

Modulhandbuch für das vorbereitende Studium  
Orientierungssemester TWIN!  
Abschluss: Zertifikat (kein Studiengangsabschluss)

Stand: 20.06.2024

<b>An TWIN! beteiligte Fakultäten und Bachelorstudiengänge</b>
Elektro- und Informationstechnik (Fakultät EIT)
Maschinenbau (Fakultät MMT)
Mechatronik (Fakultät MMT)
Fahrzeugtechnologie (Fakultät MMT)
Green Technology Management (startet jeweils im Wintersemester)
Informatik (Fakultät IWI)

<b>Ausbildungsberufe</b>
Industriemechaniker:in
Mechatroniker:in
Elektroniker:in für Betriebstechnik
Fachinformatiker:in

<b>An TWIN! beteiligte Berufsschulen</b>
Heinrich-Hertz-Schule Karlsruhe
Carl-Benz-Schule Karlsruhe

<b>An TWIN! beteiligte Unternehmen</b>
<a href="http://www.karlsruhe.ihk.de/twin">www.karlsruhe.ihk.de/twin</a>

## Modulname: *Individuelle Orientierung*

### Modulübersicht

Modulverantwortliche(r): Thomas Brunner, Laura Börzel (IHK Karlsruhe)

Modulumfang (SWS/ECTS): 6 SWS (Präsenz) / 0 CP

Turnus: -

Art und Modus: Seminar

Einordnung (Semester): *Orientierungssemester TWIN!*

Inhaltliche Voraussetzungen: keine

Voraussetzungen nach SPO: keine

Kompetenzen:

Aufbau von Berufswahl- und Entscheidungskompetenz

Nach einem erfolgreichen Abschluss dieser Lehrveranstaltung können die Teilnehmenden

- eigene Fragestellungen und Ziele zu Ausbildungs- und Berufswegen entwickeln
- Informationen zum Ausbildungs-, Studien- und Bildungssystem systematisch recherchieren, strukturieren und auswerten und so ihr Wissen zur Berufsorientierung als Entscheidungsbasis eigenständig und systematisch erweitern
- ihre Fähigkeiten, Werte, Interessen strukturiert reflektieren
- Entscheidungsstrategien und –analysetools anwenden, daraus Ziele, Optionen und Entscheidungen für den eigenen Berufsweg ableiten und treffen
- Lernstrategien reflektieren und gezielt anwenden

Prüfungsleistungen: keine

Studienleistungen: keine

Verwendbarkeit:

Die in dem Modul angeeigneten Kompetenzen zielen vorrangig darauf ab, die Teilnehmenden zu befähigen, spätestens am Ende des Orientierungssemesters eine tragfähige, erfahrungs- und wissensbasierte sowie systematisch reflektierte berufliche Entscheidung zu treffen, sich berufsbezogene Ziele zu setzen.

### Lehrveranstaltung: Gruppencoaching (Seminar mit Übungen)

Dozent/in: Thomas Brunner (HKA), Laura Börzel (IHK Karlsruhe)

Umfang (SWS): 4,5 SWS

Turnus: -

Art: Seminar, Modus: Pflicht

Lehrsprache: deutsch

Inhalte:

- BEST-Seminar: Interessen, Fähigkeiten, Werte, Ziele, angeleitete Online-Recherchen zu Ausbildungen, Unternehmen, Studiengängen, Berufsperspektiven
- Informationen zu Ausbildung (Ausbildungsbotschafter, Ausbildungs-ABC, Ausbildungsberufe, Fortbildungsabsolventen) und Studium (Lernplattform, Fakultäten, Studiengänge, Hochschularten, Alumni)
- Kennenlernen der HKA-Teamup-Mentoren
- Die Teilnehmenden eignen sich im Rahmen des Gruppen- und Peer-Coachings Methoden wie z.B. das Führen eines Portfolios an, um ihre persönlichen Stärken, Interessen, Lernmotivation und -prozesse strukturiert zu analysieren und zu reflektieren.
- Die Teilnehmenden definieren ihre Kompetenz- und Berufsziele und recherchieren anhand von Aufgabenstellungen eigenständig passende Ausbildungs- und Studienoptionen.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Teilnehmenden lernen Lern- und Selbstmanagementstrategien zur Bewältigung des Studienalltags kennen, werden zur Umsetzung und Reflexion angeregt.</li> <li>• Die Teilnehmenden lernen Entscheidungsstrategien kennen und üben deren Anwendung bezogen auf ihre berufliche Entscheidungssituation (Ausbildung oder Studium und Berufsfeld).</li> <li>• Die Teilnehmenden treten im Rahmen des Gruppencoachings in regelmäßigen, strukturierten und moderierten Austausch miteinander, um voneinander erfolgreiche Lern-, Orientierungs- und Entscheidungsstrategien kennenzulernen.</li> </ul>
Studienleistung: -
Empfohlene Literatur: -
Anmerkungen: -

<b>Lehrveranstaltung:</b> Workshop zum Abschluss des Probestudiums und Auftakt der Probeausbildung (Seminar mit Übungen)
Dozent/in: Thomas Brunner (HKA), Laura Börzel (IHK Karlsruhe)
Umfang (SWS): 0,5 SWS
Turnus: -
Art und Modus: Workshop, Modus: Pflicht
Lehrsprache: deutsch
Inhalte: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation der (Lern-)Erfahrungen an der Hochschule, angeleitete Reflexion des Probestudiums, des Orientierungs- und Entscheidungsprozesses</li> <li>• Do's and Dont's in der dualen Ausbildung</li> </ul>
Studienleistung: -
Empfohlene Literatur: -
Anmerkungen: -

<b>Lehrveranstaltung:</b> Abschlusstag (Seminar mit Übungen)
Dozent/in: Thomas Brunner (HKA), Laura Börzel (IHK Karlsruhe)
Umfang (SWS): 0,5 SWS
Turnus: -
Art und Modus: Seminar, Modus: Pflicht
Lehrsprache: deutsch
Inhalte: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentationen zu den Entscheidungsprozessen</li> <li>• Angeleitete Reflexion des Orientierungs- und Entscheidungsprozesses</li> <li>• Feedback zu den Portfolios</li> </ul>
Studienleistung: -
Empfohlene Literatur: -
Anmerkungen: -

<b>Lehrveranstaltung:</b> Einzelcoaching
Dozent/in: Thomas Brunner (HKA), Laura Börzel (IHK Karlsruhe)
Umfang (SWS): 0,5 SWS
Turnus: -
Art: Seminar, Modus: Pflicht
Lehrsprache: deutsch
Inhalte: <p>Entscheidungs- und Berufswahlkompetenz:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Teilnehmenden verbalisieren beim Einzelcoaching ihre Anliegen zur beruflichen Orientierung- und Entscheidungsfindung sowie zu ihren Lernprozessen und werden</li> </ul>

<p>anhand professioneller Beratung und Informationsweitergabe in ihrer selbstverantwortlichen Lösungsfindung unterstützt</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konkrete Anlässe für Einzelcoaching-Termine: Beratung zur Wahl des Studiengangs für das Probestudium, Beratung zur Wahl der Probeausbildung (Zuteilung Berufsschule und Unternehmen), Lernberatung während des Probestudiums, Entscheidungsberatung nach der ersten Semesterhälfte, Einzelberatung nach Bedarf, individuelles Abschlussgespräch.</li> </ul>
Studienleistung: -
Empfohlene Literatur: -
Anmerkungen: -

<b>Modulname: Überfachliche Qualifizierung</b>
--

<b>Modulübersicht</b>
Modulverantwortliche: Thomas Brunner (HKA), Laura Börzel (IHK Karlsruhe)
Modulumfang (ECTS): 2 SWS
Turnus: -
Art und Modus: Seminar und Workshops
Einordnung (Semester): <i>Orientierungssemester TWIN! (Vorbereitendes Studium)</i>
Inhaltliche Voraussetzungen: -
Voraussetzungen nach SPO: -
Kompetenzen: Die Teilnehmenden können <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auf Basis der erarbeiteten Erkenntnisse zu ihren Fähigkeiten, Interessen, Zielen und Werten eine schriftliche Bewerbung verfassen</li> <li>• o.g. Aspekte adäquat in einem Bewerbungsgespräch kommunizieren</li> <li>• Projektmanagement- und Selbstmanagementmethoden auf ihre Planung und Umsetzung des Orientierungssemesters anwenden</li> <li>• Die Methode der kollegialen Fallberatung im Gruppencoaching konstruktiv umsetzen</li> <li>• konstruktives Feedback geben und annehmen</li> </ul>
Prüfungsleistungen: -
Verwendbarkeit: -

<b>Lehrveranstaltung: Workshops (Seminar mit Übungen)</b>
Dozent/in: Honorardozent:in
Umfang (SWS): 2 SWS
Turnus: -
Art: Seminar, Modus: Pflicht
Lehrsprache: deutsch
Inhalte: Kommunikationsmodelle, Methode Kollegiale Fallberatung, Feedback geben und nehmen, agiles Projektmanagement, Bewerbungstraining (schriftliche Bewerbung und Vorstellungsgespräch)
Studienleistung: -
Empfohlene Literatur: -
Anmerkungen: -

## Modulname: Fachliche Orientierung (Hochschule)

### Modulübersicht

Modulverantwortliche(r) und Dozent:innen des 1. Semesters der an TWIN! beteiligten Bachelor-Studiengänge der Hochschule Karlsruhe

Modulumfang (ECTS): Workload gemäß Modulbeschreibung der Bachelorstudiengänge, CP gemäß SPO der an TWIN! beteiligten Bachelorstudiengänge

Turnus: -

Art und Modus: siehe Modulhandbuch und SPO des jeweiligen Studiengangs

Einordnung (Semester): *Orientierungssemester TWIN! (vorbereitendes Studium)*

Inhaltliche Voraussetzungen: gemäß SPO der bei TWIN! beteiligten Bachelorstudiengänge

Voraussetzungen nach SPO: gemäß SPO der bei TWIN! beteiligten Bachelorstudiengänge

Kompetenzen: gemäß Modulhandbüchern der bei TWIN! beteiligten Bachelorstudiengänge

Prüfungsleistungen: gemäß SPO und Modulhandbüchern der bei TWIN! beteiligten Bachelorstudiengänge. ECTS nur bei durchgängiger Teilnahme, erfolgreicher Prüfungsvorleistung und Prüfungsleistung.

Verwendbarkeit:

Zur Auswahl im Wahlpflichtmodul „Fachliche Orientierung (TWIN! –Hochschule)“ stehen Regelstudiengangsveranstaltungen der an TWIN! beteiligten Studiengänge. Die bei erfolgreicher Prüfungsleistung (Prüfung/en des Bachelorstudiengangs) erworbenen ECTS werden in dem entsprechenden Bachelorstudiengang anerkannt.

Das Modul „Fachliche Orientierung (Hochschule)“ dient dazu, Einblick in (verschiedene) Studiengänge zu gewinnen, die Anforderungen kennenzulernen und konkrete Fachkompetenzen zu erwerben. Die Teilnehmenden können ihre Neigungen und Interessen in Verbindung mit konkreten Erfahrungen reflektieren.

Anmerkungen: Die Teilnehmenden nehmen in der ersten Semesterhälfte an möglichst allen Lehrveranstaltungen des 1. Semesters des von ihnen gewählten, an TWIN! beteiligten Bachelor-Studiengangs teil. Wird bis Ende der ersten Semesterhälfte bereits eine eindeutige Entscheidung für einen Studiengang getroffen, besteht nach eingehender Einzelberatung und im begründeten Einzelfall die Möglichkeit, auf die beiden ausbildungsbezogenen Module zu verzichten und das Probestudium fortzusetzen.

## Modulname: Fachliche Orientierung (Berufsschule)

### Modulübersicht

Modulverantwortliche: Laura Börzel (IHK Karlsruhe)

Turnus: Teilzeit-/Blockunterricht während der zweiten Semesterhälfte

Art und Modus: ganztags nach jeweiligem Unterrichtsmodell der beteiligten Berufsschulen

Einordnung (Semester): *Orientierungssemester TWIN! (vorbereitendes Studium)*

Inhaltliche Voraussetzungen: -

Voraussetzungen: -

Kompetenzen: gemäß Ausbildungsrahmenplänen für das 1. und 2. Ausbildungslehrjahr der an TWIN! beteiligten IHK-Ausbildungen.

Prüfungsleistungen: Die Teilnehmenden können Klassenarbeiten an der Berufsschule schreiben, um zu einer realistischen Einschätzung der Anforderungen der unterschiedlichen Kompetenzniveaus sowie der eigenen Leistungsfähigkeit und -bereitschaft zu gelangen. Eine Anerkennung von CP für Studiengänge ist nicht möglich.

Kompetenzniveau: duale Ausbildung

Verwendbarkeit:

Das Modul „Fachliche Orientierung (Berufsschule)“ dient dazu, Einblick in den Unterrichtsalltag und zu den Anforderungen an der Berufsschule zu gewinnen und konkrete Fachkompetenzen zu erwerben. Die Teilnehmenden können ihre Neigungen und Interessen in Verbindung mit konkreten Erfahrungen reflektieren.

Anmerkungen: Die Teilnehmenden besuchen den Regelunterricht an der Heinrich-Hertz-Schule oder an der Karlsruher Carl-Benz-Schule Karlsruhe. Die Zuteilung zur Berufsschule hängt von dem individuell gewählten fachlichen Schwerpunkt ab.

## Modulname: Praktische Orientierung

### Modulübersicht

Modulverantwortliche: Laura Börzel (IHK Karlsruhe)

Modulumfang: keine CP

Turnus: ganztags in der zweiten Semesterhälfte mit Unterbrechung des Berufsschulunterrichts (Teilzeit- oder Blockunterricht)

Art und Modus: Praktikum in einem Betrieb

Einordnung (Semester): *Orientierungssemester TWIN! (vorbereitendes Studium)*

Inhaltliche Voraussetzungen: -

Voraussetzungen nach SPO: -

Kompetenzen: gemäß Ausbildungsrahmenplänen für das 1. und 2. Ausbildungslehrjahr der drei beteiligten IHK-Ausbildungen.

Kompetenzniveau: duale Ausbildung

Prüfungsleistungen: -

Verwendbarkeit: Bei einer Bewerbung für den Bachelorstudiengang Maschinenbau wird das IHK-Modul für das Vorpraktikum anerkannt.

Anmerkungen:

Das Modul „Praktische Orientierung (Betrieb)“ dauert von der zweiten Semesterhälfte bis Semesterende. Das konkrete Start- und Enddatum legen die Betriebe zusammen mit der IHK Karlsruhe fest.