

Modulbezeichnung: Profilmodul 2 (WS 22/23): Digitalisierung		Modulnummer: GE-PUP-64	
Institution: Physik und Physikdidaktik		Modulabkürzung: P2	
Workload:	180 h	Präsenzzeit:	60 h
Leistungspunkte:	6	Selbststudium:	120 h
Pflichtform:	Wahlpflicht	SWS:	4
Lehrveranstaltungen/Oberthemen: Beispiele Was mit Medien: Onlinekurs (OK) - sollte belegt werden Was mit Medien: Future Skills (OK) Digital ist besser? Einführung in die digitalen Geisteswissenschaften (Ü) Von Text zu Daten: Praxisseminar zu Digitalen Editionen (Ü) Was mit Medien: Erklärvideos gestalten (OK) Mobile Reporting - Videos produzieren mit dem Smartphone (S) Mixed Reality Lernumgebungen - DiBS (S)			
Belegungslogik (wenn alternative Auswahl, etc.): a) Belegungslogik: Die Studierenden belegen die LV "Was mit Medien - Onlinekurs" und eine weitere Lehrveranstaltung zum Thema Digitalisierung b) Empfohlenes Fachsemester: ab dem 2. Fachsemester			
Lehrende:			
Qualifikationsziele: Die Studierenden - können den Einsatz von digitalen Geräten und Materialien in Lehr-Lern-Situationen planen und gestalten, - können die eigene Praxis hinsichtlich des didaktisch sinnvollen Einsatzes digitaler Medien reflektieren, selbstkritisch beurteilen und aktiv weiterentwickeln, - können geeignete digitale Lehr- und Lernressourcen identifizieren, auswählen und ggf. geeignet modifizieren, um sie für Lehr- und Lernsituationen nutzbar zu machen, - können Aktivitäten integrieren, in denen Lernende digitale Medien nutzen, um Informationen und Ressourcen zu finden, zu organisieren, zu verarbeiten, zu analysieren und zu interpretieren, und die Glaubwürdigkeit und Zuverlässigkeit der Informationen und ihrer Quellen kritisch zu bewerten, - können digitale Technologien nutzen, um selbstgesteuerte Lernprozesse zu unterstützen, d.h. den Lernenden zu ermöglichen, ihr eigenes Lernen zu planen, zu überprüfen und zu reflektieren - können personenbezogene Daten effektiv schützen. Sie kennen Datenschutz- und Urheberrechtsbestimmungen zur Datennutzung? und können sie anwenden. - können offene Bildungsressourcen und offene Lizenzen und können sie bei Bedarf verwenden und erstellen.			
Inhalte: Die Veranstaltung "Was mit Medien: Online-Kurs" dient als Einführungs-/Ankerveranstaltung, die alle belegen sollten. Daneben gibt es variable Themen, z.B. Was mit Medien - Future skills und weitere Lehrveranstaltungen verschiedener Institute, anhand derer die Qualifikationsziele erreicht werden können. Die Veranstaltung "Erklärvideos gestalten" richtet sich ausschließlich an Studierende mit einem lehramtsbezogenen Profil (G/H/R/GYM). Die Leistung muss gemäß der Anlage 5 der BA-BPO im Umfang von 2 CP wertig sein. Dies gilt auch bei Öffnung der Prüfungsformate auf die fachbezogene Kultur/bzw. Prüfung gemäß der Fachkultur. Die konkrete Prüfungsform legt der Dozent / die Dozentin zu Veranstaltungsbeginn fest.			
Lernformen: Online-Veranstaltung, Seminare			
Prüfungsmodalitäten / Voraussetzungen zur Vergabe von Leistungspunkten: 2 SL: Klausur (ca. 60 - 90 Minuten) / Hausarbeit (ca. 4-6 Seiten, ca. 1200-1800 Wörter) / Referat oder Präsentation oder Einzel- oder Gruppenprüfungsgespräch (ca. 15-30 Min.) / multimediale Produktion oder Portfolio (ca. 4-6 Seiten, ca. 1200-1800 Wörter)			
Turnus (Beginn): jedes Semester			
Modulverantwortliche(r): Rainer Müller			
Sprache: Deutsch			

Medienformen: Online-Materialien in Stud.IP, Erklärvideos, Online-Umfragen; verschiedene digitale Lernformate
Literatur: ---
Erklärender Kommentar: Die Leistung muss gemäß der Anlage 5 der BA-BPO im Umfang von 2 CP wertig sein. Dies gilt auch bei Öffnung der Prüfungsformate auf die fachbezogene Kultur/bzw. Prüfung gemäß der Fachkultur. Die konkrete Prüfungsform legt der Dozent / die Dozentin zu Veranstaltungsbeginn fest.
Kategorien (Modulgruppen): Profilbereich
Voraussetzungen für dieses Modul:
Studiengänge: 2-Fächer-Bachelor (Reakk 2020) (Bachelor), Erziehungswissenschaft - 1-Fach (Reakk 2020) (Bachelor),
Kommentar für Zuordnung: Die Module im Profilbereich können vom 1. bis zum 6. Semester studiert werden.