

Modul GFD: Grundlagen der Fachdidaktik

Studiengang:	Elektro- und Informationstechnik für das höhere Lehramt an beruflichen Schulen (Ingenieur-Pädagogik)	
Abschlussziel:	Master of Science - M.Sc.	
Modulanbieter:	Pädagogische Hochschule Heidelberg - Fakultät III	
Modulbeauftragter:	Prof. Dr. Röben	
Titel des Moduls:	Grundlagen Fachdidaktik (GFD)	
Stundenumfang, ECTS-Leistungspunkte, Arbeitsaufwand:	4 Semesterwochenstunden, 5 ECTS-Credits, 150 h Arbeitsaufwand (davon 60 h für Lehrveranstaltungen, 90 h für das Selbststudium (Vor- und Nachbereitung, Prüfungsvorbereitung) Pflichtmodul im 1. Studiensemester (Sommersemester)	
Lehrveranstaltungen:	Vorlesung Grundlagen Fachdidaktik	Aufwand für Lehrveranstaltungen: 30 Aufwand für Selbststudium: 30 Dozent: Prof. Dr. Röben
	Seminar Grundlagen Fachdidaktik	Aufwand für Lehrveranstaltungen: 30 Aufwand für Selbststudium: 60 Dozent: Prof. Dr. Röben
Kompetenzziele:	<p>In dem Modul geht es um die konkrete Verbindung von Lehr- und Lernformen der beruflichen Bildung mit den technischen und arbeitsbezogenen Inhalten im Berufsfeld Elektrotechnik-Informationstechnik. Anhand ausgewählter Inhalte werden den Studenten wichtige Grundbegriffe und Grundfähigkeiten für ihre zukünftige didaktisch-pädagogische Arbeit in der Aus- und Weiterbildung des Berufsfeldes vermittelt.</p> <p>Schlüsselkompetenz: Analyse, Durchführung und Evaluation von domänen-spezifischen Lehr-Lern-Prozessen.</p>	
Lehrinhalte:	<p>Lehr-, Lern- und Prüfungsformen: Vertiefung und selbständigen Bearbeitung ausgewählter Themen in Form von Hausarbeiten und ihrer fachkundigen Präsentation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Didaktische Analyse und Gestaltung betrieblicher Aus- und Weiterbildung • Grundbildung Elektrotechnik-Informationstechnik • Das Berufsfeld Elektrotechnik-Informationstechnik (Institutionen, Branchen, Geschichte) • Genese der Berufe und Ordnungsmittel im Berufsfeld Elektrotechnik-Informationstechnik 	
Studien (SL)- und Prüfungsleistungen (PL):	<p>GFD: SL: PP - PL: R Das erfolgreiche Ablegen der Studienleistung (SL) ist jeweils Voraussetzung für die Ablegung der Prüfungsleistung (PL). Leistungspunkte werden nach erfolgreicher Erbringung der PL vergeben.</p>	
Vorausgesetzte Kenntnisse:	Allgemeine Technikdidaktik (ATD) des Bachelorstudiums wünschenswert.	
Verwendbarkeit im weiteren Studienverlauf:	GKF	