

**Modulhandbuch für den Studiengang World Heritage Studies (universitäres Profil), Doppelabschluss, Master of Arts, Prüfungsordnung 2008**  
Inhaltsverzeichnis

**Total Account - Home BTU**

**Modules at the Brandenburg University of Technology of Cottbus-Senftenberg**

37409 Master Thesis .....	3
---------------------------	---

**Mandatory Modules**

37407 Introduction / Coaching .....	5
37408 World Heritage Studies - Body of Knowledge .....	7
37411 Study Project 2 .....	9

**Compulsory Elective Modules**

**Humanities and Social Sciences**

13655 Un/Disciplining Knowledge: Technology, Science, and Society in Transformation .....	12
13656 What Material Culture? Transformative Processes in Technology and Art .....	18
13739 Anthropos in the Anthropocene .....	24
37101 Intercultural Competence .....	26
37102 Discourses on Culture and Heritage .....	29
37106 Social Change and Continuity .....	35
37404 Culture and Globalisation .....	37
41407 Legal Aspects of Heritage .....	39

**Art, Architecture and Conservation**

11377 History of Architecture .....	42
11378 Archaeology .....	47
11511 Architectural Conservation Practice .....	49
22504 Architecture, City, Space .....	51
25106 Conservation / Building in Existing Fabric .....	53
25504 Applied Art History and Museology .....	59

**Natural Heritage and Cultural Landscapes**

13657 How to Talk about Nature? .....	61
41102 Ecology .....	64
41408 Cultural Landscapes .....	67

**Management**

11453 Heritage Impact Assessment .....	70
25419 Heritage Management and Management Plans .....	74
37405 Tourism .....	78
37406 Fundraising and Finance for Heritage .....	81

37501 Cultural Management .....	84
38424 Marketing, PR and Media .....	86
<b>Modules at the Deakin University</b>	
<b>Mandatory Modules</b>	
<b>Compulsory Elective Modules</b>	
<b>Humanities and Social Sciences</b>	
<b>Management</b>	
11453 Heritage Impact Assessment .....	89
<b>Total Account - Home Deakin University</b>	
<b>Modules at the Brandenburg University of Technology of Cottbus-Senftenberg</b>	
<b>Core Modules</b>	
37411 Study Project 2 .....	93
<b>Optional Modules</b>	
41217 General and Applied Ecology .....	96
<b>Art, Architecture and Conservation</b>	
11377 History of Architecture .....	99
11378 Archaeology .....	104
11511 Architectural Conservation Practice .....	106
22504 Architecture, City, Space .....	108
25106 Conservation / Building in Existing Fabric .....	110
25504 Applied Art History and Museology .....	116
<b>Natural Heritage and Cultural Landscapes</b>	
41408 Cultural Landscapes .....	118
<b>Management</b>	
37405 Tourism .....	121
37501 Cultural Management .....	124
<b>Modules at the Deakin University</b>	
<b>Core Modules</b>	
<b>Optional Modules</b>	
<b>Erläuterungen</b> .....	<b>126</b>

## Module 37409 Master Thesis

assign to: Modules at the Brandenburg University of Technology of Cottbus-Senftenberg

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37409	Mandatory

<b>Modul Title</b>	<b>Master Thesis</b>
	Master-Arbeit
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Dr. phil. Rudolff, Britta
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	30
<b>Learning Outcome</b>	<p>The Master's thesis is a culmination of the academic and learning experiences acquired through the World Heritage Studies programme. It demonstrates the students' ability to independently and critically deal with a problem of a theoretical or applied nature related to the identification, assessment, protection, management or presentation of cultural or natural heritage, and to propose scientifically founded solutions in this regard.</p> <p>More specifically, the thesis is expected to have the following learning outcomes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Knowledge: students show in depth understanding of a specific research area related to (world) heritage, are able to recognise interrelationships in the larger context and the cross-sectorial nature of heritage protection and management processes; they are able to gather and analyse information concerning their specific research area, to understand complex academic materials and the related theoretical frameworks, but also to reflect on the practical applicability of this knowledge in the professional field;</li> <li>• Methods: students are able to apply scientific research methods (both qualitative and quantitative) and to develop their thesis according to academic standards; they demonstrate that they can independently and successfully complete an assignment within a set deadline, contributing to the development of new ideas.</li> <li>• Critical thinking: students demonstrate the ability to critically discuss the consulted literary sources and their research findings, to independently and coherently formulate a position in regard to a specific topic,</li> </ul>

- Communication: students are able to articulate the reasoning and process behind their individual research in a clear written and spoken form, to present the results of their academic work in front of an audience and to respond to questions that may arise in this context.

<b>Contents</b>	The Master's thesis should deal with a problem of a theoretical or applied nature related to the identification, assessment, protection, management or presentation of cultural or natural heritage. The topic of the Master's thesis can be chosen from any of the four study areas of the curriculum: Humanities and Social Sciences; Art, Architecture and Conservation; Natural Heritage and Cultural Landscape; Management. Students will work under the guidance of two academic advisors. The written work must be completed in four months.
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• at least 90 credit points in the curriculum must be successfully completed</li> </ul>
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 840 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Depending on the individual subject
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	The final exam consists of the evaluation of the written work and its oral examination. The final grade is formed by the arithmetical rounded mean of the evaluation of the written work with a weight of 0.75 and the evaluation of the oral examination with a weight of 0.25.
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	None
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 37407 Introduction / Coaching

assign to: Mandatory Modules

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37407	Mandatory

<b>Modul Title</b>	<b>Introduction / Coaching</b> Einführung / Coaching
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Dr. phil. Rudolff, Britta
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	After completion of this module, students will be able to understand the purposes of World Heritage Studies and consequently how they should prepare for a Masters of Arts. Knowledge will be provided on the various fields related to heritage and how best to connect the various disciplines in their work. Skills focused on developing research and scientific inquiry will ensure that those with no prior experience will be prepared to undertake a masters of arts, while those who do have experience will be able to refresh their skills. Finally, the ability to work with an international, intercultural group will prepare all students with the appropriate attitude befitting of a master of arts.
<b>Contents</b>	The module is divided into three parts answering the question "What is the future of World Heritage Studies?": (1) Introduction into World Heritage Studies including the various higher education approaches to heritage, the journals which publish on heritage, and the various disciplines related to heritage; (2) Interdisciplinary research on heritage studies at BTU, executing field work and reporting the results; (3) Analysis of research, preparing conference proceedings and submitting independent research.
<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	No successful participation in associated phase-out module <i>37401 Preparatory Humanities and Social Sciences</i> .
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours

<b>Teaching Materials and Literature</b>	Students will be provided with weekly meetings and lectures, reading materials, and bibliographical references. All materials and literature will be provided in a moodle course.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Group presentation, approximately 20 min, of a heritage related discipline + handout (20% of grade of grade)</li><li>• 3 small essays, 500 words each + references (20% of grade)</li><li>• Final Essay 4000 words + references (60% of grade)</li></ul>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Wirtschaftsingenieurwesen / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Introduction / Coaching (Seminar)</li></ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 37408 World Heritage Studies - Body of Knowledge

assign to: Mandatory Modules

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37408	Mandatory

<b>Modul Title</b>	<b>World Heritage Studies - Body of Knowledge</b> World Heritage Studies - Grundlagen
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. Amelina, Anna
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Students will have aquired the skill to <ul style="list-style-type: none"> <li>• name, explain &amp; discuss competently the major approaches to the protection of heritage in its different interpretations (cultural heritage, natural heritage, cultural landscapes, intangible heritage).</li> <li>• work and collaborate in diverse teams and learn about and from different perspective</li> <li>• orient themselves within the state of the art of research in heritage studies</li> </ul>
<b>Contents</b>	The module introduces students to the World Heritage Convention, its backgrounds, and its definitions of heritage (cultural heritage, natural heritage, cultural landscapes etc.) and identification over the course of time. It also introduces to the Convention for the Safeguarding of the Intangible Cultural Heritage.
<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	No successful participation in associated phase-out module 37402 <i>Humanities, Social Sciences and Economics</i> .
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brumann, Christoph (2021). <i>The Best We Share: Nation, Culture and World-Making in the UNESCO World Heritage Arena</i>. Berghahn.</li> </ul>

- Labadi, Sophia (2018). UNESCO World Heritage Convention (1972). In: Smith, Claire (ed). *Encyclopedia of Global Archaeology*. Cham.
- Labadi, Sophia (2013): *UNESCO, Cultural Heritage, and Outstanding Universal Value: Value-based Analyses of the World Heritage and Intangible Cultural Heritage Conventions*, Rowman & Littlefield.
- UNESCO (2011): *Preparing World Heritage Nominations*. UNESCO Publishing.
- Additional materials are announced at the beginning of the semester

**Module Examination**

Continuous Assessment (MCA)

**Assessment Mode for Module Examination**

- Active contribution to module in form of
  - Discussion papers, in group, ~500 words (25%)
  - Creative presentation in class, in group (25 %)
- Exam ~60 min. (50%)

Detailed explanation will be given at the beginning of the module.

**Evaluation of Module Examination**

Performance Verification – graded

**Limited Number of Participants**

none

**Part of the Study Programme**

Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung  
 Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung  
 Abschluss im Ausland / Elektrotechnik / keine Prüfungsordnung  
 Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung  
 Abschluss im Ausland / Wirtschaftsingenieurwesen / keine Prüfungsordnung  
 Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
 Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

none

**Module Components**

- 510217 (37-4-08) World Heritage Studies - Body of Knowledge

**Components to be offered in the Current Semester**

No assignment



## Module 37411 Study Project 2

assign to: Mandatory Modules

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37411	Mandatory

<b>Modul Title</b>	<b>Study Project 2</b> Studienprojekt 2
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Dr. phil. Rudolff, Britta
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every semester
<b>Credits</b>	12
<b>Learning Outcome</b>	<p>This module will enable students to apply the skills and knowledge they have acquired from the courses of the World Heritage Studies curriculum into the context of a specific heritage site. Students will carry out in-depth analysis on a chosen topic in relation to a cultural or natural heritage property. The interdisciplinary approach will allow them to examine the site not in an isolated context, but in relation to a wide range of stakeholders. Students will learn how to identify threats and opportunities, as well as how to plan and prioritize project tasks. The study project will enable students to develop, through individual and team work, innovative concepts and strategies for the protection and promotion of heritage sites. Students will develop skills and competencies that are required in heritage projects: scientific research and analysis skills, communication skills, problem-solving skills, competencies for concept development and project management.</p>
<b>Contents</b>	<p>The study project has an interdisciplinary approach and focuses on a wide range of topics and study areas. The project must be completed within one semester, during which the students are expected to acquire and enhance the knowledge of the subject by means of intensive research both in class and in the course of independent work (group and individual). By the end of the semester, students are expected to develop their own approaches and ideas for particular topics related to the project. Elaborated strategies, guidelines and ideas have to be presented in a final report. The study project combines various teaching and learning methods, which may include:</p>

- Seminars,
- Lectures,
- Individual study,
- Group work,
- Workshops,
- Presentations,
- Field trips,
- Work with relevant databases,
- Interviews,
- Research

The number of teaching hours per week per semester (SWS) will depend on the project-specific teaching and learning methods. They will usually range from 2 to 4 SWS. .

Thematically, study projects cover a wide range of topics related to cultural and natural heritage. These include:

- Conservation and management of heritage sites,
- Tourism management,
- Rehabilitation of historic sites and regions,
- Landscape planning,
- Landscape archaeology,
- Art history,
- Museums,
- Urban planning,
- Interpretation and presentation of heritage sites,
- Nomination of sites on the World Heritage List,
- Project management.

A list of the study projects offered each semester is announced to the students by the respective teaching staff in advance. The students choose among the available options and sign up for the project which best suits their personal research interests.

<b>Recommended Prerequisites</b>	Modules 37407 <i>Introduction / Coaching</i> and 37408 <i>World Heritage Studies - Body of Knowledge</i>
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Study project - 6 hours per week per semester Self organised studies - 270 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Depending on the focus of the project
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interim Presentation/s on the subject of the study project (possible formats: individual or group presentations, excursion report, poster presentation, simulation, interview) – usually 50 % of the grade</li> <li>• Study Project (possible formats: report, seminar paper, portfolio, essay, case study) – usually 50 % of the grade</li> </ul> <p>Number, format and weighting of partial performance/s for the module examination (module grade) are announced in the respective seminar.</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded

<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung                  Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	<p>Taking into consideration the above-mentioned prerequisites, students are expected to enroll in Study Projects 1 and 2 during the 2nd and 3rd semester of their studies respectively. However, should a student prefer to take both Study Projects within one semester (either 2nd, or 3rd), this option is possible as well.</p> <p><b>Plagiarism</b>                  Please, note that plagiarism (copying from other sources without properly acknowledging these sources in the text and/ or bibliography) is considered a serious breach of academic working standards in Germany. In case of proven plagiarism the student will fail the course and excluded from further assessments in the respective semester (cf. §16, par. 6 of the BTU General Examination and Study Regulations for Master Programmes, as of December 21, 2010).</p>
<b>Module Components</b>	One of offered projects
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<p><b>620302</b> Study project                  Writing Heritage - 4 Hours per Term  <b>620304</b> Study project                  Study Project: European Heritage Volunteers - 4 Hours per Term  <b>620309</b> Study project                  Study Project 46COM - World Heritage Committee - 6 Hours per Term  <b>620403</b> Study project                  Study Project - 6 Hours per Term</p>

## Module 13655 Un/DisCIPLining Knowledge: Technology, Science, and Society in Transformation

assign to: Humanities and Social Sciences

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	13655	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Un/DisCIPLining Knowledge: Technology, Science, and Society in Transformation</b> Epistemischer Ungehorsam: Technik, Wissenschaft und Gesellschaft im Wandel
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. rer. nat. phil. habil. Schwarz, Astrid
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	By the end of the module students are able to develop a research question within the academic field of Science and Technology Studies and create and present a research design, as well as identify and make use of appropriate sources of empirical material for your analysis, furthermore to identify, select and compare appropriate concepts and methods relating to an interdisciplinary research field and analyse changes in fields of science and technology with respect to knowledge forms.
<b>Contents</b>	This module presents central theories and approaches developed in Science and Technology Studies. The module focuses on questions about disciplining and undisciplining knowledge, the corresponding epistemic and ontological perspectives and the political economy of science. It explores concepts being concerned about shifting concepts of disciplinarity, such as interdisciplinarity, transdisciplinarity or postdisciplinarity.
<b>Recommended Prerequisites</b>	Knowledge from the courses <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technik in Wissenschaft und Gesellschaft</li> <li>• Philosophy of Science in Practice</li> </ul>
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester

	Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Literature and learning materials are given in the course description.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• short scientific essay, max. 4000 words (45%)</li> <li>• scientific review, max. 2500 words (40%)</li> <li>• presentation, max. 15 minutes (15%)</li> </ul> <p>The oral part of the examination can be done digitally or as a virtual meeting if the conditions for an examination in presence are not given.</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2008  Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2019  Bachelor (universitär) / Angewandte Naturwissenschaften / Prüfungsordnung 2024  Bachelor (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2014  Bachelor (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2014  Bachelor (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2022  Master (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2016  Master (universitär) / Artificial Intelligence / Prüfungsordnung 2022  Master (universitär) / Bauen und Erhalten / Prüfungsordnung 2007  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022  Master (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2014  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2017  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022  Bachelor (universitär) / Bau- und Kunstgeschichte / Prüfungsordnung 2022  Bachelor (fachhochschulisch) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2024  Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017  Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2019  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2024  Bachelor (fachhochschulisch) / Biotechnologie / Prüfungsordnung 2018</p>

Master (fachhochschulisch) / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Biotechnology /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Cyber Security / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Digitale Gesellschaft / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Master (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2022  
Master (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Elektrotechnik /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Environmental and Resource Management /  
Prüfungsordnung 2011  
Master (universitär) - Doppelabschluss / Environmental and Resource  
Management / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Environmental and Resource Management /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) / Hebammenwissenschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Hebammenwissenschaft / Prüfungsordnung  
2021  
Master (universitär) / Hybrid Electric Propulsion Technology /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Informations- und Medientechnik /  
Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Instrumental- und Gesangspädagogik /  
Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Klimagerechtes Bauen und Betreiben /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz / Prüfungsordnung 2022

Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2018  
LA Bachelor Grundstufe/Primarstufe / Lehramt Primarstufe /  
Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / Leichtbau und Werkstofftechnologie /  
Prüfungsordnung 2023  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Leichtbau und  
Werkstofftechnologie - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2021  
Master (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) - verringerte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Maschinenbau - dual /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Mathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Mathematik  
- dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Medizininformatik / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (universitär) / Medizintechnik / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Medizintechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Micro- and Nanoelectronics / Prüfungsordnung  
2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung 2020  
Master (universitär) / Physics / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Power Engineering / Prüfungsordnung 2016

Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Doppelabschluss / Soziale Arbeit /  
Prüfungsordnung 2020  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Bachelor (universitär) / Städtebau und Stadtplanung / Prüfungsordnung  
2019  
Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Stadtplanung und Städtebau / Prüfungsordnung  
2023  
Bachelor (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung  
2016  
Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung  
2017  
Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung  
2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Therapiewissenschaften /  
Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2012  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsinformatik / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2008  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2023  
Master (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester /  
Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2008  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2019  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2023



Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsmathematik - dual / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

German-speaking teachers are available if required. Further information on this can be found in the course description.

**Module Components**

- Seminar - 4 SWS

**Components to be offered in the  
Current Semester**

No assignment

## Module 13656 What Material Culture? Transformative Processes in Technology and Art

assign to: Humanities and Social Sciences

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	13656	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>What Material Culture? Transformative Processes in Technology and Art</b> Welche materielle Kultur? Transformative Prozesse in Technik und Kunst
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. rer. nat. phil. habil. Schwarz, Astrid
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	After participating in this module, students understand theories on new materialism and object theories, as well as visualization and experimental techniques. They master media and creative technical skills, and can complete planning and execution of a project is successfully.
<b>Contents</b>	The question "What material culture?" has been raised since the 1990s with the emergence of the current of "new materialism". From various disciplinary perspectives, questions are asked about the relationships of humans to technology, nature and the environment in digital and analog space, and proposals for a new location are developed. This module represents a cross-sectional module that teaches basic cultural studies methods and theories for a disciplinarily heterogeneous group of students. Experimental formats in technology studies and in the arts will be explored and tested in practice. Special attention is paid to the exploration of transformative processes in urban public spaces, gardens and parks, current industrial sites (ports, open- cast mining) or industrial wastelands. A concept of student research in the sense of moving teaching and learning is implemented here.
<b>Recommended Prerequisites</b>	Interest in media technology and creativity techniques
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none

<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	To be announced during the first class meeting.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• project outline (20%)</li><li>• presentation, 15 minute (20%)</li><li>• written documentation of the project work, 2500-3000 words (60%)</li></ul>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2019 Bachelor (universitär) / Angewandte Naturwissenschaften / Prüfungsordnung 2024 Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Bachelor (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2014 Bachelor (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2014 Bachelor (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2022 Master (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2016 Master (universitär) / Artificial Intelligence / Prüfungsordnung 2022 Master (universitär) / Bauen und Erhalten / Prüfungsordnung 2007 Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017 Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017 Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022 Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022 Master (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2014 Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2017 Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022 Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022 Bachelor (universitär) / Bau- und Kunstgeschichte / Prüfungsordnung 2022 Bachelor (fachhochschulisch) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017 Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017 Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2024 Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017 Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2019 Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2024 Bachelor (fachhochschulisch) / Biotechnologie / Prüfungsordnung 2018

Master (fachhochschulisch) / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Biotechnology /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Cyber Security / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Digitale Gesellschaft / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Master (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2022  
Master (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Elektrotechnik /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) / Hebammenwissenschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Hebammenwissenschaft / Prüfungsordnung  
2021  
Master (universitär) / Hybrid Electric Propulsion Technology /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Informations- und Medientechnik /  
Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Instrumental- und Gesangspädagogik /  
Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Klimagerechtes Bauen und Betreiben /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2017

Master (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2018  
LA Bachelor Grundstufe/Primarstufe / Lehramt Primarstufe /  
Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / Leichtbau und Werkstofftechnologie /  
Prüfungsordnung 2023  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Leichtbau und  
Werkstofftechnologie - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2021  
Master (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) - verringerte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Maschinenbau - dual /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Mathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Mathematik  
- dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Medizininformatik / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (universitär) / Medizintechnik / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Medizintechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Micro- and Nanoelectronics / Prüfungsordnung  
2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung 2020  
Master (universitär) / Physics / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Power Engineering / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Doppelabschluss / Soziale Arbeit /  
Prüfungsordnung 2020  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020

Bachelor (universitär) / Städtebau und Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Stadtplanung und Städtebau / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2016  
Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Therapiewissenschaften / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2012  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsinformatik / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2023  
Master (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsmathematik - dual / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008

Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	• Lecture/Seminar - 4 SWS
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 13739 Anthropos in the Anthropocene

assign to: Humanities and Social Sciences

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	13739	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Anthropos in the Anthropocene</b> Anthropos im Anthropozän
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. rer. nat. phil. habil. Schwarz, Astrid
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>As a result of taking part in this module students have</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• knowledge about theories and concepts in the field of ethics and anthropology (e.g. responsibility, care, participation).</li> </ul> <p>They are able to</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• critically study nature-culture debates in different discourses, mainly in STS and anthropology,</li> <li>• develop a one semester study project on the basis of the acquired theories and methods, and</li> <li>• create and present a well documented and analytically grounded written report based on a sound research design and question.</li> </ul>
<b>Contents</b>	<p>The Anthropocene is a term of the 21st century, it focuses attention on the role of humans as being virtually a natural force. When being introduced the wording was realigned according to the terminology of geology, however it became quickly adopted in a sociopolitical context and also by cultural studies. As a consequence the discourse has globally expanded and nowadays revolves around the question of the anthropos, the role of man in its environment on a global and local scale. This course offers theoretical reflections about the limits and opportunities of human action in an age, in which humans do not only encounter themselves in technical and artistic works, but also in nature. The module deals with anthropological questions and challenges a method of philosophical field work: how can technology-environment assemblages be described adequately, and how is the historical and media dimension to be included. Empirical-based models and cultural studies analysis are investigated, issues such</p>



as geoengineering, design with nature, extraction, in general environmental degradation is scrutinized. How become socio-economic and eco-cultural contexts relevant for local realities of life, how do responsibility, participation, or empowerment do play out as action guiding values in this game of transformation.  
The course is organised around lectures and student's study projects; topics of the study project are chosen together and intermediate results discussed in class.

<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Literature and learning materials are given in the course description and will be announced during the first class meeting.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• project proposal, max. 3 pages (25 %)</li> <li>• final presentation, 5-25 min (15 %)</li> <li>• project report, min. 12 pages (60 %)</li> </ul> <p>The duration of the final presentation will be announced in the first class meeting.</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                      Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019                      Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2017                      Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024                      Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024                      Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008                      Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008                      Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Project/Seminar - 4 SWS</li> </ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<p><b>510117 Seminar</b>                      Gardening the Earth - Antropos in the Anthropocene - 4 Hours per Term</p>

## Module 37101 Intercultural Competence

assign to: Humanities and Social Sciences

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37101	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Intercultural Competence</b> Interkulturelle Kompetenz
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. Amelina, Anna
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>Approaching 'the social' as an outcome of interdependencies of classifications, narratives and discourses on the one hand and social practices and institutional contexts on the other, essentialist and holistic views on 'culture' are to be critically reviewed.</p> <p>Within a transcultural lens, culture is the product of hybridization, entanglements and exchanges. Thus, cultures can no longer be understood as homogeneous or separated, but are complex and inner differentiated. Cultures go beyond national borders, their central meaning is permanently fought out by different actors within unequal and transnationally linked power structures.</p> <p>Students will acquire competencies in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding and applying theories and methods of cultural sociology and interdisciplinary theories of culture and society</li> <li>• Understanding dynamics between culture, belonging and power with respect to social phenomena</li> <li>• Analyzing and comparing texts and approaches, applying approaches to the scientific study of social phenomena</li> </ul>
<b>Contents</b>	The module will focus on (and differentiate between) various concepts of subject, culture and power. It aims at critically reflecting different fields of application of theories of culture and society. What is more, it deals with different methodologies for analyzing and understanding cultural entanglements from a critical/constructivist perspective and apply them exemplarily.

<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	to be announced in class
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Active participation / performance I as group + ~500 words of documentation (25%)</li> <li>• Active participation / performance II as group + ~500 words of documentation (25%)</li> <li>• learning journal based on the readings ~ 2500 words (50%)</li> </ul> <p>detailed explanation in class</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung  Bachelor (universitär) / Digitale Gesellschaft / Prüfungsordnung 2022  Abschluss im Ausland / Elektrotechnik / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung  Bachelor (universitär) / Environmental and Resource Management / Prüfungsordnung 2015  Abschluss im Ausland / Maschinenbau / keine Prüfungsordnung  keine Abschlussprüfung möglich / Orientierungsstudium (1 Semester) / Prüfungsordnung 2022  keine Abschlussprüfung möglich / Orientierungsstudium (2 Semester) / Prüfungsordnung 2022  Abschluss im Ausland / Power Engineering / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung  Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  Abschluss im Ausland / Wirtschaftsingenieurwesen / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seminar Introduction to Critical Intercultural Communication Studies</li> </ul>

**Components to be offered in the  
Current Semester**

**510204** Seminar

Introduction to Critical Intercultural Studies I - 2 Hours per Term

**510205** Seminar

Towards an Anticolonial Museum & Transfer of Ideas from the  
Global South to the Global North - 2 Hours per Term

## Module 37102 Discourses on Culture and Heritage

assign to: Humanities and Social Sciences

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37102	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Discourses on Culture and Heritage</b> Diskurse von Kultur und Erbe
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. Amelina, Anna
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	The students know various critical approaches to reflect on discourses about culture and heritage. They also know how to apply different methodological tools to examine and compare different forms and practices of heritage. Altogether, the students develop the ability to identify dominant and marginalized discourses on heritage and culture in national and transnational contexts.
<b>Contents</b>	The module introduces students to the field of Critical Heritage Studies. It focuses on cultural and social theories which scrutinize social, political and technological discursive practices through which the field of heritage is constructed along and across national borders. These theories address heritage not as a given entity, but rather as a social field in which the centrality of culture and its relation to identity are constantly negotiated by different powerful actors.
<b>Recommended Prerequisites</b>	• Knowledge of the content of module 37407 <i>Introduction / Coaching</i> .
<b>Mandatory Prerequisites</b>	No successful participation in associated phase-out module 37403 <i>Cultural Sciences. Concepts and Applications</i> .
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	All materials and literature will be provided in a moodle course, which you can access before class starts. Further Reading: • Smith, L. (2006): <i>Uses of Heritage</i> , London/New York: Routledge.

- Harrison, R. (2012): Heritage: Critical Approaches, London/New York: Routledge.

<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Learning Diary: Mini-Essays to 4 sessions (40% - 10% per session)</li> <li>• Presentation, 10-15 min, incl. a written script (60%)</li> </ul>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) / Angewandte Naturwissenschaften / Prüfungsordnung 2024                  Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2014                  Bachelor (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2014                  Bachelor (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2022                  Master (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2016                  Master (universitär) / Artificial Intelligence / Prüfungsordnung 2022                  Master (universitär) / Bauen und Erhalten / Prüfungsordnung 2007                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Master (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2014                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) / Bau- und Kunstgeschichte / Prüfungsordnung 2022                  Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (fachhochschulisch) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2024                  Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2024                  Bachelor (fachhochschulisch) / Biotechnologie / Prüfungsordnung 2018                  Master (fachhochschulisch) / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018                  Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018</p>

Master (universitär) / Cyber Security / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Digitale Gesellschaft / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Master (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Abschluss im Ausland / Elektrotechnik / keine Prüfungsordnung  
Bachelor (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2022  
Master (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Elektrotechnik /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management /  
keine Prüfungsordnung  
Bachelor (fachhochschulisch) / Hebammenwissenschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Hebammenwissenschaft / Prüfungsordnung  
2021  
Master (universitär) / Hybrid Electric Propulsion Technology /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Informations- und Medientechnik /  
Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Instrumental- und Gesangspädagogik /  
Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Klimagerechtes Bauen und Betreiben /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2017

Master (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2018  
LA Bachelor Grundstufe/Primarstufe / Lehramt Primarstufe /  
Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / Leichtbau und Werkstofftechnologie /  
Prüfungsordnung 2023  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Leichtbau und  
Werkstofftechnologie - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2021  
Master (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) - verringerte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Maschinenbau - dual /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Mathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Mathematik  
- dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Medizininformatik / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (universitär) / Medizintechnik / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Medizintechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Micro- and Nanoelectronics / Prüfungsordnung  
2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung 2020  
Master (universitär) / Physics / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Power Engineering / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Doppelabschluss / Soziale Arbeit /  
Prüfungsordnung 2020  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020



Bachelor (universitär) / Städtebau und Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Stadtplanung und Städtebau / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2016  
Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Therapiewissenschaften / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2012  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsinformatik / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2023  
Master (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsmathematik - dual / Prüfungsordnung 2023  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008

Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 510206 Seminar Interdisciplinary Critical Perspectives on Heritage - 4 Hours per Week per Semester</li></ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 37106 Social Change and Continuity

assign to: Humanities and Social Sciences

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37106	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Social Change and Continuity</b> Sozialer Wandel und Kontinuität
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. rer. pol. habil. Kirchner, Stefan
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction into main topics of the sociological debate on social change</li> <li>• Overview of core theories on social change and continuity</li> <li>• Improve students competence to apply key-concepts for the analysis on social change to specific dimensions, theoretical and empirical problems or ongoing economic and social challenges</li> </ul>
<b>Contents</b>	<p>In the wake of increasing globalization of the economy and transformations in the relationship between states and markets, many scholars have become increasingly aware of the need for systematic analysis of the social dimensions of economic institutions and practices. This seminar provides an introduction into main topics of the sociological debate on social change and economic phenomena and gives an overview of core theories in this field.</p> <p>Topics: The (changed) economic and social role of flexible labour markets, processes of rationalization, production regimes and management concepts, finance markets and (informal) networks; comparative analysis of industrial organisations in different countries; capitalism in (non)-western societies; transformation in Eastern Germany and Europe; migration flows and social cohesion.</p>
<b>Recommended Prerequisites</b>	Knowledge: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundamentals of sociology</li> </ul>
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester

Seminar - 2 hours per week per semester  
Self organised studies - 120 hours

**Teaching Materials and Literature**

- Boltanski, Luc/Chiapello, Eve, 2005: "The New Spirit of Capitalism", International Journal of Politics, Culture, and Society, vol. 18, n° 3-4, pp. 161-188.
- Granovetter, Mark: Economic Institutions as Social Constructions: A Framework for Analysis. In: Acta Sociologica, 1992, Vol. 35, p. 3-11
- Polanyi, Karl, The great Transformation. Dt. 1978 (1944)
- Giddens, Anthony, 1990: The consequences of modernity. Stanford, Calif: Stanford University Press.
- Jackson, Stevi/Scott, Sue, 2001: Gender. A sociological reader. New York: Routledge

**Module Examination**

Continuous Assessment (MCA)

**Assessment Mode for Module Examination**

1. Oral presentation, 10 minutes (worth 30%)
2. Essay, 4 pages (worth 30%)
3. Written examination, 60 minutes (worth 40%)

**Evaluation of Module Examination**

Performance Verification – graded

**Limited Number of Participants**

none

**Part of the Study Programme**

Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung  
Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017  
Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung  
Abschluss im Ausland / Maschinenbau / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

none

**Module Components**

- Social Change and Continuity (seminar) - It is a lecture/seminar with a seminaristic character.

**Components to be offered in the Current Semester**

**510310** Lecture/Seminar  
Social Change and Continuity - 4 Hours per Term

## Module 37404 Culture and Globalisation

assign to: Humanities and Social Sciences

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37404	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Culture and Globalisation</b> Kultur und Globalisierung
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. Amelina, Anna
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	After completion of this module, students are able to identify and differentiate central areas, approaches, concepts and methods within the interdisciplinary field of World Heritage Studies. They have critical reading skills, know a number of key concepts to Heritage Studies and how to link conceptual ideas to current phenomena in the field of World Heritage. In addition, the students are able to apply knowledge about standards in scientific techniques and presentation skills.
<b>Contents</b>	The first part of the module gives an overview over the key areas and disciplines of the World Heritage Studies Program. The second part provides basic knowledge about key interdisciplinary approaches, concepts and skills within the field of World Heritage Studies.
<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Students will be provided with weekly meetings and lectures, reading materials, and bibliographical references. All materials and literature will be provided in a moodle course.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• presentation of a concept, 10 min., + handout (30 % of the grade)</li> <li>• final essay, 5000 words + references (70 % of the grade)</li> </ul>

<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung                  Master (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017                  Abschluss im Ausland / Maschinenbau / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / Physik / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / Power Engineering / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung                  Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024                  Abschluss im Ausland / Wirtschaftsingenieurwesen / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung                  Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	<p>Participation and active involvement are expected.                  In the event that the module cannot be taught or examined according to this description (e.g., for infection control reasons), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g., homepage or Moodle) shall apply.</p>
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seminar Culture and Globalisation I - 2 Hours per Week per Semester</li> <li>• Seminar Culture and Globalisation II - 2 Hours per Week per Semester</li> </ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<p><b>510214</b> Seminar                  Culture and Globalisation I - 2 Hours per Term  <b>510215</b> Seminar                  Culture and Globalisation II - 2 Hours per Term</p>

## Module 41407 Legal Aspects of Heritage

assign to: Humanities and Social Sciences

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	41407	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Legal Aspects of Heritage</b> Rechtsaspekte des Welterbes
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. jur. Albrecht, Eike
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p><b>Part 1: Advanced Studies of International Environmental Law</b> After completing the module, students should be able to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understand international environmental law and its role in the management of global environmental problems,</li> <li>• Identify and critically analyse issues pertaining to international environmental disputes,</li> <li>• Apply international environmental law in specific concrete cases,</li> <li>• Comprehend and evaluate the significance of international environmental law in protecting the environment and fostering international relations.</li> </ul> <p><b>Part 2: International Conventions</b> In the field of cultural heritage, international conventions are the most powerful tool for leading the international community to implement what the international community has presumed as important for human development. Furthermore, the tool serves to integrate national approaches into an advanced international strategy aiming at the protection of our common and endangered cultural and natural resources. Meanwhile the adopted international conventions are covering a wide range of peoples lives and shall enhance the awareness that the world has to be holistically understood.</p>
<b>Contents</b>	<p><b>Part 1: Advanced Studies of International Environmental Law</b> Introduction to international law and international environmental law Creation and development of international environmental law Implementation and enforcement strategies of international environmental agreements</p>

International environmental agreements with respect to the following topics:

- Biodiversity (Biodiversity Convention/CITES/WHC).
- Marine environment (Convention on the Law of the Sea)
- Climate change (Climate Change Convention/Kyoto Protocol/Paris Agreement)
- Ozone depletion (Convention for Protecting Ozone Layer/Montreal Protocol)
- Toxic/hazardous substances (Basel Convention on Hazardous Waste)
- Citizens rights to information, public participation and access to Justice

### Part 2: International Conventions

The lecture will introduce the complex process of preparing, adopting and managing an international heritage convention and the related conceptual, political, legal and managerial issues. It will deal with all recently adopted Heritage conventions as well as the 1972 convention. The intangible cultural heritage, a new Convention for the protection of cultural diversity will specifically show that this new instrument covers a highly political issue.

<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	<p><b>Part 1: Advanced Studies of International Environmental Law</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Albrecht/Egute/Wanki, International environmental law (IEL) – Agreements and introduction. 6<sup>th</sup> expanded and updated edition, 2022</li> <li>• Lakshman/Guruswamy/Hendricks, International Environmental Law in a Nutshell 5<sup>th</sup> ed, 2017</li> <li>• Hunter/Salzman/Zaelke, International Environmental Law and Policy, 6<sup>th</sup> ed., 2022</li> </ul> <p><b>Part 2: International Heritage Conventions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://www.unesco.org/culture/legalprotection">www.unesco.org/culture/legalprotection</a></li> <li>• International Conventions, Charters, Declarations</li> </ul>
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<p><b>Part 1: Advanced Studies of International Environmental Law</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Written examination, 60 min (50%)</li> </ul> <p><b>Part 2: International Heritage Conventions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oral examination, 15 min (50%)</li> </ul>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none



<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	In the event that the module cannot be taught or examined according to this description (e.g. for reasons of infection control), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 520211 - Lecture Advanced Studies of International Environmental Law</li><li>• 620300 - Seminar International Heritage Conventions</li><li>• 520216 - Examination Advanced Studies of International Environmental Law</li></ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<b>520211</b> Lecture Advanced Studies of International Environmental Law - 2 Hours per Term <b>620300</b> Lecture/Seminar International Heritage Conventions - 2 Hours per Term <b>520216</b> Examination Advanced Studies of International Environmental Law - 2 Hours per Term

## Module 11377 History of Architecture

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	11377	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>History of Architecture</b> Geschichte der Architektur
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr.-Ing. habil. Druzynski von Boetticher, Alexandra
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ability to describe, classify and assess historic architectural monuments.</li> <li>• Ability to analyse historical architecture</li> </ul>
<b>Contents</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to the history of architecture</li> <li>• The lectures on the "History of Architecture" explain the historical evolution of architecture/architectural styles based on examples of buildings from different time periods and from various countries.</li> <li>• Examples will focus on European architecture with a comparative view to buildings from countries outside of Europe.</li> <li>• Workshops to train the analysis of historical buildings</li> </ul>
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Study project - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	The bibliography will be presented in class.
<b>Module Examination</b>	Prerequisite + Final Module Examination (MAP)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<u>Prerequisite:</u> Sucessful Presentation <u>Final Module Examination:</u> Written Examination (90 Min.)

<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) / Angewandte Naturwissenschaften / Prüfungsordnung 2024                  Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung                  Master (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2022                  Master (universitär) / Artificial Intelligence / Prüfungsordnung 2022                  Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (fachhochschulisch) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2024                  Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2024                  Bachelor (fachhochschulisch) / Biotechnologie / Prüfungsordnung 2018                  Master (fachhochschulisch) / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018                  Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018                  Master (universitär) / Cyber Security / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Digitale Gesellschaft / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007                  Master (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007                  Bachelor (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018                  Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014                  Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2022                  Master (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018                  Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018                  Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014                  Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019                  Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2023</p>

Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) / Hebammenwissenschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Hebammenwissenschaft / Prüfungsordnung  
2021  
Master (universitär) / Hybrid Electric Propulsion Technology /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Informations- und Medientechnik /  
Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Instrumental- und Gesangspädagogik /  
Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2018  
LA Bachelor Grundstufe/Primarstufe / Lehramt Primarstufe /  
Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / Leichtbau und Werkstofftechnologie /  
Prüfungsordnung 2023  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Leichtbau und  
Werkstofftechnologie - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2021  
Master (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) - verringerte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2018

Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Maschinenbau - dual /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Mathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Mathematik  
- dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Medizininformatik / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (universitär) / Medizintechnik / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Medizintechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Micro- and Nanoelectronics / Prüfungsordnung  
2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung 2020  
Master (universitär) / Physics / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Power Engineering / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Doppelabschluss / Soziale Arbeit /  
Prüfungsordnung 2020  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Abschluss im Ausland / Stadtplanung und Städtebau / keine  
Prüfungsordnung  
Bachelor (fachhochschulisch) / Therapiewissenschaften /  
Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2012  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsinformatik / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2008  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2023

Master (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester /  
Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2008  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2019  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsmathematik - dual / Prüfungsordnung 2023  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

**Module Components**

Attendance in lectures and participation in the project

**Components to be offered in the  
Current Semester**

No assignment

## Module 11378 Archaeology

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	11378	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Archaeology</b> Archäologie
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr.-Ing. habil. Druzynski von Boetticher, Alexandra
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Basic knowledge of archaeaeological research methods and their contribution to the creation of heritage.
<b>Contents</b>	The lectures on "archaeology" are intended to familiarize students with fundamental archaeological approaches and methods, including the significance of archaeological research and inherent dangers of archaeological projects at heritage sites.
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	The bibliography will be presented in class.
<b>Module Examination</b>	Final Module Examination (MAP)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	written examination, 90 min.
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none

<b>Part of the Study Programme</b>	Master (universitär) / Heritage Conservation and Site Management / Prüfungsordnung 2015 Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	Maximum 25 participants In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	Lecture/Seminar Archaeology
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment



## Module 11511 Architectural Conservation Practice

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	11511	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Architectural Conservation Practice</b> Denkmalpflegepraxis
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	On special announcement
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Upon completion of the module, students are able to apply specialized theories, methods and tools to analyze the fabric and structure of historic buildings and to evaluate critically and scientifically their material condition and cultural significance. They are able to document and present their findings according to established professional guidelines and standards and can create plans and strategies for the conservation of both tangible and intangible values.
<b>Contents</b>	Specific case studies of historic buildings are examined from several perspectives using relevant and specialized theories, methods and tools. Their material condition and cultural significance are documented and assessed critically as a basis for the development of plans for conserving their tangible and intangible values. The material, cultural and social factors involved in the implementation of conservation plans are examined and strategies for effective communication and negotiation as well as creative problem-solving are developed and practiced.
<b>Recommended Prerequisites</b>	Module 11464 or 25106
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Will be announced during the sessions

<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	Presentation: 20 min – 30% of the final grade Written paper, 15-20 pages – 70% of the final grade
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Master (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2022 Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	Complementary module WHS In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	Seminar
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 22504 Architecture, City, Space

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	22504	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Architecture, City, Space</b> Architektur, Stadt, Raum
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Pedersen, Per
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	2 semesters
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	This module is aimed to generate a basic understanding of the complexity of architecture, space and urban planning in relation to world heritage sites. A first insight into a wide range of different architectural and urban design topics is meant to enable students to an initial understanding and judgement of architectural and urban environments.
<b>Contents</b>	The module is on the one hand focused on the imparting of basic structural and construction related knowledge as well as a first approach to architectural tools and media and the basic understanding of architectural, urban and spatial concepts. It furthermore deals with the application and deepening of the gained knowledge. With the help of examples architectural, spatial and urban design concepts will be analysed with regard to their design determining factors and conceptional and spatial qualities. The result will be a first valuation of the examined concepts.
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Topic related references
<b>Module Examination</b>	Prerequisite + Final Module Examination (MAP)

<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<p>Prerequisite:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminar presentation (ca. 15 min) with following discussion</li></ul> <p>Final modul examination:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Written essay with graphical components</li></ul> <p>The form of the written essay will be determined in the first lecture.</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024 Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	Seminar Architecture City Space. Whose architecture? Whose City?
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<b>610315</b> Seminar Architecture, City, Space - 4 Hours per Term

## Module 25106 Conservation / Building in Existing Fabric

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	25106	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Conservation / Building in Existing Fabric</b> Rekonstruktion und Erhaltungsarbeiten / Neubau im Bestand
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Upon completion of the module, students are able to understand key aspects of the history and theory of architectural conservation and heritage, including its conceptual foundations and core issues, and can apply this knowledge to unfamiliar situations across a range of temporal and cultural contexts. They are able to evaluate the role played by historic buildings and ensembles as well as other tangible and intangible artefacts of the past in social, political and cultural processes both past and present. They can create strategies for assessing the significance of buildings, ensembles and artefacts, for conserving their tangible and intangible values, and for communicating knowledge about them both to specialists from neighbouring fields and to a wider public.
<b>Contents</b>	The history and theory of architectural conservation from Antiquity to the present as well as the development of the concept of heritage in the 20 <sup>th</sup> and 21 <sup>st</sup> centuries constitute the primary focus of the module. The role played by historic buildings, ensembles and sites as well as other tangible and intangible artefacts of the past in social, political and cultural processes is discussed. Contemporary international discourses on significance are introduced together with methods for its assessment, preservation and communication that draw on a range of approaches from the humanities and the social sciences. Current challenges in conservation practice such as the management of change are examined in relation to developments in the fields of architectural design and urban planning and against the background of growing concerns for environmental protection and human rights
<b>Recommended Prerequisites</b>	none

<b>Mandatory Prerequisites</b>	No double occupancy with Module 13676 - <i>Denkmalpflege</i> .
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	A list of current and relevant literature is provided in the lecture at the beginning of the semester.
<b>Module Examination</b>	Final Module Examination (MAP)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	Written examination, graded – 90 mins
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) / Angewandte Naturwissenschaften / Prüfungsordnung 2024                  Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2014                  Bachelor (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2014                  Master (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2022                  Master (universitär) / Artificial Intelligence / Prüfungsordnung 2022                  Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (fachhochschulisch) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2024                  Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2024                  Bachelor (fachhochschulisch) / Biotechnologie / Prüfungsordnung 2018</p>

Master (fachhochschulisch) / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Biotechnology /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Cyber Security / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Digitale Gesellschaft / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Master (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2022  
Master (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Elektrotechnik /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management /  
keine Prüfungsordnung  
Bachelor (fachhochschulisch) / Hebammenwissenschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Hebammenwissenschaft / Prüfungsordnung  
2021  
Master (universitär) / Hybrid Electric Propulsion Technology /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Informations- und Medientechnik /  
Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Instrumental- und Gesangspädagogik /  
Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Klimagerechtes Bauen und Betreiben /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022

Bachelor (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2018  
LA Bachelor Grundstufe/Primarstufe / Lehramt Primarstufe /  
Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / Leichtbau und Werkstofftechnologie /  
Prüfungsordnung 2023  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Leichtbau und  
Werkstofftechnologie - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2021  
Master (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) - verringerte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Maschinenbau - dual /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Mathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Mathematik  
- dual / Prüfungsordnung 2023  
Abschluss im Ausland / Medizininformatik / keine Prüfungsordnung  
Bachelor (universitär) / Medizininformatik / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (universitär) / Medizintechnik / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Medizintechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Micro- and Nanoelectronics / Prüfungsordnung  
2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung 2020  
Master (universitär) / Physics / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Power Engineering / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020



Bachelor (fachhochschulisch) - Doppelabschluss / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Bachelor (universitär) / Städtebau und Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
Abschluss im Ausland / Stadtplanung und Städtebau / keine Prüfungsordnung  
Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung  
Bachelor (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (fachhochschulisch) / Therapiewissenschaften / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2012  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024  
Master (universitär) - Doppelabschluss / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024  
Master (universitär) - Doppelabschluss / Urban Design - Revitalization of Historic City Districts / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsinformatik / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2023  
Master (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2023

Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsmathematik - dual / Prüfungsordnung 2023  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

In the case that teaching and evaluation methods cannot take place as previously established (due to Corona or similar situations), alternative teaching formats and assessment methods will be announced on the respective homepages of the respective chair, or on the moodle platform.

In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

**Module Components**

- Lecture Architectural Conservation – Heritage in Context
- Examination Architectural Conservation – Heritage in Context

**Components to be offered in the  
Current Semester**

No assignment

## Module 25504 Applied Art History and Museology

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	25504	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Applied Art History and Museology</b> Angewandte Kunstgeschichte und Museologie
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. phil. Claus, Sylvia
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	On special announcement
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction in main themes/ topics of Muesology</li> <li>• enable students to apply key-concepts to specific dimensions, and / or cases</li> </ul>
<b>Contents</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• History of Museums</li> <li>• The Modern Museum</li> <li>• Museum and Architecture</li> <li>• Questions of Restauration Work</li> <li>• Exhibitions</li> <li>• Museums and Internationality</li> <li>• Museum and Memory</li> </ul>
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Students will be provided with material during the course
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oral presentation and/or minor oral and written tasks (e.g. reading responses, chairing discussions, minutes of meetings) (30%)</li> <li>- In-depth study of a self-chosen topic from the seminar context in the form of a written term paper (70%)</li> </ul>

<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Master (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2022 Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	Seminar "Applied Art History and Museology" and "Culture in Conflict"
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<b>620508</b> Seminar Applied Art History and Museology - 4 Hours per Term

## Module 13657 How to Talk about Nature?

assign to: Natural Heritage and Cultural Landscapes

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	13657	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>How to Talk about Nature?</b> Wie über Natur sprechen?
<b>Department</b>	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. rer. nat. phil. habil. Schwarz, Astrid
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	After passing the module, students understand main philosophical theories of “nature”, interrogate the concept of “nature” and expose its numerous ideological and cultural manifestations. They identify the main ethical dimensions of “nature”, and its crosscultural and political dimensions. Additionally they understand the power of narratives and storytelling to shape our environmental present and future by insight into reading, writing, and visual practices about “nature”.
<b>Contents</b>	<p>“How to talk about nature?” is closely linked to the question of what “nature” is, how it is construed and in which way we act with, in or against it. It is a question that is ontological and epistemological at the same time, it is about how we imagine nature “to be” and how we conceive knowledge about nature. The ideas about this entwinement are manifold over time and in space, different cultures have developed different ways of thinking and also practices of how to deal with a culture/nature distinction. Another important conceptual issue is how nature and technology are related, in contemporary debates for instance, “nature” is often identified with “environment” and as such inescapably entangled with its cultural, political, and technological context. Is the use of technology in “nature” then a threat or an opportunity to build a genuinely sustainable world?</p> <p>This module seeks to answer these and other questions, by approaching “nature” with variously grounded historical and contemporary theoretical approaches. For example, the concept of “nature” was differently interpreted in ancient times, compared to modern contemporary cultures. We will probe the different usage, the scope of historical and cross-cultural depth, the semantics, the images/</p>

imaginaries, and finally, the logical coherence of “nature” concepts. This variety of topics means that the assigned readings will draw from a wide range of sources. With respect to handle current ecological and technocultural problems, a conscious reflection about “nature” seems to be required. Thus, the module should be also seen, in part, as a way to gain insight into contemporary reading, writing, and visual practices about “nature”.

Participation in the accompanying excursion is encouraged.

<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Literature and learning materials are given in the course description.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• One short essay, max 1500 words (25%)</li> <li>• Two reviews, each max. 2000 words (each 30%)</li> <li>• 2 oral (group) presentations, about 15 min <b>OR</b> weekly submitted written answers to one short question per week on the topical readings to be determined by the instructor (15%)</li> </ul> <p>The oral part of the examination can be done digitally or as a virtual meeting if the conditions for an examination in presence are not given.</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	60
<b>Part of the Study Programme</b>	Master (universitär) / Environmental and Resource Management / Prüfungsordnung 2011 Master (universitär) / Environmental and Resource Management / Prüfungsordnung 2021 Master (universitär) - Doppelabschluss / Environmental and Resource Management / Prüfungsordnung 2021 Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024 Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seminar, lecture - 4 hours per week per semester</li> </ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment



## Module 41102 Ecology

assign to: Natural Heritage and Cultural Landscapes

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	41102	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Ecology</b> Ökologie
<b>Department</b>	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Dr. Djoudi, El Aziz
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p><b>Overall</b> Students will be able to understand ecological principles and functioning of ecosystems and to apply them to different ecosystems. The connection between ecosystem integrity, ecosystem functions and resource management will be understood.</p> <p><b>Part "Terrestrial Ecology"</b> The objective is to outline the fundamentals of ecology, including biodiversity-ecosystem function research in terrestrial ecosystems with a focus on conservation and resource management. Students will gain knowledge about biodiversity as a basic ecological concept, and will be able to understand the different dimensions of biodiversity when focusing on the protection and management of ecosystems. Students will learn about:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecophysiology &amp; Population Ecology</li> <li>• The different dimensions of biological diversity and their applied role in conservation and ecosystem management</li> <li>• The role of diversity in ecosystem stability and ecosystem functioning</li> <li>• The ethical and economic justifications of biodiversity protection and related management strategies</li> </ul> <p><b>Part "Aquatic Ecology"</b> Students will understand the diversity and variability of freshwater ecosystems. They will obtain knowledge on freshwater ecology, principle functioning of lakes and running waters as well as their role in biogeochemical cycling of landscapes. They will understand the connection between freshwater organisms and ecosystem services.</p>



Students will be able to apply general principles of ecology to aquatic ecosystems.

**Contents**

**Part "Terrestrial Ecology"**

- Definitions & measures of biodiversity
- The importance of biodiversity for human well-being
- Management approaches for biodiversity conservation

**Part "Aquatic Ecology"**

- Running water ecosystems: variability, characteristics and functions, connectivity, aquatic organisms, food webs, ecosystem engineers
- Standing water ecosystems: genesis and typology, physical and chemical properties and biogeochemistry of water and sediment, habitats and organisms

**Recommended Prerequisites**

Biology, Chemistry, Statistics

**Mandatory Prerequisites**

none

**Forms of Teaching and Proportion**

Lecture - 4 hours per week per semester  
Self organised studies - 120 hours

**Teaching Materials and Literature**

**Part "Terrestrial Ecology"**

- Lecture slides (in Moodle)

Recommended readings:

Levin - Encyclopedia of Biodiversity (e-book)  
Jorgensen - Encyclopedia of Ecology (e-book available)  
Schowalter – Insect Ecology (e-book available)  
Coleman - Fundamentals of Soil Ecology (e-book available)  
Van Dyke – Conservation Biology (e-book available)

**Part "Aquatic Ecology "**

- Lecture slides (in Moodle)

Recommended readings:

Dodds, Whiles – Freshwater Ecology (e-book available)

**Module Examination**

Final Module Examination (MAP)

**Assessment Mode for Module Examination**

Written exam at the end of the lecture period (120 min.) covering both parts of the module. Each part (LE Terrestrial Ecology & LE Aquatic Ecology) contributes 50% to the total number of achievable points.

**Evaluation of Module Examination**

Performance Verification – graded

**Limited Number of Participants**

none

**Part of the Study Programme**

Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung  
Bachelor (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management /  
keine Prüfungsordnung  
Bachelor (universitär) / Environmental and Resource Management /  
Prüfungsordnung 2015  
Abschluss im Ausland / Maschinenbau / keine Prüfungsordnung

Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization /  
Prüfungsordnung 2024  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

none

**Module Components**

- 240537 Lecture Aquatic Ecology
- 240731 Lecture Terrestrial Ecology
- 240766 Examination Ecology

**Components to be offered in the  
Current Semester**

**240537** Lecture  
Aquatic Ecology - 2 Hours per Term  
**240731** Lecture  
Terrestrial Ecology - 2 Hours per Term  
**240766** Examination  
Ecology

## Module 41408 Cultural Landscapes

assign to: Natural Heritage and Cultural Landscapes

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	41408	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Cultural Landscapes</b> Kulturlandschaften
<b>Department</b>	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. Dr.h.c. (NMU, UA) Schmidt, Michael
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>Students will learn the main concepts of cultural landscapes and its typologies/categories, according to the Operational Guidelines for the implementation of the UNESCO World Heritage Convention. They will learn about the most significant international instruments and academic guidelines/principles for the conservation and management of cultural landscapes. Besides the international instruments, students will learn a variety of participatory and community-based methodologies, principles and approaches for the conservation and management of cultural landscapes.</p> <p>By learning these methodologies, principles and approaches, students will be able to critically analyze case studies, identify the factors affecting the dynamics of cultural landscapes, as well as use them as a tool to make recommendations for landscape resilience and sustainability. They will also be able to assess and frame the complex values of landscapes, as well as the attributes and features that define their authenticity and integrity as a basis for conservation and management of cultural landscapes.</p>
<b>Contents</b>	<p>The lectures will introduce the students to the key approaches and requisite tools needed for the identification, assessment, and management of cultural landscapes as “combined works of nature and men” (Operational Guideline, 2023; <i>Paragraph 47</i>, p. 22). Additionally, the diverse historical and ongoing threats to the conservation of cultural landscapes inscribed on the World Heritage List will be discussed and possible solutions will be proposed.</p>

The planned excursions will give a practical hands-on insight into the different categories of cultural landscapes. It will also help the students to link some of the academic aspects of cultural landscapes with practical examples, especially, category 1 and 2b cultural landscapes. Furthermore, the block seminar will provide students with an opportunity to examine and apply the theoretical knowledge acquired in lectures to the specific context of the self-selected case studies.

The lectures will include the following topics:

- The concept of cultural landscapes and the theoretical frameworks for understanding this category of World Heritage properties
- The categories/typologies of cultural landscapes according to the Operational Guidelines for the implementation of the World Heritage Convention
- Factors affecting cultural landscapes globally, challenges and potential recommendations
- The international instruments for the protection of cultural landscapes
- Community based management approaches, principles and participatory methodologies for cultural landscape resilience and sustainability
- Values and value assessment in the context of cultural landscapes and its typologies

<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 1 hours per week per semester Excursion - 1 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Literature will be recommended the beginning of the course.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	Group Presentation, 15 minutes per student (50 %) Written Essay, based on presentation (between 4.000 - 6.000 words per group) (50 %)
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024 Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008

Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2403211 Lecture Cultural Landscapes</li><li>• 2403212 Seminar Cultural Landscapes</li><li>• 2403213 Exkursion Cultural Landscapes</li></ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 11453 Heritage Impact Assessment

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	11453	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Heritage Impact Assessment</b>
	Bewertung(en) der Auswirkungen externer Einflüsse auf Natur- und Kulturerbe
<b>Department</b>	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. Dr.h.c. (NMU, UA) Schmidt, Michael
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>By the end of the module, students will be able to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understand the relationship between the Environmental Impact Assessment (EIA) and Heritage Impact Assessment (HIA) procedures;</li> <li>• Understand the requirements for baseline studies and their significance for high-quality HIA;</li> <li>• Apply relevant methodologies for impact assessment;</li> <li>• Draw conclusions about the acceptability and feasibility of specific project proposals based on the impact assessment results;</li> <li>• Develop recommendations concerning mitigation and adaptation measures.</li> </ul>
<b>Contents</b>	<p>The module will focus on the following contents:</p> <p><i>HIA Procedure and Methodologies:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• History and development of impact assessment tools</li> <li>• Legal context of EIA (NEPA, Directive 85/337/EEC and its amendments) and the place of 'heritage' within EIA</li> <li>• Evolution of HIA</li> <li>• Overview of HIA procedure</li> <li>• Methods for identification of impacts and their significance (checklists, matrices, networks, map overlays, etc.)</li> </ul> <p><i>Heritage Impact Assessments in Practice:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HIA case studies</li> </ul>

- UNESCO, ICCROM, ICOMOS and IUCN. *Guidance and Toolkit for Impact Assessments in a World Heritage Context* (2022)
- UNESCO (Dhaka). *Heritage Impact Assessment (HIA): Guidebook for Bangladesh*. Dhaka: UNESCO (2020).
- UNESCO strategies for reducing risks from disaster at WH properties (2006)
- UNESCO policy document on the impacts for climate change on WH Properties (2007)

**Recommended Prerequisites**

none

**Mandatory Prerequisites**

none

**Forms of Teaching and Proportion**

Lecture - 2 hours per week per semester  
Seminar - 2 hours per week per semester  
Self organised studies - 120 hours

**Teaching Materials and Literature**

- UNESCO, ICCROM, ICOMOS and IUCN. *Guidance and Toolkit for Impact Assessments in a World Heritage Context* (2022)
- Jo, E., Mackay, R., Murai, M., & Therivel, R. *Guidance and Toolkit for Impact Assessments in a World Heritage Context*. Paris: UNESCO, 2022.
- Ashrafi, B., Neugebauer, C., & Kloos, M. *A Conceptual Framework for Heritage Impact Assessment: A Review and Perspective*. Sustainability 14(1): 27, 2021.
- UNESCO (Dhaka). *Heritage Impact Assessment (HIA) Guidebook For Bangladesh*. Dhaka: UNESCO, 2020.
- ICOMOS. *Heritage at Risk: Cultural Heritage and Natural Disasters, Risk Preparedness and the Limits of Prevention*, Paris: ICOMOS, 2008.
- Jigyasu, R. *Heritage and Resilience: Issues and Opportunities for Reducing Disaster Risks*, 4th Session of the Global Platform for Disaster Risk Reduction, 19-23 May 2013 in Geneva, Switzerland, ICOMOS-ICORP & UNISDR, 2013.
- Lambert, D. *Impacts of Subsidence Resulting from Underground Mining on an Aboriginal Rock Art Site near Bulli*, 13-23. Canberra: AICCM, Canberra, 1988.
- Canter, Larry W. *Environmental Impact Assessment*. 2nd ed. McGraw-Hill Inc. Series in Water Resources & Environmental Engineering, 2006.
- Glasson J., R. Therivel, and A. Chadwick. *Introduction to Environmental Impact Assessment*. 3rd ed. London: Routledge, 2005.
- Morris P., and R. Therivel, eds. *Methods of Environmental Impact Assessment*. 2nd edition. London: Spon Press, 2001.
- Petts J., ed. *Handbook of Environmental Impact Assessment*. Volume 1: *Environmental Impact Assessment: Process, Methods and Potential*. Volume 2: *Environmental Impact Assessment in Practice: Impact and Limitations*. Oxford: Blackwell Science Ltd., 1999.
- Schmidt M. et al., eds. *Standards and Thresholds for Impact Assessment. Environmental Protection in the European Union*, Volume 3. Heidelberg: Springer, 2008.
- Girard, Fran&cedil;ois, et al. &ldquo;The Impact of Visitors on European Cathedrals&rdquo;. In *Proceedings of the ICOMOS UK European*

- Conference, Canterbury, University of Kent, 27th-30th March 1990. Canterbury: ICOMOS UK, 1990.*
- ICOMOS International Cultural Tourism Committee, "Impact of Mass Tourism on Historic Villages: Identifying Key Indicators of Tourism Impact". In *Proceedings of the ICOMOS Asia-Pacific Regional Meeting and ICOMOS International Cultural Tourism Committee Workshop, Seoul and Andong, 10-13 June 2006*. Seoul: ICOMOS, 2006.
  - The Landscape Institute. *Guidelines for Landscape and Visual Impact Assessment*. London: Spon Press, 2002.
  - Stovel, H. *Risk Preparedness: A Management Manual for World Cultural Heritage*, Room: ICCROM, 1998.
  - UNESCO. *Managing Disaster Risks for World Heritage*, UNESCO, ICCROM, ICOMOS, and IUCN. Paris: UNESCO, 2010.

<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentation (duration 10 minutes per student, maximum 15 points)</li> <li>• Oral performance assessment (duration 10 minutes, maximum 15 points)</li> </ul> <p>To pass the module students need to gain a minimum of 12 points (the sum of points for the above mentioned module components).</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / Heritage Conservation and Site Management / keine Prüfungsordnung  Master (universitär) / Heritage Conservation and Site Management / Prüfungsordnung 2015  Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	None
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2403311 Lecture Heritage Impact Assessment</li> <li>• 2403312 Seminar Heritage Impact Assessment</li> </ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<p><b>240309</b> Lecture  Heritage Impact Assessment - 2 Hours per Term  <b>240310</b> Seminar  Heritage Impact Assessment - 2 Hours per Term</p>





## Module 25419 Heritage Management and Management Plans

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	25419	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Heritage Management and Management Plans</b> Erbe - Management und Management - Pläne
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Dr. phil. Rudolff, Britta
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p><b>Rationale:</b> Successful management is the basis for the sustainable use and preservation of World Heritage Sites. This module provides students with the necessary tools to develop strategic management frameworks and management plans for World Heritage Sites as well as other places of cultural and/or natural significance.</p> <p><b>Part 1: Lecture/Seminar: Introduction to World Heritage Management</b> The first part of this module provides a basic introduction to strategies in heritage management and familiarizes students with key terms and processes for the management of both cultural and natural heritage sites. The module aims to enable students to competently participate in professional debates on management planning and understand the necessary requirements of World Heritage Site Management. It further introduces the latest developments in international guidelines and recommendations for heritage management processes.</p> <p><b>Part 2: Lecture/Seminar: World Heritage Management Plans</b> This second component introduces to strategic and project management processes in Management planning for World Heritage sites and outlines the requirements for World Heritage Management Plans. It also gives students the opportunity to consider heritage management for specific case studies and reflect on the steps necessary for the preparation and implementation of management strategies and actions. Students will be enabled to understand and analyze decision-making processes required to arrive at strategic management objectives and</p>

action plans for specific heritage sites and review existing management plans to evaluate their capacity to guide successful site management.

**Contents**

**Part 1: Lecture/Seminar: Introduction to World Heritage Management**

In two separate segments this first part of the modules introduces to basic terminologies in the management of cultural and natural World Heritage sites.

- Natural Heritage Management: The introduction to natural heritage management is focused on basic requirements in the management of World Heritage Sites, planning processes, financial and human resources, sustainable use and benefit sharing, tourism management, as well as monitoring and reporting procedures.
- Cultural Heritage management: The cultural heritage component considers planning and management processes for cultural heritage sites including development planning in urban and land-use schemes, conservation management, participatory decision-making, visitor management, risk prepared as well as monitoring and reporting.

**Part 2: Lecture/Seminar: World Heritage Management Plans**

The second is focused providing a theoretical overview of the different steps and components required to draft management planning tools for World Heritage Sites. Based on strategic management frameworks, concepts of vision, mission, objectives, strategies, policies and action plans are introduced and developed for World Heritage Management planning. Successively, the course will consider the potentials of different approaches to successful site management based on outlines and formats suggested in the available reading materials as well as an analysis of different existing management plans. Specific emphasis is also given to development of monitoring indicators to enable quality assessments for site management factors and management plan implementation.

**Recommended Prerequisites**

none

**Mandatory Prerequisites**

none

**Forms of Teaching and Proportion**

Lecture - 2 hours per week per semester  
Seminar - 2 hours per week per semester  
Self organised studies - 120 hours

**Teaching Materials and Literature**

- UNESCO World Heritage Centre: Managing Historic Cities, in World Heritage Papers, vol. 27, 2010, Paris: UNESCO.
- UNESCO World Heritage Centre, United Nations Foundation and IUCN: Enhancing our Heritage Toolkit: Assessing management effectiveness of natural World Heritage sites, 2008, Paris: UNESCO.
- ICOMOS: Guidance on Heritage Impact Assessments for Cultural World Heritage Properties, 2011, Paris: ICOMOS
- UNESCO World Heritage Centre, ICCROM, ICOMOS and IUCN: Preparing World Heritage Nominations, World Heritage Resource Manual, 2011, Paris: UNESCO.
- UNESCO, ICCROM, ICOMOS and IUCN: Managing Natural World Heritage, World Heritage Resource Manual, 2012, Paris: UNESCO.

- Kirpati, T.H.: Management of World Heritage Sites. The Management Plan as an effective tool for the safeguarding of heritage, Saarbrücken, 2008, VDM Verlag.
- Ringbeck, Birgitta: management Plans for World Heritage Sites. A practical guide, 2008, Bonn: German UNESCO Commission.
- Henry Cleere: Archaeological Heritage Management in the Modern World, 2005, New York: Taylor and Francis
- Leask, Anna and Alan Fyall: Managing World Heritage Sites, 2006, Oxford: Butterworth-Heinemann.
- Shackley, Mira: Visitor Management: Case studies from World Heritage Sites, 2003, Oxford: Butterworth-Heinemann.
- Tourtellot, Jonathan: "Part threat, part hope: the challenge of tourism" in: World Heritage Review No. 58, p. 8-19, Feb. 2011, Paris: UNESCO Publishing.
- Dudley, Nigel: Guidelines for Applying Protected Area Management Categories, 2008, Gland: IUCN.
- UNESCO, Shell Foundation: Business Planning for Natural World Heritage Sites: A Toolkit, 2008, Paris: UNESCO
- Mitchell, Nora; Rössler, Mechtild and Pierre-Marie Tricaud: World Heritage Cultural Landscapes: a handbook for conservation and management. World Heritage Papers Series No. 26, 2009, Paris: UNESCO.
- Hockings, Marc, Stolton, Sue and Fiona Leverington et al.: Evaluating Effectiveness: A framework for Assessing Management Effectiveness of Protected Areas, 2006, Gland: IUCN.

**Module Examination**

Final Module Examination (MAP)

**Assessment Mode for Module Examination**

One integrated examination, 135 minutes (consisting of an oral group examination, 45 minutes and an individual written examination, 90 minutes).

**Evaluation of Module Examination**

Performance Verification – graded

**Limited Number of Participants**

none

**Part of the Study Programme**

Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung  
 Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung  
 Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung  
 Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
 Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung  
 Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2017  
 Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024  
 Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
 Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

**Module Components**

- Lecture/Seminar Heritage Management Plans
- Lecture/Seminar International Standards in Heritage Management
- Examination Heritage Management and Management Plans

**Components to be offered in the  
Current Semester**

No assignment

## Module 37405 Tourism

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37405	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Tourism</b>
	Tourismus
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>By the end of this course, students will be able to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Identify the main components of the tourism system (demand and supply)</li> <li>· Understand the processes of destination planning and management</li> <li>· Recognise effective tools for marketing and branding of heritage destinations</li> <li>· Understand the most significant impacts (both positive and negative) generated by visitors at heritage sites and identify basic techniques for good visitor management</li> <li>· Understand what sustainability is in the context of heritage tourism and recognise models of good practice for sustainable tourism</li> <li>· Develop original proposals for tourism products or tourism management solutions at heritage destinations.</li> <li>· Reflect on the link between heritage tourism and contemporary societal issues of global concern.</li> </ul>
<b>Contents</b>	<p>Heritage places develop quite often a love and hate relationship with tourism. Representing an industry with one of the fastest, most sustained growth, tourism constitutes for many regions an important catalyst for development, with multiplier effects expanding far beyond the economic aspects. At the same time, it remains worldwide one of the most significant threats to heritage sites, leading in many cases to irreversible losses and dramatic changes within communities. Finding economically feasible, environmentally sustainable and socio-culturally sensitive solutions for tourism development constitutes one of the most important challenges for heritage site managers.</p>

This course focuses on the essentials of tourism management at heritage destinations. It prepares students to design tourism management models that balance tourist needs, regional development and the safeguarding of heritage places.

The course will refer to the following aspects:

- History and growth of heritage tourism
- Components of the tourism system
- Tourism demand, motivation and behaviour
- Megatrends that are likely to influence travel in the future
- The tourism supply chain
- Key issues in destination planning and management
- Marketing and branding for heritage destinations
- Communities, stakeholders and partnerships
- Visitor impacts: economic, environmental, social, cultural
- Visitor management techniques and models
- Interpretation and interpretive planning
- The concept and practice of sustainable tourism.

During the course, students will have the opportunity to apply the concepts and tools acquired from the lectures and develop an original tourism project for a heritage destination of their choice.

As an overarching theme, the course will invite students to reflect on the link between heritage tourism and specific issues of contemporary concern (e.g. human rights, film and media, special interest tourism, ethical consumer behaviour, etc.), as well as to understand the larger impacts this professional field has in our society.

Ultimately, the course encourages students to become more reflective travellers and more reflective tourism practitioners.

<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	A full list of recommended readings will be provided at the beginning of the course.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	The assessment of participants will be weighed as follows: <ul style="list-style-type: none"><li>- Group presentation 30%: 15 minutes</li><li>- Final tourism project (delivered as final project document 50%: 5000 words; presentation to the class 20%:10 minutes).</li></ul>

More specific guidelines on each assignment and information on the evaluation criteria will be provided at the beginning of the course.

<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	More information and regular updates will be posted in the course entry on Moodle. In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 620306 Lecture: Essentials of Heritage Tourism and Visitor Management</li><li>• 620307 Seminar</li></ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment



## Module 37406 Fundraising and Finance for Heritage

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37406	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Fundraising and Finance for Heritage</b> Mittelbeschaffung und Finanzierung für Erbstätten
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Dr. phil. Rudolff, Britta Brandenburger, Katja
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	

#### Objectives

Students will acquire a set of basic skills in budgeting, financial management and fundraising, which will allow them to estimate and acquire budgets, manage financial processes and present the economic impact and sustainability of heritage interventions. In this context the course emphasizes budgeting and financial administration requirements of major donor organizations for cultural heritage (EU, World Bank etc) and raises student's awareness concerning the cultural diversity of global and regional approaches to fundraising and financing.

#### Part 1: Finance for Heritage Management

Students will gain familiarity with the key-concepts, terminologies and procedures of financial management as relevant to heritage projects. On the basis of exercises and scenarios, students will gain experience in budget estimation and allocation, cost categories, principles of accounting and financial reporting, as well as better understanding of auditing procedures.

#### Part 2: Heritage Economics

In this part of the course students will consider the economic impact of heritage conservation as well as its documentation to donors and decision-making. Concepts discussed include economic valuation models for heritage resources and tools to promote the economic valuation of heritage interventions, including economic impact analysis, feasibility studies, cost-benefit analysis as well as value chain models.

#### Part 3: Fundraising for Cultural Heritage

In the course on fundraising for cultural heritage students will be introduced to the ethics of fundraising activities in different contexts, including varying definitions of charitable organizations and purposes. They will understand the application requirements of major donor organizations in the cultural heritage field and will acquire competence to develop individual fundraising campaigns and understand different aspects of philanthropy, private investments, donor behaviour, and incentive models.

**Contents**

**Part 1: Finance for Heritage Management**

Budget estimation and allocation, budget structures and cost categories, accounting and financial reporting, auditing procedures and other processes of financial management

**Part 2: Heritage Economics**

Economic valuation models, economic impact analysis, cost-benefit analysis, feasibility studies, Economic sustainability concepts

**Part 3: Fundraising for Cultural Heritage**

Principles of fundraising, philanthropy, private investments and tax deduction schemes, CSR, online fundraising, event fundraising, Heritage grant and funding schemes

**Recommended Prerequisites**

None

**Mandatory Prerequisites**

none

**Forms of Teaching and Proportion**

Lecture - 2 hours per week per semester  
Seminar - 2 hours per week per semester  
Self organised studies - 120 hours

**Teaching Materials and Literature**

Will be announced

**Module Examination**

Continuous Assessment (MCA)

**Assessment Mode for Module Examination**

- Written examination (part 1: financing) (30% of overall grade)
- Return of two worksheets (part 2: economics) (30% of overall grade)
- Group presentation (about 10min per student) (part 3: fundraising) (40% of overall grade)

**Evaluation of Module Examination**

Performance Verification – graded

**Limited Number of Participants**

none

**Part of the Study Programme**

Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung  
Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung  
Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung  
Abschluss im Ausland / Heritage Conservation and Site Management / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / Heritage Conservation and Site Management / Prüfungsordnung 2015  
Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung

Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung  
2017

Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung

Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008

Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008

Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

**Module Components**

- Lecture/Seminar Financing and Fundraising for Heritage Management

**Components to be offered in the  
Current Semester**

**620305** Lecture/Seminar  
Financing and Fundraising for Heritage - 4 Hours per Term

## Module 37501 Cultural Management

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37501	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Cultural Management</b> Kulturmanagement
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. phil. Adam, Jens
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Students should be able to recognize, assess and successfully deal with the challenges of management in cultural institutions, including cross-cultural management, self-management, politics and governance, finances and budgets, theory and practice of leadership, stakeholder management and strategic management tools.
<b>Contents</b>	<p>The module covers topics like i.a.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The cultural dimension: Cross-cultural communication</li> <li>• How do I get things done? Self-management: Pareto and GTD</li> <li>• Who decides, where is the power, whose money is it? Politics and governance, budget &amp; finance</li> <li>• What kind of people are they? HR &amp; Leadership</li> <li>• Whose interests are involved? Stakeholder management</li> <li>• Is there a strategy? Vision, Mission, SWOT, Balanced Scorecard</li> <li>• Running projects. From “old school” planning to Agility Management &amp; Design Thinking</li> <li>• What is the Story? Sustainable Cultural Management. The Storytelling Organization and the Ethics of Sustainability.</li> </ul> <p>The module program will use methodologies such as</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lectures &amp; seminars (in part online, according to requirements)</li> <li>• Group work</li> <li>• Analysis of texts</li> <li>• Use of digital resources</li> <li>• Individual and group research</li> </ul>
<b>Recommended Prerequisites</b>	None

<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Will be announced in the first session.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentation (individually or in groups, personal evaluation) (40 % of overall grade). Details and deadlines will be given in the course.</li> <li>• Essay on a topic covered in the course (max. 4000 words) (60 % of overall grade). Details and deadlines will be given in the course.</li> </ul>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Bachelor (universitär) / Bau- und Kunstgeschichte / Prüfungsordnung 2022</p> <p>Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017 Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019 Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2017 Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2023</p> <p>Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seminar Project Management</li> <li>• Lecture/Seminar Management in Cultural Institutions</li> <li>• Examination Cultural Management</li> </ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 38424 Marketing, PR and Media

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	38424	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Marketing, PR and Media</b> Marketing, PR und Medien
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>By the end of this course, students will be able to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identify fundamental storytelling principles and techniques to create meaningful content for audiences</li> <li>- Understand how stories impact on audiences and what are the scientific perspectives in this regard</li> <li>- Recognise the basic steps of strategic storytelling</li> <li>- Develop an original narrative that could be used by a heritage site in its marketing and PR.</li> </ul>
<b>Contents</b>	<p>From neuroscience to Hollywood blockbusters, storytelling is today recognised as the most powerful tool to create narratives, connect with audiences and mobilise people for specific goals.</p> <p>A heritage form in itself, storytelling relies on narrative models and oral traditions that are thousands of years old. In a time of increasing digital communication, it is a strong presence in our lives. From the stories we heard as children, to the stories we read in books, see on screen, hear in songs, choose to believe in our spirituality or post on Instagram, we are constantly surrounded by narratives that engage our emotions and address the human desire to connect with others, to feel part of the story.</p> <p>Powerful storytelling – connecting information with emotion, and delivering a clear message that engages audiences on a personal journey of transformation – is a technique increasingly used in marketing, PR and communication across all sectors. Heritage sites have fascinating stories to tell and could significantly benefit from integrating this technique into their marketing and PR strategies.</p> <p>The course will cover the following aspects:</p>

- *Homo Fictus*: thinking and living in stories
- Fundamental narrative techniques and principles of storytelling
- Lessons from Hollywood entertainment
- Strategic storytelling for marketing and PR
- Perspectives of science on storytelling
- Voices behind stories: the politics of storytelling
- Good stories: how to build stories that resonate with audiences
- Bad stories
- Storytelling and social platforms
- Storytelling as heritage.

Based on the knowledge and tools provided in the theoretical input, students will develop an original narrative that could be used in the marketing or PR strategy of a heritage site.

The seminar will offer students additional opportunities to engage in practical exercises related to various storytelling techniques.

<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	A list of recommended literature will be provided at the beginning of the course.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	The assessment of participants will be weighed as follows: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Three short exercises completed during the seminar 30%;</li> <li>- Final project proposing an original narrative for a heritage site, delivered as final project document 50% (3000 words) and presentation to the class 20% (15 minutes).</li> </ul> <p>More specific guidelines on each assignment and information on the evaluation criteria will be provided at the beginning of the course.</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Informatik / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Power Engineering / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019 Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2017

Abschluss im Ausland / Wirtschaftsingenieurwesen / keine Prüfungsordnung  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

For more detailed information regarding the structure, specific contents and organisation of the module, please consult the module entry on Moodle.

**Module Components**

Lectures  
Seminars

**Components to be offered in the  
Current Semester**

**620303** Lecture/Seminar  
Storytelling for Marketing and PR - 4 Hours per Term



## Module 11453 Heritage Impact Assessment

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	11453	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Heritage Impact Assessment</b>
	Bewertung(en) der Auswirkungen externer Einflüsse auf Natur- und Kulturerbe
<b>Department</b>	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. Dr.h.c. (NMU, UA) Schmidt, Michael
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>By the end of the module, students will be able to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understand the relationship between the Environmental Impact Assessment (EIA) and Heritage Impact Assessment (HIA) procedures;</li> <li>• Understand the requirements for baseline studies and their significance for high-quality HIA;</li> <li>• Apply relevant methodologies for impact assessment;</li> <li>• Draw conclusions about the acceptability and feasibility of specific project proposals based on the impact assessment results;</li> <li>• Develop recommendations concerning mitigation and adaptation measures.</li> </ul>
<b>Contents</b>	<p>The module will focus on the following contents:</p> <p><i>HIA Procedure and Methodologies:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• History and development of impact assessment tools</li> <li>• Legal context of EIA (NEPA, Directive 85/337/EEC and its amendments) and the place of 'heritage' within EIA</li> <li>• Evolution of HIA</li> <li>• Overview of HIA procedure</li> <li>• Methods for identification of impacts and their significance (checklists, matrices, networks, map overlays, etc.)</li> </ul> <p><i>Heritage Impact Assessments in Practice:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HIA case studies</li> </ul>

- UNESCO, ICCROM, ICOMOS and IUCN. *Guidance and Toolkit for Impact Assessments in a World Heritage Context* (2022)
- UNESCO (Dhaka). *Heritage Impact Assessment (HIA): Guidebook for Bangladesh*. Dhaka: UNESCO (2020).
- UNESCO strategies for reducing risks from disaster at WH properties (2006)
- UNESCO policy document on the impacts for climate change on WH Properties (2007)

**Recommended Prerequisites**

none

**Mandatory Prerequisites**

none

**Forms of Teaching and Proportion**

Lecture - 2 hours per week per semester  
Seminar - 2 hours per week per semester  
Self organised studies - 120 hours

**Teaching Materials and Literature**

- UNESCO, ICCROM, ICOMOS and IUCN. *Guidance and Toolkit for Impact Assessments in a World Heritage Context* (2022)
- Jo, E., Mackay, R., Murai, M., & Therivel, R. *Guidance and Toolkit for Impact Assessments in a World Heritage Context*. Paris: UNESCO, 2022.
- Ashrafi, B., Neugebauer, C., & Kloos, M. *A Conceptual Framework for Heritage Impact Assessment: A Review and Perspective*. Sustainability 14(1): 27, 2021.
- UNESCO (Dhaka). *Heritage Impact Assessment (HIA) Guidebook For Bangladesh*. Dhaka: UNESCO, 2020.
- ICOMOS. *Heritage at Risk: Cultural Heritage and Natural Disasters, Risk Preparedness and the Limits of Prevention*, Paris: ICOMOS, 2008.
- Jigyasu, R. *Heritage and Resilience: Issues and Opportunities for Reducing Disaster Risks*, 4th Session of the Global Platform for Disaster Risk Reduction, 19-23 May 2013 in Geneva, Switzerland, ICOMOS-ICORP & UNISDR, 2013.
- Lambert, D. *Impacts of Subsidence Resulting from Underground Mining on an Aboriginal Rock Art Site near Bulli*, 13-23. Canberra: AICCM, Canberra, 1988.
- Canter, Larry W. *Environmental Impact Assessment*. 2nd ed. McGraw-Hill Inc. Series in Water Resources & Environmental Engineering, 2006.
- Glasson J., R. Therivel, and A. Chadwick. *Introduction to Environmental Impact Assessment*. 3rd ed. London: Routledge, 2005.
- Morris P., and R. Therivel, eds. *Methods of Environmental Impact Assessment*. 2nd edition. London: Spon Press, 2001.
- Petts J., ed. *Handbook of Environmental Impact Assessment*. Volume 1: *Environmental Impact Assessment: Process, Methods and Potential*. Volume 2: *Environmental Impact Assessment in Practice: Impact and Limitations*. Oxford: Blackwell Science Ltd., 1999.
- Schmidt M. et al., eds. *Standards and Thresholds for Impact Assessment. Environmental Protection in the European Union*, Volume 3. Heidelberg: Springer, 2008.
- Girard, Fran&cedil;ois, et al. &ldquo;The Impact of Visitors on European Cathedrals&rdquo;. In *Proceedings of the ICOMOS UK European*

- Conference, Canterbury, University of Kent, 27th-30th March 1990. Canterbury: ICOMOS UK, 1990.*
- ICOMOS International Cultural Tourism Committee, "Impact of Mass Tourism on Historic Villages: Identifying Key Indicators of Tourism Impact". In *Proceedings of the ICOMOS Asia-Pacific Regional Meeting and ICOMOS International Cultural Tourism Committee Workshop, Seoul and Andong, 10-13 June 2006*. Seoul: ICOMOS, 2006.
  - The Landscape Institute. *Guidelines for Landscape and Visual Impact Assessment*. London: Spon Press, 2002.
  - Stovel, H. *Risk Preparedness: A Management Manual for World Cultural Heritage*, Room: ICCROM, 1998.
  - UNESCO. *Managing Disaster Risks for World Heritage*, UNESCO, ICCROM, ICOMOS, and IUCN. Paris: UNESCO, 2010.

<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentation (duration 10 minutes per student, maximum 15 points)</li> <li>• Oral performance assessment (duration 10 minutes, maximum 15 points)</li> </ul> <p>To pass the module students need to gain a minimum of 12 points (the sum of points for the above mentioned module components).</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / Heritage Conservation and Site Management / keine Prüfungsordnung  Master (universitär) / Heritage Conservation and Site Management / Prüfungsordnung 2015  Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung  Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	None
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2403311 Lecture Heritage Impact Assessment</li> <li>• 2403312 Seminar Heritage Impact Assessment</li> </ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<p><b>240309</b> Lecture  Heritage Impact Assessment - 2 Hours per Term  <b>240310</b> Seminar  Heritage Impact Assessment - 2 Hours per Term</p>



## Module 37411 Study Project 2

assign to: Core Modules

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37411	Mandatory

<b>Modul Title</b>	<b>Study Project 2</b> Studienprojekt 2
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Dr. phil. Rudolff, Britta
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every semester
<b>Credits</b>	12
<b>Learning Outcome</b>	<p>This module will enable students to apply the skills and knowledge they have acquired from the courses of the World Heritage Studies curriculum into the context of a specific heritage site. Students will carry out in-depth analysis on a chosen topic in relation to a cultural or natural heritage property. The interdisciplinary approach will allow them to examine the site not in an isolated context, but in relation to a wide range of stakeholders. Students will learn how to identify threats and opportunities, as well as how to plan and prioritize project tasks. The study project will enable students to develop, through individual and team work, innovative concepts and strategies for the protection and promotion of heritage sites. Students will develop skills and competencies that are required in heritage projects: scientific research and analysis skills, communication skills, problem-solving skills, competencies for concept development and project management.</p>
<b>Contents</b>	<p>The study project has an interdisciplinary approach and focuses on a wide range of topics and study areas. The project must be completed within one semester, during which the students are expected to acquire and enhance the knowledge of the subject by means of intensive research both in class and in the course of independent work (group and individual). By the end of the semester, students are expected to develop their own approaches and ideas for particular topics related to the project. Elaborated strategies, guidelines and ideas have to be presented in a final report. The study project combines various teaching and learning methods, which may include:</p>

- Seminars,
- Lectures,
- Individual study,
- Group work,
- Workshops,
- Presentations,
- Field trips,
- Work with relevant databases,
- Interviews,
- Research

The number of teaching hours per week per semester (SWS) will depend on the project-specific teaching and learning methods. They will usually range from 2 to 4 SWS. .

Thematically, study projects cover a wide range of topics related to cultural and natural heritage. These include:

- Conservation and management of heritage sites,
- Tourism management,
- Rehabilitation of historic sites and regions,
- Landscape planning,
- Landscape archaeology,
- Art history,
- Museums,
- Urban planning,
- Interpretation and presentation of heritage sites,
- Nomination of sites on the World Heritage List,
- Project management.

A list of the study projects offered each semester is announced to the students by the respective teaching staff in advance. The students choose among the available options and sign up for the project which best suits their personal research interests.

<b>Recommended Prerequisites</b>	Modules 37407 <i>Introduction / Coaching</i> and 37408 <i>World Heritage Studies - Body of Knowledge</i>
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Study project - 6 hours per week per semester Self organised studies - 270 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Depending on the focus of the project
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interim Presentation/s on the subject of the study project (possible formats: individual or group presentations, excursion report, poster presentation, simulation, interview) – usually 50 % of the grade</li> <li>• Study Project (possible formats: report, seminar paper, portfolio, essay, case study) – usually 50 % of the grade</li> </ul> <p>Number, format and weighting of partial performance/s for the module examination (module grade) are announced in the respective seminar.</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded

<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung                  Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung                  Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	<p>Taking into consideration the above-mentioned prerequisites, students are expected to enroll in Study Projects 1 and 2 during the 2nd and 3rd semester of their studies respectively. However, should a student prefer to take both Study Projects within one semester (either 2nd, or 3rd), this option is possible as well.</p> <p><b>Plagiarism</b>                  Please, note that plagiarism (copying from other sources without properly acknowledging these sources in the text and/ or bibliography) is considered a serious breach of academic working standards in Germany. In case of proven plagiarism the student will fail the course and excluded from further assessments in the respective semester (cf. §16, par. 6 of the BTU General Examination and Study Regulations for Master Programmes, as of December 21, 2010).</p>
<b>Module Components</b>	One of offered projects
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<p><b>620302</b> Study project                  Writing Heritage - 4 Hours per Term  <b>620304</b> Study project                  Study Project: European Heritage Volunteers - 4 Hours per Term  <b>620309</b> Study project                  Study Project 46COM - World Heritage Committee - 6 Hours per Term  <b>620403</b> Study project                  Study Project - 6 Hours per Term</p>

## Module 41217 General and Applied Ecology

assign to: Optional Modules

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	41217	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>General and Applied Ecology</b>
	Allgemeine und Angewandte Ökologie
<b>Department</b>	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Dr. Djoudi, El Aziz
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>The Module General and Applied Ecology provides an overview of the basic and applied aspects of ecology. The lectures provide a comprehensive overview of modern concepts of ecology including ecophysiology, population and community ecology. Ecological research further requires a fundamental understanding of sampling techniques and designs. Students will learn about</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• basic concepts of ecology</li> <li>• analyses of simple and more complex ecological data</li> <li>• the diversity of ecosystems and organisms</li> <li>• contemporary challenges in ecology</li> <li>• basic concepts of study design</li> <li>• sampling techniques</li> </ul>
<b>Contents</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• What is ecology?</li> <li>• Organisms in the environment</li> <li>• Ecophysiology</li> <li>• Population ecology</li> <li>• Community ecology</li> <li>• Understanding biodiversity</li> <li>• Analysing ecological data</li> <li>• Describing spatial distributions</li> <li>• Macroecology</li> <li>• Study design &amp; hypothesis testing</li> <li>• Sampling organisms</li> </ul>
<b>Recommended Prerequisites</b>	Bachelor Module 41102 Ecology, 12954 Biostatistics, 41106 Biology



<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	<p>The class is organized as lectures complemented by discussions and individual contributions. All slides and schedules are available in Moodle. Self-organized work, in particular independent acquisition of relevant ecological information, is required.</p> <p>Textbooks                  Begon, M., Townsend, C.R. &amp; Harper, J.L. 2006. Ecology: from individuals to ecosystems. Blackwell Publ.                  Townsend, C.R., Begon, M. &amp; Harper, J.L. 2008. Essentials of ecology. Blackwell Publ.                  Southwood, T. R. 1994. Ecological methods. Chapman &amp; Hall                  MacGarigal, K., Cushman, S. &amp; Stafford, S. 2000 Multivariate statistics for wildlife and ecology research. Springer                  Zuur, A.F., Ieno, E.N. &amp; Smith, G.M. 2007 Analysing ecological data. Springer                  Scheiner, S.M. 2001 Design and analysis of ecological experiments. Oxford Univ. Press                  Quinn, G.P. &amp; Keough, M.J. 2002 Experimental design and data analysis for biologists. Cambridge Univ. Press</p> <p>EBooks                  Jorgensen - Encyclopedia of Ecology                  Levin - Encyclopedia of Biodiversity                  Levin – The Princeton Guide to Ecology                  Pla - Quantifying Functional Biodiversity                  Adams – Species Richness</p>
<b>Module Examination</b>	Final Module Examination (MAP)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	Written exam at the end of the lecture period (120 min.)
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Bachelor (universitär) / Angewandte Naturwissenschaften / Prüfungsordnung 2024 Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Environmental and Resource Management / Prüfungsordnung 2011 Master (universitär) - Doppelabschluss / Environmental and Resource Management / Prüfungsordnung 2021 Master (universitär) / Environmental and Resource Management / Prüfungsordnung 2021

Abschluss im Ausland / Wirtschaftsingenieurwesen / keine  
Prüfungsordnung  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2008  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

Complementary module WHS

**Module Components**

- 240745 Lecture/Seminar Fundamentals of Ecology
- 240746 Lecture/Seminar Ecological Methods and Models

**Components to be offered in the  
Current Semester**

**240748** Examination  
Exam General and Applied Ecology

## Module 11377 History of Architecture

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	11377	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>History of Architecture</b> Geschichte der Architektur
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr.-Ing. habil. Druzynski von Boetticher, Alexandra
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ability to describe, classify and assess historic architectural monuments.</li> <li>• Ability to analyse historical architecture</li> </ul>
<b>Contents</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to the history of architecture</li> <li>• The lectures on the "History of Architecture" explain the historical evolution of architecture/architectural styles based on examples of buildings from different time periods and from various countries.</li> <li>• Examples will focus on European architecture with a comparative view to buildings from countries outside of Europe.</li> <li>• Workshops to train the analysis of historical buildings</li> </ul>
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Study project - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	The bibliography will be presented in class.
<b>Module Examination</b>	Prerequisite + Final Module Examination (MAP)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<u>Prerequisite:</u> Sucessful Presentation <u>Final Module Examination:</u> Written Examination (90 Min.)

<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) / Angewandte Naturwissenschaften / Prüfungsordnung 2024                  Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung                  Master (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2022                  Master (universitär) / Artificial Intelligence / Prüfungsordnung 2022                  Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (fachhochschulisch) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2024                  Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2024                  Bachelor (fachhochschulisch) / Biotechnologie / Prüfungsordnung 2018                  Master (fachhochschulisch) / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018                  Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018                  Master (universitär) / Cyber Security / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Digitale Gesellschaft / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007                  Master (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007                  Bachelor (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018                  Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014                  Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2022                  Master (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018                  Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018                  Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014                  Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019                  Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2023</p>

Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) / Hebammenwissenschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Hebammenwissenschaft / Prüfungsordnung  
2021  
Master (universitär) / Hybrid Electric Propulsion Technology /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Informations- und Medientechnik /  
Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Instrumental- und Gesangspädagogik /  
Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2018  
LA Bachelor Grundstufe/Primarstufe / Lehramt Primarstufe /  
Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / Leichtbau und Werkstofftechnologie /  
Prüfungsordnung 2023  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Leichtbau und  
Werkstofftechnologie - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2021  
Master (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) - verringerte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2018

Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Maschinenbau - dual /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Mathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Mathematik  
- dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Medizininformatik / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (universitär) / Medizintechnik / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Medizintechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Micro- and Nanoelectronics / Prüfungsordnung  
2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung 2020  
Master (universitär) / Physics / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Power Engineering / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Doppelabschluss / Soziale Arbeit /  
Prüfungsordnung 2020  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Abschluss im Ausland / Stadtplanung und Städtebau / keine  
Prüfungsordnung  
Bachelor (fachhochschulisch) / Therapiewissenschaften /  
Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2012  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsinformatik / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2008  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2023

Master (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester /  
Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2008  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung  
2019  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsmathematik - dual / Prüfungsordnung 2023  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

**Module Components**

Attendance in lectures and participation in the project

**Components to be offered in the  
Current Semester**

No assignment

## Module 11378 Archaeology

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	11378	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Archaeology</b> Archäologie
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr.-Ing. habil. Druzynski von Boetticher, Alexandra
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Basic knowledge of archaeaeological research methods and their contribution to the creation of heritage.
<b>Contents</b>	The lectures on "archaeology" are intended to familiarize students with fundamental archaeological approaches and methods, including the significance of archaeological research and inherent dangers of archaeological projects at heritage sites.
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	The bibliography will be presented in class.
<b>Module Examination</b>	Final Module Examination (MAP)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	written examination, 90 min.
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none



<b>Part of the Study Programme</b>	Master (universitär) / Heritage Conservation and Site Management / Prüfungsordnung 2015 Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	Maximum 25 participants In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	Lecture/Seminar Archaeology
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 11511 Architectural Conservation Practice

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	11511	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Architectural Conservation Practice</b> Denkmalpflegepraxis
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	On special announcement
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Upon completion of the module, students are able to apply specialized theories, methods and tools to analyze the fabric and structure of historic buildings and to evaluate critically and scientifically their material condition and cultural significance. They are able to document and present their findings according to established professional guidelines and standards and can create plans and strategies for the conservation of both tangible and intangible values.
<b>Contents</b>	Specific case studies of historic buildings are examined from several perspectives using relevant and specialized theories, methods and tools. Their material condition and cultural significance are documented and assessed critically as a basis for the development of plans for conserving their tangible and intangible values. The material, cultural and social factors involved in the implementation of conservation plans are examined and strategies for effective communication and negotiation as well as creative problem-solving are developed and practiced.
<b>Recommended Prerequisites</b>	Module 11464 or 25106
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Will be announced during the sessions

<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	Presentation: 20 min – 30% of the final grade Written paper, 15-20 pages – 70% of the final grade
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Master (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2022 Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	Complementary module WHS In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	Seminar
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 22504 Architecture, City, Space

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	22504	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Architecture, City, Space</b> Architektur, Stadt, Raum
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Pedersen, Per
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	2 semesters
<b>Frequency of Offer</b>	Every summer semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	This module is aimed to generate a basic understanding of the complexity of architecture, space and urban planning in relation to world heritage sites. A first insight into a wide range of different architectural and urban design topics is meant to enable students to an initial understanding and judgement of architectural and urban environments.
<b>Contents</b>	The module is on the one hand focused on the imparting of basic structural and construction related knowledge as well as a first approach to architectural tools and media and the basic understanding of architectural, urban and spatial concepts. It furthermore deals with the application and deepening of the gained knowledge. With the help of examples architectural, spatial and urban design concepts will be analysed with regard to their design determining factors and conceptional and spatial qualities. The result will be a first valuation of the examined concepts.
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Topic related references
<b>Module Examination</b>	Prerequisite + Final Module Examination (MAP)

<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<p>Prerequisite:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminar presentation (ca. 15 min) with following discussion</li></ul> <p>Final modul examination:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Written essay with graphical components</li></ul> <p>The form of the written essay will be determined in the first lecture.</p>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024 Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	Seminar Architecture City Space. Whose architecture? Whose City?
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<b>610315</b> Seminar Architecture, City, Space - 4 Hours per Term

## Module 25106 Conservation / Building in Existing Fabric

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	25106	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Conservation / Building in Existing Fabric</b>
	Rekonstruktion und Erhaltungsarbeiten / Neubau im Bestand
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Upon completion of the module, students are able to understand key aspects of the history and theory of architectural conservation and heritage, including its conceptual foundations and core issues, and can apply this knowledge to unfamiliar situations across a range of temporal and cultural contexts. They are able to evaluate the role played by historic buildings and ensembles as well as other tangible and intangible artefacts of the past in social, political and cultural processes both past and present. They can create strategies for assessing the significance of buildings, ensembles and artefacts, for conserving their tangible and intangible values, and for communicating knowledge about them both to specialists from neighbouring fields and to a wider public.
<b>Contents</b>	The history and theory of architectural conservation from Antiquity to the present as well as the development of the concept of heritage in the 20 <sup>th</sup> and 21 <sup>st</sup> centuries constitute the primary focus of the module. The role played by historic buildings, ensembles and sites as well as other tangible and intangible artefacts of the past in social, political and cultural processes is discussed. Contemporary international discourses on significance are introduced together with methods for its assessment, preservation and communication that draw on a range of approaches from the humanities and the social sciences. Current challenges in conservation practice such as the management of change are examined in relation to developments in the fields of architectural design and urban planning and against the background of growing concerns for environmental protection and human rights
<b>Recommended Prerequisites</b>	none

<b>Mandatory Prerequisites</b>	No double occupancy with Module 13676 - <i>Denkmalpflege</i> .
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	A list of current and relevant literature is provided in the lecture at the beginning of the semester.
<b>Module Examination</b>	Final Module Examination (MAP)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	Written examination, graded – 90 mins
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2008                  Master (universitär) / Angewandte Mathematik / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) / Angewandte Naturwissenschaften / Prüfungsordnung 2024                  Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (universitär) / Architektur / Prüfungsordnung 2014                  Bachelor (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2014                  Master (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2022                  Master (universitär) / Artificial Intelligence / Prüfungsordnung 2022                  Abschluss im Ausland / Bauingenieurwesen / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - erweiterte Fachsemester / Bauingenieurwesen / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Bauingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2022                  Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung                  Bachelor (fachhochschulisch) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2024                  Master (universitär) / Betriebswirtschaftslehre / Prüfungsordnung 2017                  Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2019                  Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Betriebswirtschaftslehre - dual / Prüfungsordnung 2024                  Bachelor (fachhochschulisch) / Biotechnologie / Prüfungsordnung 2018</p>

Master (fachhochschulisch) / Biotechnology / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Biotechnology /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Cyber Security / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Digitale Gesellschaft / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Master (universitär) / eBusiness / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2022  
Master (fachhochschulisch) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Elektrotechnik /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2014  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Elektrotechnik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Elektrotechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Energietechnik und Energiewirtschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management /  
keine Prüfungsordnung  
Bachelor (fachhochschulisch) / Hebammenwissenschaft /  
Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Hebammenwissenschaft / Prüfungsordnung  
2021  
Master (universitär) / Hybrid Electric Propulsion Technology /  
Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Informatik / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Informations- und Medientechnik /  
Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Instrumental- und Gesangspädagogik /  
Prüfungsordnung 2019  
Master (universitär) / Klimagerechtes Bauen und Betreiben /  
Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Künstliche Intelligenz Technologie /  
Prüfungsordnung 2022



Bachelor (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Landnutzung und Wasserbewirtschaftung /  
Prüfungsordnung 2018  
LA Bachelor Grundstufe/Primarstufe / Lehramt Primarstufe /  
Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) / Leichtbau und Werkstofftechnologie /  
Prüfungsordnung 2023  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Leichtbau und  
Werkstofftechnologie - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2021  
Master (fachhochschulisch) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2006  
Master (universitär) / Maschinenbau / Prüfungsordnung 2023  
Master (universitär) - verringerte Fachsemester / Maschinenbau /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Maschinenbau - dual / Prüfungsordnung 2021  
Master - Duales Studium, praxisintegrierend / Maschinenbau - dual /  
Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Materialchemie / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Mathematik / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Mathematik  
- dual / Prüfungsordnung 2023  
Abschluss im Ausland / Medizininformatik / keine Prüfungsordnung  
Bachelor (universitär) / Medizininformatik / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (universitär) / Medizintechnik / Prüfungsordnung 2022  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Medizintechnik - dual / Prüfungsordnung 2022  
Master (universitär) / Micro- and Nanoelectronics / Prüfungsordnung  
2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2017  
Bachelor (fachhochschulisch) / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung  
2020  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium,  
ausbildungsintegrierend / Pflegewissenschaft / Prüfungsordnung 2020  
Master (universitär) / Physics / Prüfungsordnung 2021  
Bachelor (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Physik / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Power Engineering / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020

Bachelor (fachhochschulisch) - Doppelabschluss / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) / Soziale Arbeit / Prüfungsordnung 2020  
Bachelor (universitär) / Städtebau und Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019  
Abschluss im Ausland / Stadtplanung und Städtebau / keine Prüfungsordnung  
Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung  
Bachelor (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2016  
Bachelor (fachhochschulisch) / Therapiewissenschaften / Prüfungsordnung 2017  
Master (universitär) / Transformation Studies / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2006  
Bachelor (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2012  
Master (universitär) / Umweltingenieurwesen / Prüfungsordnung 2021  
Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024  
Master (universitär) - Doppelabschluss / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024  
Master (universitär) - Doppelabschluss / Urban Design - Revitalization of Historic City Districts / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsinformatik / Prüfungsordnung 2024  
Bachelor (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2008  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2023  
Master (fachhochschulisch) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (fachhochschulisch) - erweiterte Fachsemester / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2018  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) / Wirtschaftsingenieurwesen / Prüfungsordnung 2019  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (fachhochschulisch) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2018  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, ausbildungsintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend / Wirtschaftsingenieurwesen - dual / Prüfungsordnung 2023  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2007  
Bachelor (universitär) / Wirtschaftsmathematik / Prüfungsordnung 2023

Bachelor (universitär) - Duales Studium, praxisintegrierend /  
Wirtschaftsmathematik - dual / Prüfungsordnung 2023  
Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung  
Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2008  
Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

**Remarks**

In the case that teaching and evaluation methods cannot take place as previously established (due to Corona or similar situations), alternative teaching formats and assessment methods will be announced on the respective homepages of the respective chair, or on the moodle platform.

In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

**Module Components**

- Lecture Architectural Conservation – Heritage in Context
- Examination Architectural Conservation – Heritage in Context

**Components to be offered in the  
Current Semester**

No assignment

## Module 25504 Applied Art History and Museology

assign to: Art, Architecture and Conservation

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	25504	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Applied Art History and Museology</b> Angewandte Kunstgeschichte und Museologie
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. phil. Claus, Sylvia
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	On special announcement
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction in main themes/ topics of Muesology</li> <li>• enable students to apply key-concepts to specific dimensions, and / or cases</li> </ul>
<b>Contents</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• History of Museums</li> <li>• The Modern Museum</li> <li>• Museum and Architecture</li> <li>• Questions of Restauration Work</li> <li>• Exhibitions</li> <li>• Museums and Internationality</li> <li>• Museum and Memory</li> </ul>
<b>Recommended Prerequisites</b>	none
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Students will be provided with material during the course
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oral presentation and/or minor oral and written tasks (e.g. reading responses, chairing discussions, minutes of meetings) (30%)</li> <li>- In-depth study of a self-chosen topic from the seminar context in the form of a written term paper (70%)</li> </ul>

<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Master (universitär) - Doppelabschluss / Architektur / Prüfungsordnung 2022 Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	Seminar "Applied Art History and Museology" and "Culture in Conflict"
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	<b>620508</b> Seminar Applied Art History and Museology - 4 Hours per Term

## Module 41408 Cultural Landscapes

assign to: Natural Heritage and Cultural Landscapes

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	41408	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Cultural Landscapes</b> Kulturlandschaften
<b>Department</b>	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. Dr.h.c. (NMU, UA) Schmidt, Michael
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>Students will learn the main concepts of cultural landscapes and its typologies/categories, according to the Operational Guidelines for the implementation of the UNESCO World Heritage Convention. They will learn about the most significant international instruments and academic guidelines/principles for the conservation and management of cultural landscapes. Besides the international instruments, students will learn a variety of participatory and community-based methodologies, principles and approaches for the conservation and management of cultural landscapes.</p> <p>By learning these methodologies, principles and approaches, students will be able to critically analyze case studies, identify the factors affecting the dynamics of cultural landscapes, as well as use them as a tool to make recommendations for landscape resilience and sustainability. They will also be able to assess and frame the complex values of landscapes, as well as the attributes and features that define their authenticity and integrity as a basis for conservation and management of cultural landscapes.</p>
<b>Contents</b>	<p>The lectures will introduce the students to the key approaches and requisite tools needed for the identification, assessment, and management of cultural landscapes as “combined works of nature and men” (Operational Guideline, 2023; <i>Paragraph 47</i>, p. 22). Additionally, the diverse historical and ongoing threats to the conservation of cultural landscapes inscribed on the World Heritage List will be discussed and possible solutions will be proposed.</p>

The planned excursions will give a practical hands-on insight into the different categories of cultural landscapes. It will also help the students to link some of the academic aspects of cultural landscapes with practical examples, especially, category 1 and 2b cultural landscapes. Furthermore, the block seminar will provide students with an opportunity to examine and apply the theoretical knowledge acquired in lectures to the specific context of the self-selected case studies.

The lectures will include the following topics:

- The concept of cultural landscapes and the theoretical frameworks for understanding this category of World Heritage properties
- The categories/typologies of cultural landscapes according to the Operational Guidelines for the implementation of the World Heritage Convention
- Factors affecting cultural landscapes globally, challenges and potential recommendations
- The international instruments for the protection of cultural landscapes
- Community based management approaches, principles and participatory methodologies for cultural landscape resilience and sustainability
- Values and value assessment in the context of cultural landscapes and its typologies

<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 1 hours per week per semester Excursion - 1 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Literature will be recommended the beginning of the course.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	Group Presentation, 15 minutes per student (50 %) Written Essay, based on presentation (between 4.000 - 6.000 words per group) (50 %)
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Urban Design and Sustainable Revitalization / Prüfungsordnung 2024 Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008

Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies /  
Prüfungsordnung 2021

<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2403211 Lecture Cultural Landscapes</li><li>• 2403212 Seminar Cultural Landscapes</li><li>• 2403213 Exkursion Cultural Landscapes</li></ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment



## Module 37405 Tourism

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37405	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Tourism</b>
	Tourismus
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	<p>By the end of this course, students will be able to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Identify the main components of the tourism system (demand and supply)</li> <li>· Understand the processes of destination planning and management</li> <li>· Recognise effective tools for marketing and branding of heritage destinations</li> <li>· Understand the most significant impacts (both positive and negative) generated by visitors at heritage sites and identify basic techniques for good visitor management</li> <li>· Understand what sustainability is in the context of heritage tourism and recognise models of good practice for sustainable tourism</li> <li>· Develop original proposals for tourism products or tourism management solutions at heritage destinations.</li> <li>· Reflect on the link between heritage tourism and contemporary societal issues of global concern.</li> </ul>
<b>Contents</b>	<p>Heritage places develop quite often a love and hate relationship with tourism. Representing an industry with one of the fastest, most sustained growth, tourism constitutes for many regions an important catalyst for development, with multiplier effects expanding far beyond the economic aspects. At the same time, it remains worldwide one of the most significant threats to heritage sites, leading in many cases to irreversible losses and dramatic changes within communities. Finding economically feasible, environmentally sustainable and socio-culturally sensitive solutions for tourism development constitutes one of the most important challenges for heritage site managers.</p>

This course focuses on the essentials of tourism management at heritage destinations. It prepares students to design tourism management models that balance tourist needs, regional development and the safeguarding of heritage places.

The course will refer to the following aspects:

- History and growth of heritage tourism
- Components of the tourism system
- Tourism demand, motivation and behaviour
- Megatrends that are likely to influence travel in the future
- The tourism supply chain
- Key issues in destination planning and management
- Marketing and branding for heritage destinations
- Communities, stakeholders and partnerships
- Visitor impacts: economic, environmental, social, cultural
- Visitor management techniques and models
- Interpretation and interpretive planning
- The concept and practice of sustainable tourism.

During the course, students will have the opportunity to apply the concepts and tools acquired from the lectures and develop an original tourism project for a heritage destination of their choice.

As an overarching theme, the course will invite students to reflect on the link between heritage tourism and specific issues of contemporary concern (e.g. human rights, film and media, special interest tourism, ethical consumer behaviour, etc.), as well as to understand the larger impacts this professional field has in our society.

Ultimately, the course encourages students to become more reflective travellers and more reflective tourism practitioners.

<b>Recommended Prerequisites</b>	None
<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	A full list of recommended readings will be provided at the beginning of the course.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	The assessment of participants will be weighed as follows: <ul style="list-style-type: none"><li>- Group presentation 30%: 15 minutes</li><li>- Final tourism project (delivered as final project document 50%: 5000 words; presentation to the class 20%:10 minutes).</li></ul>

More specific guidelines on each assignment and information on the evaluation criteria will be provided at the beginning of the course.

<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / Environmental and Resource Management / keine Prüfungsordnung Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021
<b>Remarks</b>	More information and regular updates will be posted in the course entry on Moodle. In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 620306 Lecture: Essentials of Heritage Tourism and Visitor Management</li><li>• 620307 Seminar</li></ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## Module 37501 Cultural Management

assign to: Management

Studienrichtung / Vertiefung: Deakin University

### Study programme World Heritage Studies

Degree	Module Number	Module Form
	37501	Compulsory elective

<b>Modul Title</b>	<b>Cultural Management</b> Kulturmanagement
<b>Department</b>	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
<b>Responsible Staff Member</b>	Prof. Dr. phil. Adam, Jens
<b>Language of Teaching / Examination</b>	English
<b>Duration</b>	1 semester
<b>Frequency of Offer</b>	Every winter semester
<b>Credits</b>	6
<b>Learning Outcome</b>	Students should be able to recognize, assess and successfully deal with the challenges of management in cultural institutions, including cross-cultural management, self-management, politics and governance, finances and budgets, theory and practice of leadership, stakeholder management and strategic management tools.
<b>Contents</b>	<p>The module covers topics like i.a.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The cultural dimension: Cross-cultural communication</li> <li>• How do I get things done? Self-management: Pareto and GTD</li> <li>• Who decides, where is the power, whose money is it? Politics and governance, budget &amp; finance</li> <li>• What kind of people are they? HR &amp; Leadership</li> <li>• Whose interests are involved? Stakeholder management</li> <li>• Is there a strategy? Vision, Mission, SWOT, Balanced Scorecard</li> <li>• Running projects. From “old school” planning to Agility Management &amp; Design Thinking</li> <li>• What is the Story? Sustainable Cultural Management. The Storytelling Organization and the Ethics of Sustainability.</li> </ul> <p>The module program will use methodologies such as</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lectures &amp; seminars (in part online, according to requirements)</li> <li>• Group work</li> <li>• Analysis of texts</li> <li>• Use of digital resources</li> <li>• Individual and group research</li> </ul>
<b>Recommended Prerequisites</b>	None

<b>Mandatory Prerequisites</b>	none
<b>Forms of Teaching and Proportion</b>	Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours
<b>Teaching Materials and Literature</b>	Will be announced in the first session.
<b>Module Examination</b>	Continuous Assessment (MCA)
<b>Assessment Mode for Module Examination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentation (individually or in groups, personal evaluation) (40 % of overall grade). Details and deadlines will be given in the course.</li> <li>• Essay on a topic covered in the course (max. 4000 words) (60 % of overall grade). Details and deadlines will be given in the course.</li> </ul>
<b>Evaluation of Module Examination</b>	Performance Verification – graded
<b>Limited Number of Participants</b>	none
<b>Part of the Study Programme</b>	<p>Abschluss im Ausland / Architektur / keine Prüfungsordnung Bachelor (universitär) / Bau- und Kunstgeschichte / Prüfungsordnung 2022</p> <p>Abschluss im Ausland / Betriebswirtschaftslehre / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Kultur und Technik / Prüfungsordnung 2017 Master (universitär) / Stadtplanung / Prüfungsordnung 2019 Abschluss im Ausland / Stadt- und Regionalplanung / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2017 Master (universitär) / Stadt- und Regionalplanung / Prüfungsordnung 2023</p> <p>Abschluss im Ausland / World Heritage Studies / keine Prüfungsordnung Master (universitär) / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2008 Master (universitär) - Doppelabschluss / World Heritage Studies / Prüfungsordnung 2021</p>
<b>Remarks</b>	none
<b>Module Components</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seminar Project Management</li> <li>• Lecture/Seminar Management in Cultural Institutions</li> <li>• Examination Cultural Management</li> </ul>
<b>Components to be offered in the Current Semester</b>	No assignment

## **Erläuterungen**

Das Modulhandbuch bildet als Teil der Prüfungsordnung die Rechtsgrundlage für ein ordnungsgemäßes Studium. Darüber hinaus soll es jedoch auch Orientierung bei der Gestaltung des Studiums geben.

Dieses Modulhandbuch wurde am 09. Januar 2025 automatisch für den Master (universitär) - Doppelabschluss-Studiengang World Heritage Studies (universitäres Profil), PO-Version 2008, aus dem Prüfungsverwaltungssystem auf Basis der Prüfungsordnung generiert. Es enthält alle zugeordneten Module einschließlich der ausführlichen Modulbeschreibungen mit Stand vom 09. Januar 2025. Neben der Zusammensetzung aller Veranstaltungen zu einem Modul wird zusätzlich das Veranstaltungsangebot für das jeweils aktuelle Semester gemäß dem Verzeichnis der BTU ausgegeben.

The module catalogue is part of the examination regulation and as such establishes the legal basis for studies according to the rules. Furthermore, it should also give orientation for the organisation of the studies.

This module catalogue was generated automatically by the examination administration system on the base of the examination regulation on the 9 January 2025, for the Master (universitär) - Doppelabschluss of World Heritage Studies (research-oriented profile). The examination version is the 2008, Catalogue contains all allocated modules including the detailed module descriptions from 9 January 2025. Apart from the composition of all components of a module, the list of lectures, seminars and events for the current semester according to the catalogue of lectures of the BTU is displayed.