

Modulhandbuch XIM

Fachübergreifende Kompetenzen und Soft Skills

Master Technische Informatik 2020

Version: 3 | Letzte Änderung: 25.10.2019 17:14 | Entwurf: 0 | Status: vom Modulverantwortlichen freigegeben |
Verantwortlich: Bartz

– Allgemeine Informationen

Anerkannte Lehrveranstaltungen	<u>XPSS_Schneider</u>
Gültig ab	Wintersemester 2020/21
Dauer	1 Semester
ECTS	5
Zeugnistext (de)	Fachübergreifende Kompetenzen und Soft Skills
Zeugnistext (en)	cross-disciplinary competencies and soft skills
Unterrichtssprache	deutsch oder englisch
abschließende Modulprüfung	Nein

– Allgemeine Informationen

Inhaltliche Voraussetzungen

Handlungsfelder

Fachliche Führungs- und Projektverantwortung übernehmen

undefined

Learning Outcomes

ID	Learning Outcome
LO1	<p>Die Studierenden lernen, über die fachbezogenen Grenzen ihres Studiums hinweg zu schauen. Sie sind in der Lage, internationale, inter/transdisziplinäre und/oder interkulturelle Aspekte ihres zukünftigen Berufs zu erkennen, einzuordnen, ihr Verhalten darauf einzustellen und auch in fremdem Kontext sicher zu agieren.</p> <p>Das konkrete Lehrangebot wird in der Regel erst kurzfristig zu Beginn des jeweiligen Semesters festgelegt. Es kann unterschiedlichste Themen behandeln; eine Zusammenarbeit mit anderen Fakultäten oder Institutionen ist vorgesehen. Je nach konkret gewähltem Lehrangebot werden die u.a. Kompetenzen unterschiedlich intensiv vermittelt.</p> <p>Das Modul kann auch durch Teilnahme an mehreren verschiedenen kleineren Lehrveranstaltungen erfüllt werden, sofern diese zu den den Modulzielen beitragen und die erforderlichen ECTS-Punkte in Summe erreicht sind.</p>

Kompetenzen

Kompetenz	Ausprägung
Gesellschaftliche Vertretbarkeit technischer Lösungen bewerten	diese Kompetenz wird vermittelt
Komplexe Aufgaben selbständig bearbeiten	diese Kompetenz wird vermittelt
Fachwissen erweitern und vertiefen und Lernfähigkeit demonstrieren	diese Kompetenz wird vermittelt

Situations- und
sachgerecht
argumentieren

diese Kompetenz wird
vermittelt

Sich selbst organisieren

diese Kompetenz wird
vermittelt

Sprachliche und
interkulturelle
Fähigkeiten anwenden

diese Kompetenz wird
vermittelt

– Übungen / Praktikum

Typ	Übungen / Praktikum
-----	---------------------

Separate Prüfung	Ja
-------------------------	----

Exemplarische inhaltliche Operationalisierung	<p>Praxisorientierte Summer-School: Eine international zusammengesetzte Gruppe Studierender wird an einem Hochschulstandort der beteiligten Hochschulpartner für ca. 2 Wochen zusammengebracht. In bewusst international gemischten Teams werden kleinere Aufgabenstellungen bearbeitet. Diese Aufgabenstellungen können fachlichen Bezug zum eigenen Studium haben oder explizit außerfachliche oder fachübergreifende Fragestellungen bearbeiten. Die Ergebnisse werden am Ende der Summer-School vorgestellt. Im Vorfeld werden die teilnehmenden Studierenden eine Vorbereitungsphase absolvieren. In einer Nachbereitungsphase werden die gewonnenen Erfahrungen zusammengefasst.</p>
--	--

Separate Prüfung

Benotet	Nein
----------------	------

Frequenz	Einmal im Jahr
-----------------	----------------

Konzept	Erfolgreiche Teilnahme an den Elementen der Lehrveranstaltung
----------------	---