

Technik - Lehren lernen

Workshop (1-3 CP)

Beschreibung

Welche Ziele verfolgt der technische Unterricht? Wie wird das Interesse am technischen Unterricht geweckt? Was versteht man unter Wissen und wie erfolgt der Wissenserwerb? Diese Veranstaltung gibt Ihnen einen Einblick in die Didaktik der Technik und Sie lernen neben technikdidaktischen Grundkonzeptionen auch didaktische und methodische Ansätze des Lehrens und Lernens kennen. In der E-Learning basierten Veranstaltung mit 2 Präsenzterminen sind Sie durch einen großen Anteil an bereitgestellten E-Learning-Materialien zeitlich flexibel. Die Veranstaltung wird durch die Universität Stuttgart, Institut für Erziehungswissenschaft, Abteilung Berufspädagogik mit Schwerpunkt Technikdidaktik durchgeführt (<http://www.uni-stuttgart.de/bpt/>).

Ziele

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Workshops können:

- sich sicher im Feld des Lehren und Lernens von Technik bewegen und eine Verknüpfung zu den Ingenieurwissenschaften herstellen
- die Fachdidaktik im Kontext der korrespondierenden Bezugsdisziplinen verorten
- didaktisch-methodische Bezugspunkte kriterienorientiert berücksichtigen
- fachlich-methodische, sozial-kommunikative und personale Kompetenzen unter Berücksichtigung zentraler Aspekte vermitteln
- Erkenntnisse aus der Lehr-Lernforschung im Hinblick auf ihre Bedeutung für das Lehren und Lernen interpretieren

Organisatorisches

Termin/e:	am Samstag, 6. April 2019	Beginn: 10:00 Uhr	Ende: 13:00 Uhr
	am Samstag, 4. Mai 2019	Beginn: 10:00 Uhr	Ende: 13:00 Uhr

Ort: Raum 1 / 306

Zielgruppe: Studierende

Seminarleitung: Prof. Dr. Bernd Zinn & Matthias Wyrwal, Universität Stuttgart

Anmeldung

Bitte melden Sie sich verbindlich bis zum 04.04.2019 über LSF an, unter:
<https://www.hft-stuttgart.de/Einrichtungen/Didaktikzentrum/Studierende/StudiumIntegrale/>

Sie benötigen keine Vorkenntnisse.

Nach erfolgreicher Teilnahme erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung mit 1 CP und nach Ablegen einer Prüfungsleistung 3 CP. In einigen Studiengängen ist die Veranstaltung auch als SQ1 oder SQ2 anrechenbar.



„Technik – Lehren lernen“

Workshop im SoSe 2019

E-Learning-basierte Veranstaltung
mit 2 Präsenzterminen

1. Präsenztermin: Sa., 06. April 2019,
2. Präsenztermin: Sa., 04. Mai 2019,
jeweils 10:00-13:00 Uhr

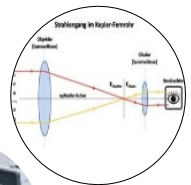


Zielgruppe:

Studierende (vorwiegend aus den Ingenieurwissenschaften)

Das Seminar liefert einen Einblick in folgende Bereiche:

- Einführung in die Technikdidaktik
- Begriffe und Grundkonzeptionen der Technikdidaktik
- Ausgewählte didaktische Ansätze und Konzepte
- Ziele im Unterricht
- Methodische Aspekte des Unterrichts
- Zentrale Bezugsmomente der Lehr-Lernforschung
- Interesse am technischen Unterricht
- Wissen und Wissenserwerb
- Alltagskonzepte
- Inklusion und Umgang mit Heterogenität



Anforderungen:

- Bearbeitung des Blended-Learning-Moduls (inkl. Leseaufträge und Erschließungsfragen)
- Anwesenheit bei den Präsenzterminen
- Optional Ablegen einer schriftlichen Prüfungsleistung (Klausur 60 Min.)

Teilnahmebescheinigung bei erfolgreichem Workshopabschluss
(Anrechnung als SQ1 und SQ2 je nach Studiengang möglich).

Darüber hinaus: Anrechnung des Workshops „Technik – Lehren und Lernen“ auf ein evtl.
Masterstudium der Technikpädagogik an der Universität Stuttgart (Anrechnung von 3 ECTS)!