

## Moduldetails

---

### TIAI2100: Wahlmodul

Modulname	Wahlmodul
Modulnummer	TIAI2100
Modultyp	Lokales Profilmodul
ECTS Creditpoints	3
Studienjahr	2
Dauer	2
Semesterwochenstunden	4
Workload Präsenz (h)	48 h
Workload Selbststudium (h)	42 h

<b>Lehrveranstaltungen (Units)</b>	<p>Das Wahlmodul können die Studierenden nutzen, um entweder ihre Kenntnisse auf einem Gebieten zu vertiefen und/oder um ihr Wissen und ihre Fähigkeiten zu verbreitern. Es besteht die Möglichkeit zwei Wahlunit zu jeweils 2 SWS zu wählen oder eine Wahlunit mit Umfang 4 SWS:</p> <p>Aus dem nachfolgenden Wahlunitkatalog wird von der Studienakademie ein Angebot zusammengestellt:</p> <p>Wahlunits</p> <p><a href="#">TIAIT4121 Robotik</a></p> <p><a href="#">TIAIT4122 Diskrete Mathematik I</a></p> <p><a href="#">TIAIT4125 Graphische Datenverarbeitung</a></p> <p><a href="#">TIAIT4126 Digitale Bildverarbeitung</a></p> <p><a href="#">TIAIT4130 OO Best-Practice</a></p> <p><a href="#">TIAIT4131 Maschinelles Lernen</a></p> <p><a href="#">TIAIT4132 Agentenbasierte Softwareentwicklung</a></p> <p><a href="#">TIAIT4133 Arbeiten im internationalen Umfeld</a></p> <p><a href="#">TIAIT4134 C++</a></p> <p><a href="#">TIAIT4141 SAP</a></p> <p><a href="#">TIAIT4142 Kommunikations- und Netztechnik-III</a></p> <p><a href="#">TIAIT4143 Grundlagen erfolgreicher Projekte</a></p> <p><a href="#">TIAIT4144 Linux I</a></p> <p><a href="#">TIAIT4145 Programmierbare Logik</a></p> <p><a href="#">TIAIT4146 Key Account Management</a></p> <p><a href="#">TIAIT4147 CCNA-Vorbereitung</a></p> <p><a href="#">TIAIT4148 C# und .net</a></p> <p><a href="#">TIAIT4149 Parallele Programmierung</a></p> <p><a href="#">TIAIT4152 Advanced Management</a></p> <p><a href="#">TIAIT4154 Bioinformatik</a></p> <p><a href="#">TIAIT4156 Geschäfts-Englisch I</a></p> <p><a href="#">TIAIT4157 Computer-Chemie</a></p> <p><a href="#">TIAIT4158 Enterprise Application Integration</a></p> <p><a href="#">TIAIT4160 Geoinformatik</a></p> <p><a href="#">TIAIT4161 Großrechner Software</a></p> <p><a href="#">TIAIT4163 Operations Research</a></p> <p><a href="#">TIAIT4164 Personalentwicklung</a></p> <p><a href="#">TIAIT4165 Betriebs- und Organisations-Psychologie</a></p> <p><a href="#">TIAIT4168 Service-orientierte Architekturen</a></p> <p><a href="#">TIAIT4169 Sprachsignal-Verarbeitung</a></p> <p><a href="#">TIAIT4170 Computerlinguistik</a></p> <p><a href="#">TIAIT4171 Verkehrs-Telematik I</a></p> <p><a href="#">TIAIT4172 Verkehrs-Telematik II</a></p> <p><a href="#">TIAIT4173 Agile Prozesse</a></p> <p><a href="#">TIAIT4181 AI Game Development</a></p> <p><a href="#">TIAIT4182 Emotional Computing</a></p> <p><a href="#">TIAIT4183 Evolutionary Computing</a></p> <p><a href="#">TIAIT4184 Mobile Computing</a></p> <p><a href="#">TIAIT4191 Informationsmanagement</a></p> <p><a href="#">TIAIU2110 Assemblerprogrammierung</a></p>
<b>Prüfungsleistungen benotet</b>	1
<b>Prüfungsleistungen unbenotet</b>	0
<b>Lernziele</b>	
<b>Lerninhalte</b>	

Zu den Modultypen:

**Kernmodul**

Pflichtfach für diesen Studiengang (an allen Standorten)

**Allgemeines Profilmodul**

Pflichtfach für diesen Studiengang in der speziellen Vertiefung / Schwerpunkt an allen Standorten

**Lokales Profilmodul**

Pflichtfach für diesen Studiengang in der speziellen Vertiefung / Schwerpunkt am gewählten Standort

Die Änderungen der neuen Prüfungssatzung sind hier nur teilweise abgebildet. Für detaillierte Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Studiengangsleiter.