

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Kurzbezeichnung</b>
Digitale Praxis B: Daten analysieren und visualisieren		04-VA-DPB-222-m01
<b>Modulverantwortung</b>		<b>anbietende Einrichtung</b>
Inhaber/-in der Professur für Digital Humanities für Vorderasiatische Archäologie und Altorientalistik		Lehrstuhl für Altorientalistik
<b>ECTS</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>zuvor bestandene Module</b>
5	numerische Notenvergabe	--
<b>Moduldauer</b>	<b>Niveau</b>	<b>weitere Voraussetzungen</b>
1 Semester	grundständig	--
<b>Inhalte</b>		
Im Modul werden verschiedene Methoden quantitativer und qualitativer Analyse vorgestellt und anhand von Datensammlungen zur Archäologie und Geschichte Westasiens eingeübt. Zudem werden Strategien der Daten- und Informationsvisualisierung in Form von Diagrammen, Kartierungen und Netzwerken vermittelt und in Anwendungsbeispielen praktisch erprobt.		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
Erwerb methodischer Kompetenzen zur Analyse und Visualisierung von Daten und Informationen im Bereich Kulturerbe und altertumswissenschaftlicher Forschung. Studierenden wird eine eigenständige Weiterentwicklung und kritische Auseinandersetzung mit erworbenem Wissen vor dem Hintergrund einer klar umrissenen Datengrundlage ermöglicht; Praxisbezug entsteht durch Übungsaufgaben und Projektarbeit.		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
Ü (2) Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
a) Referat (ca. 45 Min.) mit Handout (1-2 S.) oder b) Hausarbeit (2000-2500 Wörter, ausschließlich Literaturverzeichnis) oder c) Praktische Projektarbeit (z.B. Netzwerkanalyse, quantitative Auswertung eines Objektkorpus und/oder Kartierungen in Zeit und Raum, Gesamtaufwand ca. 30 Std.) Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
--		
<b>Arbeitsaufwand</b>		
150 h		
<b>Lehrturnus</b>		
Lehrturnus: Alle zwei Jahre, nach Ankündigung		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
--		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		
Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Vorderasiatische Archäologie (Nebenfach, 2022) Bachelor (2 Hauptfächer) Vorderasiatische Archäologie (2022) Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Alte Welt (2022) Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Altorientalistik (Nebenfach, 2022) Bachelor (2 Hauptfächer) Altorientalistik (2022)		