

Modulcode <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">1.</span>	Modulbezeichnung <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">2.</span>	Zuordnung <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">3.</span>
BAI5520	Content Management Systeme (CMS)	
	Studiengang <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">4.</span>	Bachelor Angewandte Informatik
	Fakultät <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">5.</span>	Gebäudetechnik und Informatik

Modulverantwortlich <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">6.</span>	Dipl.-Ing. Birgit Hebestreit
Modular <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">7.</span>	Wahl
Angebotshäufigkeit <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">8.</span>	WS
Regelbelegung / Empf. Semester <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">9.</span>	BA5
Credits (ECTS) <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">10.</span>	3 CP
Leistungsnachweis <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">11.</span>	SL (N)
Unterrichtssprache <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">12.</span>	Deutsch
Voraussetzungen für dieses Modul <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">13.</span>	BAI2030: Grundlagen Webprogrammierung BAI3030: Dynamische Webprogrammierung
Modul ist Voraussetzung für <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">14.</span>	-
Moduldauer <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">15.</span>	1 Semester
Notwendige Anmeldung <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">16.</span>	-
Verwendbarkeit des Moduls <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">17.</span>	-

Lehrveranstaltung <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">18.</span>	Dozent/in <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">19.</span>	Art <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">20.</span>	Teilnehmer (maximal) <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">21.</span>	Anzahl Gruppen <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">22.</span>	SWS <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">23.</span>	Workload	
						Präsenz <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">24.</span>	Selbst- studium <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">25.</span>
1 Content Management Systeme	Hebestreit	Ü	25	1	2	30	45
<b>Summe</b>						<b>2</b>	<b>30</b>
<b>Workload für das Modul</b>						<b>(26.)</b>	<b>75</b>

<b>Qualifikationsziele</b>	(27.)	<p>Die Studierenden können...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundlagen des Web-Content-Management erlernen und Kenntnisse über die wichtigsten Begriffe und Techniken erlangen</li> <li>• anhand einer Problemstellung eine dynamische Website auf Basis eines Content-Management-Systems umsetzen</li> <li>• TYPO3-Projekte planen, umsetzen und erweitern</li> <li>• Extensions mit Hilfe von Extbase und Fluid entwickeln</li> </ul>
<b>Inhalte</b>	(28.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundlagen von Content-Management-Systemen (CMS)</li> <li>• das CMS TYPO3</li> <li>• Entwicklung einer dynamischen Website mit TYPO3</li> <li>• Programmierung und Erweiterung von Templates und Extensions</li> </ul>
<b>Vorleistungen und Modulprüfung</b>	(29.)	<p>Vorleistungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• keine</li> </ul> <p>Modulprüfung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% Umsetzung eines Typo3-Projektes mit Präsentation</li> </ul>
<b>Literatur</b>	(30.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Meyer, Robert; Praxiswissen TYPO3 CMS 10 LTS; ISBN 3960091486</li> <li>• Vorlesungsfoliensammlung</li> <li>• <i>wird noch ergänzt</i></li> </ul>