

Modul: Modul II Aspekte der Technikgeschichte [MSTK-122/13]

MODUL TITEL: Modul II Aspekte der Technikgeschichte						
ALLGEMEINE ANGABEN						
Fachsemester	Dauer	Kreditpunkte	SWS	Häufigkeit	Turnus Start	Sprache
1	2	8	4	jedes Semester	WS 2010/2011	Deutsch
INHALTLICHE ANGABEN						
Inhalt			Lernziele			
<p>Die Studierenden erwerben einen breiteren Überblick über die Technikgeschichte und vertiefen diesen an ausgewählten Beispielen. Sie erhalten Einblick in die aktuelle Forschungsdiskussion, und lernen, eigene Fragestellungen zu entwickeln und methodisch zu bearbeiten.</p> <p>In der Vorlesung zur Wirtschafts-, Sozial- und Technologiegeschichte werden die Studierenden wechselnd mit einzelnen historischen Epochen und Themenfeldern, ihren zentralen wirtschaftlichen, gesellschaftlichen und technologischen Prozessen und vorhandenen Wechselwirkungen vertraut gemacht. Das Seminar vertieft die Zusammenhänge zwischen Technologie und Gesellschaft anhand wechselnder inhaltlicher Schwerpunkte (z.B. Energie- und Mobilitätsgeschichte, Innovationsprozesse in Unternehmen), indem kulturelle Leitbilder, soziale und wirtschaftliche Orientierungen sowie Technikfolgen und Technikakzeptanzprobleme thematisiert werden.</p> <p>Das Seminar vertieft die Zusammenhänge zwischen Technologie und Gesellschaft anhand wechselnder inhaltlicher Schwerpunkte (z.B. Energie- und Mobilitätsgeschichte, Innovationsprozesse in Unternehmen), indem kulturelle Leitbilder, soziale und wirtschaftliche Orientierungen sowie Technikfolgen und Technikakzeptanzprobleme thematisiert werden.</p>			<p>Das Modul vertieft historisches Kontextwissen zur Rolle der Technik in der modernen Welt. Ziel ist eine methodisch-theoretische Reflexion über die sozioökonomische Bedeutung der Technik und damit eine Erweiterung des vertrauten Technikbegriffs der Ingenieurwissenschaften. Die Studierenden erweitern in der Vorlesung ihren Überblick über zentrale Prozesse der Wirtschafts- und Technikgeschichte und wenden ihr Wissen im Seminar an ausgewählten Beispielen an. Sie erschließen sich aktuelle Forschungsdiskussionen und lernen, sozial- und kulturwissenschaftliche Fragestellungen selbständig zu entwickeln und methodisch zu bearbeiten.</p>			
Voraussetzungen			Benotung			
<p>Voraussetzung zur Zulassung zur Prüfung ist ein Referat und die Anwesenheit bei mindestens 80% der Gruppendiskussionen im Seminar. Das Seminar ist anwesenheitspflichtig gemäß § 6.</p>			<p>Die Modulnote setzt sich zu 1/3 aus der Note für das Referat und zu 2/3 aus der Note für die Hausarbeit (15-17 Seiten) zusammen.</p>			
LEHRFORMEN / VERANSTALTUNGEN & ZUGEHÖRIGE PRÜFUNGEN						
Titel				Prüfungsdauer (Minuten)	CP	SWS
Vorlesung Wirtschafts-, Sozial- und Technologiegeschichte [MSTK-122.a/13]					0	2
Seminar zur Technologiegeschichte [MSTK-122.b/13]					0	2
Referat und Hausarbeit zum Seminar [MSTK-122.c/13]					8	0