Modulhandbuch BaET2012_SmartCity

Modul
- Anerkennbare Lehrveranstaltung (LV)
- Organisation
- Modulprüfung

Prüfungselemente
- Vorlesung / Übung
- Projekt

Verantwortlich: Prof. Dr. habil. Stadler

Modul

Anerkennbare Lehrveranstaltung (LV)

- F07 SMC

Organisation

Bezeichnung		Zuordnung		Einordnung ins Curriculum		Version
Lang	BaET2012_SmartCity	Studiengang	BaET2012	Fachsemester	6	
MID	BaET2012_SMC	Studienrichtung	E	Pflicht		
MPID		Wissensgebiete	E_SPEZ	Wahl	alle	

Zeugnistext

de

Produktentwicklung für Smart City

en

Product Development for Smart City

Unterrichtssprache

Deutsch oder Englisch

Modulprüfung

Form der Modulprüfung	
sK	Regelfall (bei geringer Prüfungsanzahl: sMP)

Beiträge ECTS-CP aus Wissensgebieten	
E_SPEZ	5
Summe	5

Aufwand [h]: 150

Prüfungselemente

Vorlesung / Übung

Form Kompetenznachweis	
bK	individuelle Lernstandsrückmeldung (Gesamtumfang bis max. 2h)
bÜA	Präsenzübung und Selbstlernaufgaben

Beitrag zum Modulergebnis	
bK	individuelle Lernstandsrückmeldung (Gesamtumfang bis max. 2h)
bÜA	unbenotet

Spezifische Lernziele

Kenntnisse

- Systemsicht auf Smart City
- Große Stadtprojekte weltweit
- Mobilität der Zukunft im urbanen Raum

Fertigkeiten

- Verstehen von Produktentwicklungsprozessen
- Beurteilen von Produktlebenszyklen
- Entwicklung von Strategien für Produktentwicklungsprozessen

Exemplarische inhaltliche Operationalisierung

Projekt

Form Kompetenznachweis	
bK	individuelle Lernstandsrückmeldung (Gesamtumfang bis max. 2h)
bÜA	Präsenzübung und Selbstlernaufgaben

Beitrag zum Modulergebnis	
bK	individuelle Lernstandsrückmeldung (Gesamtumfang bis max. 2h)
bÜA	unbenotet

Spezifische Lernziele

Fertigkeiten

- Erstellen eigener Produktentwicklungen für Smart Cities

Handlungskompetenz demonstrieren

- Vermittlung von Produktbotschaften
- Erstellen von Geschäftsmodellen für Smart City Produkte

Exemplarische inhaltliche Operationalisierung

Das Urheberrecht © liegt bei den mitwirkenden Autoren. Alle Inhalte dieser Kollaborations-Plattform sind Eigentum der Autoren.
Ideen, Anfragen oder Probleme bezüglich Foswiki? Feedback senden