

# Studienstart Wintersemester 2023/24 Automobilwirtschaft und –technik (AWT)



# Ablauf

| Zeit          | Raum  | Programmpunkt  |  |
|---------------|-------|--|--|
| 09:00 – 09:15 | C0 15 | Begrüßung  | Prof. Silvia Dollinger                     |
| 09:30 – 10:30 | C1 07 | <b>Vorstellung Studiengang</b><br><br>Studienfachberatung AWT,<br>rechtliches,<br>Studieninhalte, Ausblick | Prof. Raimund Kreis                        |
| 10:30 – 11:30 | C1 07 | Erklärung Stundenplan und<br>Kurseinschreibung<br>(wo erhalte ich welche Infos)                            | Tutoren:<br>Levent Karatas<br>Tim Grohmann |
| 11:30 – 12:00 | Mensa | Mittagessen  |  |
| 12:00 – 13:00 |       | Campusführung  |  |
| 13:00 – 13:30 |       | Bibliotheksführung   |  |

# Studienfachberatung für AWT: Prof. Raimund Kreis

[www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studiengaenge/automobilwirtschaft-und-technik-bachelor.html](http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studiengaenge/automobilwirtschaft-und-technik-bachelor.html)

- **Infoveranstaltungen:** Erstsemestereinführung, Studieninformationstage etc.
  - **im 1. Semester (vor Prüfungsanmeldung):** SPO, SPP, Modulhandbuch, ECTS, Prüfungsanmeldung, Vorrückbedingungen etc.
  - **im 4. Semester zum Vertiefungsstudium:** Wahlpflichtmodule, Stellensuche für Praxissemester, Hinweise zur Bewerbung etc.
- **Weiterleitung an geeignete Ansprechpartner:** Zentrale Studienberatung, Career Service, psychologische Beratung, finanzielle Beratung, Stipendien etc.
- **Beratung bei fachspezifischen Fragen:**
  - Übergang Schule – Studium
  - geringer Studienfortschritt / nicht bestandene Prüfungen
  - geplante Auslandssemestern
  - Studiengang- oder Hochschulwechsel
  - Wahl der Wahlpflichtmodule für das Vertiefungsstudium
- **Beratungsgespräch für Meister / qualifizierte Berufstätige**  
(vor Studienbeginn)

# Infoblatt zum Studiengang

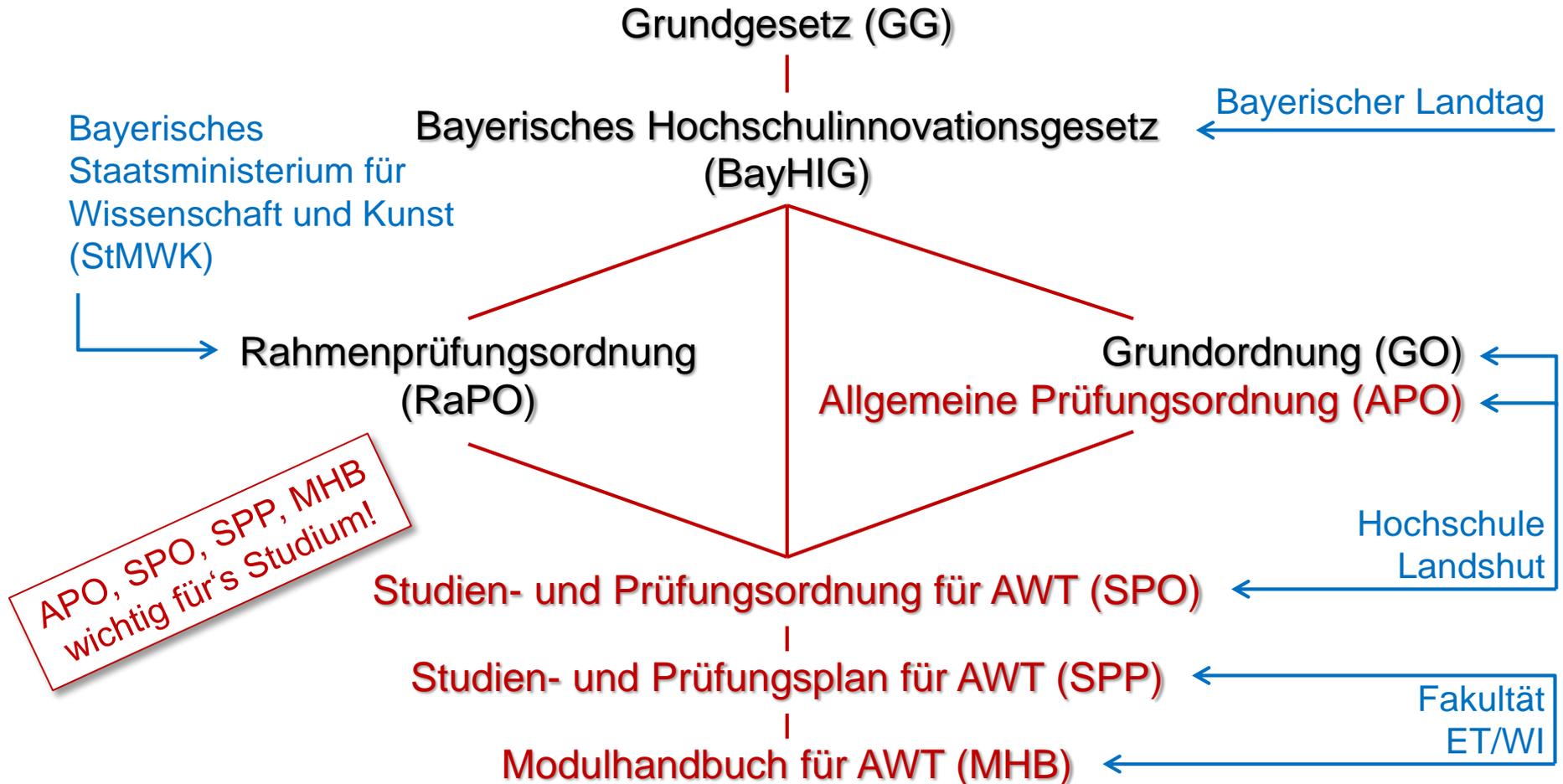
[www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studienstart.html](http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studienstart.html)

|   |   |
|---|---|
| Fakultät Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen (ETWI)<br>HAW Landshut  |   |
|    |   |
| <b>Studiengang Automobilwirtschaft und -technik (AWT) WS2023/24</b>   |   |
| <b>Ansprechpartner/-innen</b>   |   |
| Fragen zur Fakultät insgesamt   | Dekanin:<br>Prof. Dr. Petra Tippmann-Krayer<br>Raum C2 01<br><a href="mailto:petra.tippmann-krayer@haw-landshut.de">petra.tippmann-krayer@haw-landshut.de</a>   |
| Fragen zur allgemeinen Organisation des Studiums und zur Qualität der Lehre   | Studiendekan:<br>Prof. Dr. Andreas Breidenassel<br>Raum C0 37<br><a href="mailto:andreas.breidenassel@haw-landshut.de">andreas.breidenassel@haw-landshut.de</a>   |
| Fragen zum Studiengang  | Studiengangsleiter:<br>Prof. Dr. Markus Schmitt<br>Raum C2 10<br><a href="mailto:markus.schmitt@haw-landshut.de">markus.schmitt@haw-landshut.de</a>   |
| Fragen zum persönlichen Verlauf des Studiums  | Studienfachberater:<br>Prof. Dr.-Ing. Raimund Kreis<br>Raum K0 25<br><a href="mailto:raimund.kreis@haw-landshut.de">raimund.kreis@haw-landshut.de</a>   |
| Verwaltung der persönlichen Daten, Bescheinigungen, Rückmeldungen, Exmatrikulation  | Studierenden-Service-Zentrum (SSZ):<br>Carola Fien, N0 13<br>Brigitte Nöschler, N0 13<br><a href="mailto:studienbuero_et@haw-landshut.de">studienbuero_et@haw-landshut.de</a>   |
| Entscheidung in Prüfungsangelegenheiten   | Prüfungskommission:<br>Prof. Dr. Armin Englmaier, C2 08<br><a href="mailto:armin.englmaier@haw-landshut.de">armin.englmaier@haw-landshut.de</a>   |
| Entscheidung über Befreiung von Praktika und Anerkennung von bereits erbrachten Leistungen  | Prüfungskommission:<br>Prof. Dr. Jürgen Giersch, C2 14<br><a href="mailto:jueergen.giersch@haw-landshut.de">jueergen.giersch@haw-landshut.de</a>  |
| Erste Ansprechpartner bei Fragen zum Studienbetrieb, Einteilung von Gruppen, Termin- und Raumplanungen, Fragen zum Studienablauf und zu administrativen Angelegenheiten | Dekanatssteam:<br>Claudia Nachtmann, C2 03<br><a href="mailto:claudia.nachtmann@haw-landshut.de">claudia.nachtmann@haw-landshut.de</a><br><br>Katrin Schmalz, C2 03<br><a href="mailto:katrin.schmalz@haw-landshut.de">katrin.schmalz@haw-landshut.de</a>   |
| Ansprechpartner bei Fragen im praktischen Studiensemester (5. Semester) und Unterstützung bei der Suche nach Praktikumsstellen  | Sekretariat ETWI<br><a href="mailto:sekretariat_et@haw-landshut.de">sekretariat_et@haw-landshut.de</a><br><br>Praktikumsbeauftragter:<br>Prof. Dr. Dieterle, K0 24<br><a href="mailto:andreas.dieterle@haw-landshut.de">andreas.dieterle@haw-landshut.de</a>  |
| Unterstützung bei der Planung eines Auslandssemesters oder Auslandspraktikums   | Auslandsbeauftragte:<br>Prof. Dr. Carl Klügge, C2 10 (Westeuropa)<br><a href="mailto:carl-quist.klugge@haw-landshut.de">carl-quist.klugge@haw-landshut.de</a><br>Prof. Dr. Artem Ivanov, C2 12 (Osteuropa)<br><a href="mailto:artem.ivanov@haw-landshut.de">artem.ivanov@haw-landshut.de</a><br>Prof. Dr. Christian Faber, C1 04 (USA)<br><a href="mailto:christian.faber@haw-landshut.de">christian.faber@haw-landshut.de</a><br>Prof. Dr. Mathias Rausch, C1 04 (China)<br><a href="mailto:mathias.rausch@haw-landshut.de">mathias.rausch@haw-landshut.de</a><br><br>International Office:<br>Frau Maria Mehlihoff, N0 02<br><a href="mailto:maria.mehlihoff@haw-landshut.de">maria.mehlihoff@haw-landshut.de</a> |
| Studierendenvertretung  | Frau Franziska Huber, G0 11<br>Frau Katharina Boede, G0 11<br><a href="mailto:etwi@stuv.la">etwi@stuv.la</a>  |
| 1/3   |   |

|  |  |
|--|--|
| Fakultät Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen (ETWI)<br>HAW Landshut   |  |
|   |  |
| <b>Informationsquellen/ Informationspflicht</b>  |  |
| Alle <b>verbindlichen Aushänge</b> finden Sie per Online-Aushang in ihrem Postfach.<br>Alle <b>Informationen</b> finden Sie auch im Internet unter:  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://www.haw-landshut.de/">www.haw-landshut.de/</a> oder</li> <li>• <a href="http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen.html">www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen.html</a></li> </ul>  |  |
| Dort finden Sie auch Kontaktdaten zu den Professor*innen.  |  |
| Alle Studierenden sind verpflichtet, sich regelmäßig am Schwarzen Brett und auf der Homepage der Fakultät (Infos zum laufenden Studienbetrieb) über wichtige Termine und Änderungen zu informieren. Auch der zugewiesene E-Mail-Account der Hochschule muss regelmäßig abgerufen werden. Bei Benutzung eines privaten E-Mail-Accounts wird dringend empfohlen, den HAW-Account auf den privaten Account umzuleiten. Für den Kontakt zur Hochschule verwenden Sie <b>ausschließlich den HAW-Account</b> . Nachrichten von privaten Mail-Accounts werden nicht bearbeitet. |  |
| <b>Benutzerkennung (Account) und Zugang vom Rechenzentrum</b>  |  |
| Für die Benutzung der PCs des Rechenzentrums müssen ein Account und einen Zugang beim Rechenzentrum beantragt werden. Diese werden unbedingt für die Rückmeldung, die Vorlesungseinschreibung, die Prüfungsanmeldung und für die Notenabfrage benötigt.  |  |
| <b>Einschreibung zu Vorlesungen und Praktika</b>   |  |
| Die Einschreibungen zu Vorlesungen und Praktika finden über das SB-Portal statt, hierfür benötigen Sie einen Account und ein Kennwort vom Rechenzentrum.   |  |
| <b>Termin der Kombinationswahl für das 1. Semester im SB-Portal:</b><br>Di, 04.10.2023 von 18:00 – 24:00 Uhr. Bei einigen Modulen sind Zulassungsvoraussetzungen für die Prüfung zu erfüllen, z. B. Anwesenheitspflicht und Leistungsnachweise (s. Studien- und Prüfungsplan)!   |  |
| <b>Tutorien</b>  |  |
| Bis zum 4. Semester werden Tutorien angeboten, in denen Studierende höherer Semester als Unterstützung bei Studium und Prüfungsvorbereitung zur Verfügung stehen. Die Tutorien beginnen ca. ab der 3. Semesterwoche. Die genauen Termine werden am Schwarzen Brett veröffentlicht. Die aktuelle Liste der Tutorien finden Sie demnächst im Bereich „Infos zum laufenden Studienbetrieb“ unserer Fakultät.  |  |
| <b>Kurse des Studium Generale</b>  |  |
| Im Studienverlauf müssen Kurse des Studium Generale absolviert werden, die insgesamt mindestens 6 ECTS-Punkte umfassen. Die Angebote sind aus dem Modulkatalog „Studium Generale“ der Hochschule Landshut zu wählen. Das Nähere (Anzahl der SWS, Art der Lehrveranstaltung, Prüfungsart etc.) regelt das Modulhandbuch für das Studium Generale. Der Einschreibetermin für das WS23/24 läuft von: 23.09.2023 (22:00 Uhr) bis zum 5.10.2023 (23:59 Uhr).  |  |
| Informationen zum Studium Generale finden Sie unter:<br><a href="http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/interdisziplinare-studien/studium-generale.html">www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/interdisziplinare-studien/studium-generale.html</a>   |  |
| 2/3  |  |

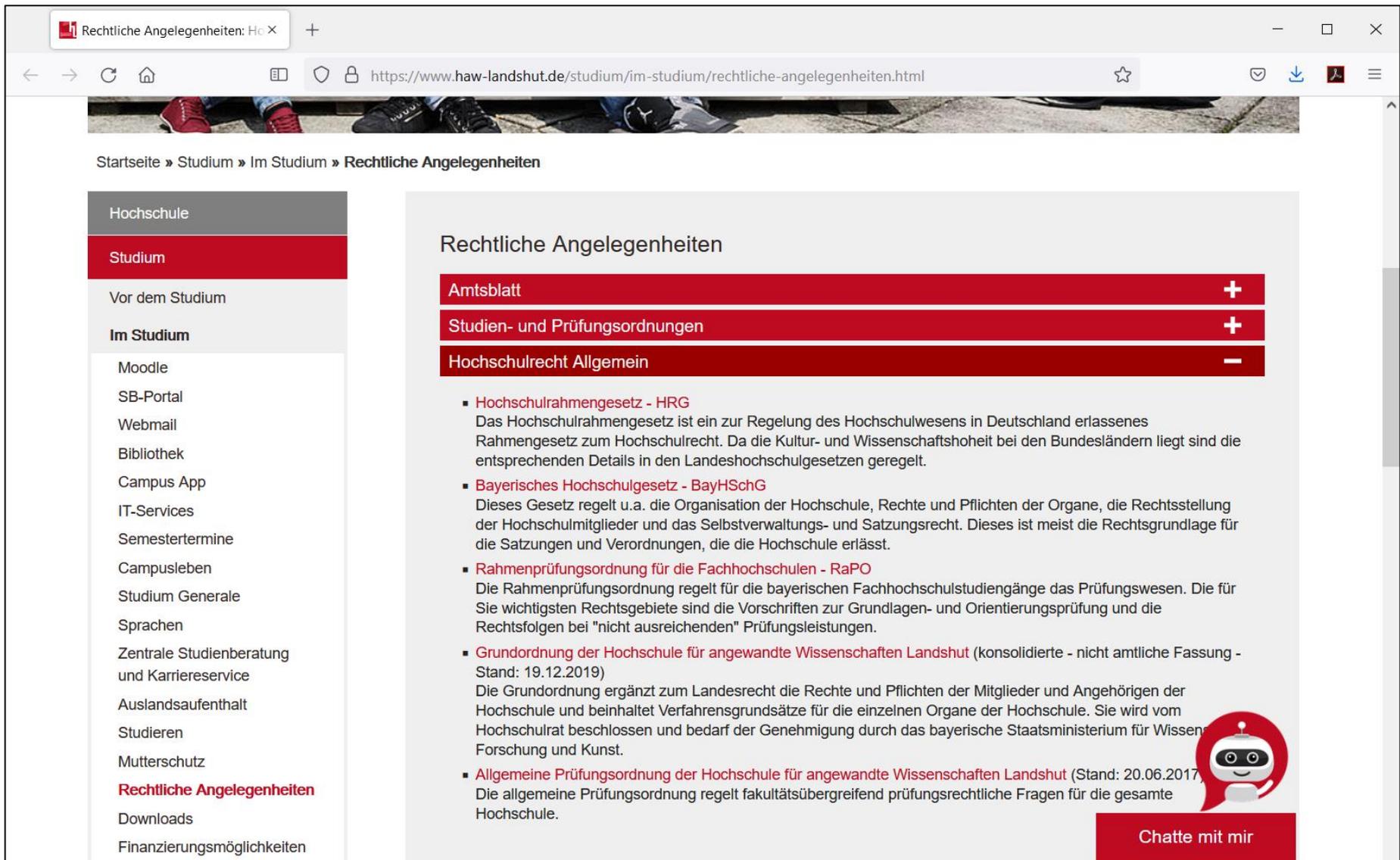
|  |  |
|--|--|
| Fakultät Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen (ETWI)<br>HAW Landshut   |  |
|   |  |
| <b>Informationsquellen/ Informationspflicht</b>  |  |
| Alle <b>verbindlichen Aushänge</b> finden Sie per Online-Aushang in ihrem Postfach.<br>Alle <b>Informationen</b> finden Sie auch im Internet unter:  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://www.haw-landshut.de/">www.haw-landshut.de/</a> oder</li> <li>• <a href="http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen.html">www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen.html</a></li> </ul>  |  |
| Dort finden Sie auch Kontaktdaten zu den Professor*innen.  |  |
| Alle Studierenden sind verpflichtet, sich regelmäßig am Schwarzen Brett und auf der Homepage der Fakultät (Infos zum laufenden Studienbetrieb) über wichtige Termine und Änderungen zu informieren. Auch der zugewiesene E-Mail-Account der Hochschule muss regelmäßig abgerufen werden. Bei Benutzung eines privaten E-Mail-Accounts wird dringend empfohlen, den HAW-Account auf den privaten Account umzuleiten. Für den Kontakt zur Hochschule verwenden Sie <b>ausschließlich den HAW-Account</b> . Nachrichten von privaten Mail-Accounts werden nicht bearbeitet. |  |
| <b>Benutzerkennung (Account) und Zugang vom Rechenzentrum</b>  |  |
| Für die Benutzung der PCs des Rechenzentrums müssen ein Account und einen Zugang beim Rechenzentrum beantragt werden. Diese werden unbedingt für die Rückmeldung, die Vorlesungseinschreibung, die Prüfungsanmeldung und für die Notenabfrage benötigt.  |  |
| <b>Einschreibung zu Vorlesungen und Praktika</b>   |  |
| Die Einschreibungen zu Vorlesungen und Praktika finden über das SB-Portal statt, hierfür benötigen Sie einen Account und ein Kennwort vom Rechenzentrum.   |  |
| <b>Termin der Kombinationswahl für das 1. Semester im SB-Portal:</b><br>Di, 04.10.2023 von 18:00 – 24:00 Uhr. Bei einigen Modulen sind Zulassungsvoraussetzungen für die Prüfung zu erfüllen, z. B. Anwesenheitspflicht und Leistungsnachweise (s. Studien- und Prüfungsplan)!   |  |
| <b>Tutorien</b>  |  |
| Bis zum 4. Semester werden Tutorien angeboten, in denen Studierende höherer Semester als Unterstützung bei Studium und Prüfungsvorbereitung zur Verfügung stehen. Die Tutorien beginnen ca. ab der 3. Semesterwoche. Die genauen Termine werden am Schwarzen Brett veröffentlicht. Die aktuelle Liste der Tutorien finden Sie demnächst im Bereich „Infos zum laufenden Studienbetrieb“ unserer Fakultät.  |  |
| <b>Kurse des Studium Generale</b>  |  |
| Im Studienverlauf müssen Kurse des Studium Generale absolviert werden, die insgesamt mindestens 6 ECTS-Punkte umfassen. Die Angebote sind aus dem Modulkatalog „Studium Generale“ der Hochschule Landshut zu wählen. Das Nähere (Anzahl der SWS, Art der Lehrveranstaltung, Prüfungsart etc.) regelt das Modulhandbuch für das Studium Generale. Der Einschreibetermin für das WS23/24 läuft von: 23.09.2023 (22:00 Uhr) bis zum 5.10.2023 (23:59 Uhr).  |  |
| Informationen zum Studium Generale finden Sie unter:<br><a href="http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/interdisziplinare-studien/studium-generale.html">www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/interdisziplinare-studien/studium-generale.html</a>   |  |
| 2/3  |  |

# Rechtliche Grundlagen des Hochschulstudiums



- Homepage Studiengang: [www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studiengaenge/automobilwirtschaft-und-technik-bachelor.html](http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studiengaenge/automobilwirtschaft-und-technik-bachelor.html)
- oder direkt: [www.haw-landshut.de/studium/im-studium/rechtliche-angelegenheiten.html](http://www.haw-landshut.de/studium/im-studium/rechtliche-angelegenheiten.html)

# Link zur APO



Rechtliche Angelegenheiten: Hc x

https://www.haw-landshut.de/studium/im-studium/rechtliche-angelegenheiten.html

Startseite » Studium » Im Studium » **Rechtliche Angelegenheiten**

Hochschule

**Studium**

Vor dem Studium

**Im Studium**

Moodle

SB-Portal

Webmail

Bibliothek

Campus App

IT-Services

Semestertermine

Campusleben

Studium Generale

Sprachen

Zentrale Studienberatung  
und Karriereservice

Auslandsaufenthalt

Studieren

Mutterschutz

**Rechtliche Angelegenheiten**

Downloads

Finanzierungsmöglichkeiten

## Rechtliche Angelegenheiten

- Amtsblatt** +
- Studien- und Prüfungsordnungen** +
- Hochschulrecht Allgemein** -

- **Hochschulrahmengesetz - HRG**  
Das Hochschulrahmengesetz ist ein zur Regelung des Hochschulwesens in Deutschland erlassenes Rahmengesetz zum Hochschulrecht. Da die Kultur- und Wissenschaftshoheit bei den Bundesländern liegt sind die entsprechenden Details in den Landeshochschulgesetzen geregelt.
- **Bayerisches Hochschulgesetz - BayHSchG**  
Dieses Gesetz regelt u.a. die Organisation der Hochschule, Rechte und Pflichten der Organe, die Rechtsstellung der Hochschulmitglieder und das Selbstverwaltungs- und Satzungsrecht. Dieses ist meist die Rechtsgrundlage für die Satzungen und Verordnungen, die die Hochschule erlässt.
- **Rahmenprüfungsordnung für die Fachhochschulen - RaPO**  
Die Rahmenprüfungsordnung regelt für die bayerischen Fachhochschulstudiengänge das Prüfungswesen. Die für Sie wichtigsten Rechtsgebiete sind die Vorschriften zur Grundlagen- und Orientierungsprüfung und die Rechtsfolgen bei "nicht ausreichenden" Prüfungsleistungen.
- **Grundordnung der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut** (konsolidierte - nicht amtliche Fassung - Stand: 19.12.2019)  
Die Grundordnung ergänzt zum Landesrecht die Rechte und Pflichten der Mitglieder und Angehörigen der Hochschule und beinhaltet Verfahrensgrundsätze für die einzelnen Organe der Hochschule. Sie wird vom Hochschulrat beschlossen und bedarf der Genehmigung durch das bayerische Staatsministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst.
- **Allgemeine Prüfungsordnung der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut** (Stand: 20.06.2017)  
Die allgemeine Prüfungsordnung regelt fakultätsübergreifend prüfungsrechtliche Fragen für die gesamte Hochschule.

 Chatte mit mir

# Link zu Studienverlaufsplan, SPO, SPP und MHB

https://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studiengaenge/automobilwirtschaft-und-technik-bachelor.html

|                            |  |   |
|----------------------------|--|---|
| Forschung                  | Kurzbeschreibung & Karriereperspektiven                              | + |
| Labore                     | Zugangsvoraussetzung   | + |
| Nachhaltigkeit             | Anforderungsprofil   | + |
| Internationale Aktivitäten | Studienverlauf   | + |
| Downloads                  | Studien- und Prüfungsplan mit Modulhandbuch                          | + |
|                            | Studien- und Prüfungsordnung   | - |
|                            | Die Studien- und Prüfungsordnungen finden Sie <a href="#">hier</a> . |   |
|                            | Studienbeginn  | + |
|                            | Studienkosten  | + |
|                            | <b>Studiengangsleiter</b>  |   |
|                            | Prof. Dr. Markus Schmitt   | + |
|                            | <b>Studienfachberater</b>  |   |
|                            | Prof. Dr.-Ing. Raimund Kreis   | + |

# Link zum Stundenplan

https://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/infos-zum-laufenden-studienbetrieb.html



Startseite » Hochschule » Fakultäten » Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen » **Infos zum laufenden Studienbetrieb**

- Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen
- Wir über uns
- Studiengänge
- Praktisches Studiensemester
- Infos zum laufenden Studienbetrieb
- Termine und Fristen
- Schwarzes Brett
- Schwarzes Brett Eintrag
- Tutorien
- Aktuelles
- Studienstart
- Forschung
- Labore
- Nachhaltigkeit
- Internationale Aktivitäten
- Downloads

## Infos zum laufenden Studienbetrieb

*Die Punkte **Schwarzes Brett**, **Tutorien** und **Belegung Wahlmodule** sind nur sichtbar/auswählbar nach Anmeldung mit Benutzername und Kennwort (siehe unten)*

|   |   |
|---|---|
| Anerkennungsprogramm OPAL der Fakultät ET/WI  | + |
| Ergebnis Modulwahl Vertiefungsstudium SS23 und WS23/24                                | + |
| Ergebnis Modulwahl Vertiefungsstudium SS24 und WS24/25                                | + |
| Exkursionen   | + |
| Informationen für Studierende aller Studiengänge (FAQ-Liste)                          | + |
| Gruppeneinteilungen   | + |
| Informationen für Studierende aller Studiengänge (Prüfungen)                          | + |
| Link zur Online-Modulwahl der 4. Semester für das Vertiefungsstudium SS24 und WS24/25 | + |
| Vorlesungspläne   | - |

**Vorlesungspläne Bachelorstudiengänge:**  
Automobilwirtschaft und -technik  
Biomedizinische Technik  
Elektro- und Informationstechnik  
Intelligente Systeme und Smart Factory  
Internationales Wirtschaftsingenieurwesen  
Wirtschaftsingenieurwesen

**Vorlesungspläne Masterstudiengänge:**  
Ma Applied Research  
Ma Bordnetzentwicklung  
Ma Elektrotechnik  
Ma Wirtschaftsingenieurwesen

# Stundenplan 1. Semester AWT (Stand 29.09.2023)

|       | Montag  | Dienstag  | Mittwoch  | Donnerstag   | Freitag   |
|-------|---|---|---|--|---|
| 8:45  | <b>Grundl. der Betriebswirtschaftslehre</b><br>Denk<br>DEN<br>C009    | <b>Grundl. der Volkswirtschaftslehre</b><br>Denk<br>DEN<br>C001     |   |  |   |
| 9:30  |   |   |   |  |   |
| 9:30  |   |   |   |  |   |
| 10:15 |   |   |   |  |   |
| 10:30 |   | <b>Technische Mechanik</b><br>Dieterle<br>DTR<br>C109               | <b>Prakt. Informatik I</b><br><br>Studt<br>STT<br>14-t.: Gr. I9<br>C119   | <b>Informatik I</b><br><br>Studt<br>STT<br>14-t.: gKW<br>G017                | <b>Grundlagen der Automobilwirtschaft</b><br>Röh<br>ROE<br>C109                       |
| 11:15 |   |   |   |  |   |
| 12:00 |   |   |   |  |   |
| 12:00 |   |   |   |  |   |
| 12:50 | <b>Ingenieurmathematik I</b><br>Koller<br>KLR<br>C011                 | <b>Technische Mechanik</b><br>Dieterle<br>DTR<br>14-t.: uKW<br>C109 | <b>Übung Technische Mechanik</b><br>Dieterle<br>DTR<br>14-t.: gKW<br>C109 | <b>Informatik I</b><br>Studt<br>STT<br>G017                                  |   |
| 13:35 |   |   |   |  |   |
| 14:20 |   |   |   |  |   |
| 14:30 | <b>Übung Ingenieurmathematik I</b><br>Koller<br>KLR<br>Gr. M4<br>A002 | <b>Ingenieurmathematik I</b><br>Koller<br>KLR<br>C109               |   | <b>Grundlagen der Elektrotechnik</b><br>Giersch<br>GRS<br>C009               |   |
| 15:15 |   |   |   |  |   |
| 16:00 |   |   |   |  |   |
| 16:10 |   |   |   | <b>Grundlagen der Elektrotechnik</b><br>Giersch<br>GRS<br>14-t.: uKW<br>C009 | <b>Übung Grundlagen der Elektrotechnik</b><br>Giersch<br>GRS<br>14-t.: Gr. E4<br>C009 |
| 16:55 |   |   |   |  |   |
| 16:55 |   |   |   |  |   |
| 17:40 |   |   |   |  |   |

# Studienverlaufsplan

[www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studiengaenge/automobilwirtschaft-und-technik-bachelor.html](http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/elektrotechnik-und-wirtschaftsingenieurwesen/studiengaenge/automobilwirtschaft-und-technik-bachelor.html)

| Sem.             |  |                    |   |                            |   |  |   |                   |                        |  |    |    |    |    |    |    |
|------------------|--|--------------------|---|----------------------------|---|--|---|-------------------|------------------------|--|----|----|----|----|----|----|
| 6-7              | Automobiltechnik III:<br>Elektrik/Elektronik |                    | Automobiltechnik IV:<br>Karosserietechnik |                            | Automobilwirtschaft II:<br>Ausgewählte<br>Managementthemen  |  | Wahlpflicht-<br>modul                                 | Bachelorarbeit    |                        |  | 60 |    |    |    |    |    |
|                  | Automobiltechnik I:<br>Fahrwerk              |                    | Automobiltechnik II:<br>Antriebskonzepte  |                            | Automobilwirtschaft I:<br>Wertschöpfungskette und Marketing |  |   | Wahlpflichtmodule |                        | Wissensch.<br>Arbeiten                     |    |    |    |    |    |    |
| 5                | Studium<br>Generale                          | Praxis-<br>seminar | Praktische Zeit im Betrieb                |                            |   |  |   |                   |                        |  | 30 |    |    |    |    |    |
| 4                | Grundlagen der<br>Produktionstechnik         |                    | Kosten- und Leistungs-<br>rechnung        |                            | Finanz- und<br>Investitionswirtschaft                       |  | Beschaffung, Produktion<br>und Logistik               |                   | Projektmanagement      | Grundlagen der<br>Automobiltechnik         | 30 |    |    |    |    |    |
| 3                | Konstruktion und Entwicklung                 |                    | Mikrocomputertechnik                      |                            | Regelungstechnik  |  | Buchführung und<br>Bilanzierung                       |                   | Marketing und Vertrieb | Grundlagen<br>der Automobil-<br>wirtschaft | 30 |    |    |    |    |    |
| 2                | Ingenieurmathematik II                       |                    |   | Elektronik und Messtechnik |   |  | Angewandte Physik                                     |                   | Informatik II          |  | 30 |    |    |    |    |    |
| 1                | Ingenieurmathematik I                        |                    | Grundlagen der<br>Elektrotechnik          |                            | Technische Mechanik   |  | Grundlagen der Betriebs- und<br>Volkswirtschaftslehre |                   | Informatik I           | Studium<br>Generale                        | 30 |    |    |    |    |    |
| CP (ECTS-Punkte) |  |                    |   |                            |   |  |   |                   |                        |  | 5  | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 |

 Module der Mathematik und Quantitativen Methoden

 Technische Module

 Betriebswirtschaftliche Module

 Module der Automobilwirtschaft und -technik

 Module der Informatik

 Praxismodule

 Studium Generale

 Wahlpflichtmodule: z.B. Wirtschaftsprivatrecht, Produktions- und Prozessplanung, Technischer Einkauf, Logistik- und Fabrikplanung, Projektarbeit in der Praxis, Qualitätsmanagement

# Workload und ECTS-Punkte

Jährliche Arbeitszeit =  $8 \text{ h/d} \cdot (365 - 30 - 2 \cdot 52 - 6) \text{ d} = 1.800 \text{ h}$

Arbeitszeit pro Semester =  $900 \text{ h} \triangleq 30 \text{ ECTS-Punkte}$  („Credits“)

**30 Stunden  $\triangleq$  1 ECTS-Punkt**

Bachelorstudium, gesamt =  $900 \text{ h/Sem.} \cdot 7 \text{ Sem.} = 6.300 \text{ h} \triangleq 210 \text{ ECTS-Pkt.}$

## Beispiel: Ingenieurmathematik I

### 6 SWS (Semesterwochenstunden), 6 ECTS-Punkte

Arbeitszeit = 180 h

- └ 90 h Lehrveranstaltungen (6 h/Woche · 15 Wochen)
- └ 90 h Selbststudium (5 h/Woche · 18 Wochen)

- *Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen*
- *Bearbeitung von Übungsaufgaben*
- *Besuch des Tutoriums*
- *Literaturstudium*
- *Organisatorisches*
- *Prüfungsvorbereitung und Prüfung*

# Studiengang AWT – Inhalte

- gelehrt werden Module der Ingenieurwissenschaften, Automobiltechnik und Automobilwirtschaft
- auf die speziellen Anforderungen der Automobilbranche zugeschnitten, z. B.: Fahrwerk, Antriebskonzepte, Karosserietechnik, Distribution, Handel
- viele Berührungspunkte mit Automobilbranche: Fachvorträge, Exkursionen, Praktika, Abschlussarbeiten in branchentypischen Betrieben

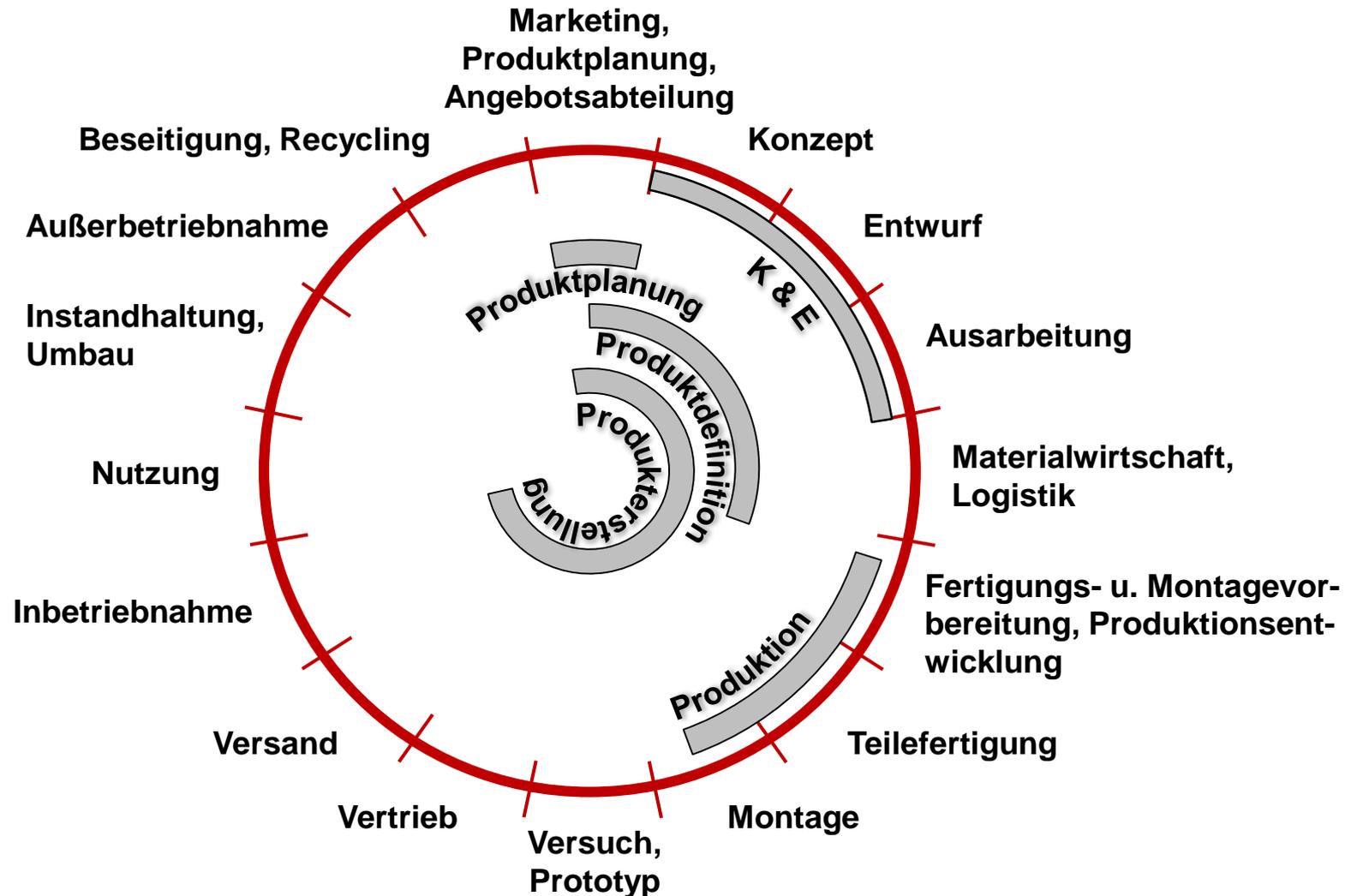
| Sem. |  |                    |   |  |   |  |   |                   |                        |  |
|------|--|--------------------|---|--|---|--|---|-------------------|------------------------|--|
| 6-7  | Automobiltechnik III:<br>Elektrik/Elektronik |                    | Automobiltechnik IV:<br>Karosserietechnik |  | Automobilwirtschaft II:<br>Ausgewählte<br>Managementthemen  |  | Wahlpflicht-<br>modul                                 | Bachelorarbeit    |                        |  |
|      | Automobiltechnik I:<br>Fahrwerk              |                    | Automobiltechnik II:<br>Antriebskonzepte  |  | Automobilwirtschaft I:<br>Wertschöpfungskette und Marketing |  |   | Wahlpflichtmodule |                        | Wissensch.<br>Arbeiten                     |
| 5    | Studium<br>Generale                          | Praxis-<br>seminar | Praktische Zeit im Betrieb                |  |   |  |   |                   |                        |  |
| 4    | Grundlagen der<br>Produktionstechnik         |                    | Kosten- und Leistungs-<br>rechnung        |  | Finanz- und<br>Investitionswirtschaft                       |  | Beschaffung, Produktion<br>und Logistik               |                   | Projektmanagement      | Grundlagen der<br>Automobiltechnik         |
| 3    | Konstruktion und Entwicklung                 |                    | Mikrocomputertechnik                      |  | Regelungstechnik  |  | Buchführung und<br>Bilanzierung                       |                   | Marketing und Vertrieb | Grundlagen<br>der Automobil-<br>wirtschaft |
| 2    | Ingenieurmathematik II                       |                    |   |  | Elektronik und Messtechnik                                  |  | Angewandte Physik                                     |                   | Informatik II          |  |
| 1    | Ingenieurmathematik I                        |                    | Grundlagen der<br>Elektrotechnik          |  | Technische Mechanik   |  | Grundlagen der Betriebs- und<br>Volkswirtschaftslehre |                   | Informatik I           | Studium<br>Generale                        |

# Tätigkeitsfelder im Umfeld der Automobilindustrie

- Automobilhersteller (OEM)
- Zulieferbetriebe
- Entwicklungsdienstleister
- Handel
- Servicebetriebe  
(Werkstatteleitung)
- Prüfwesen (TÜV, DEKRA)
- Fachverbände, -vereine  
(VDA, ADAC, AvD, ...)
- Medien (Verlage, Zeitschriften, Internet, ...)



# Tätigkeitsfelder entlang des Produktlebenszyklus



[nach Ehrlenspiel, K. et al.: Kostengünstig Entwickeln und Konstruieren. Springer]

# LA eRacing

[www.la-eracing.de/](http://www.la-eracing.de/)

[www.haw-landshut.de/studium/im-studium/campusleben/vereine-und-organisationen/la-eracing.html](http://www.haw-landshut.de/studium/im-studium/campusleben/vereine-und-organisationen/la-eracing.html)

[www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/interdisziplinaere-studien/studium-generale.html](http://www.haw-landshut.de/hochschule/fakultaeten/interdisziplinaere-studien/studium-generale.html)

- Studentisches Elektroteam
- Entwicklung, Konstruktion, Aufbau von Rennautos für Formula Student Electric
- Bachelor-/Masterarbeiten möglich
- gelegentlich werden Lehrveranstaltungen im Studium Generale angeboten



# TZ PULS

Technologiezentrum Produktions- und Logistiksysteme (Dingolfing)

[www.haw-landshut.de/kooperationen/technologiezentren/ueber-tz-puls.html](http://www.haw-landshut.de/kooperationen/technologiezentren/ueber-tz-puls.html)

- Lern- und Musterfabrik
- intelligente Produktionslogistik
- Lean Management
- Digitalisierung, Industrie 4.0
- Bachelor-/Masterarbeiten zu automobilrelevanten Themen
- Berufsbegleitende Masterstudiengänge:
  - Prozessmanagement und Ressourceneffizienz
  - Wertorientiertes Produktionsmanagement



# Ablauf

| Zeit          | Raum  | Programmpunkt   |  |
|---------------|-------|---|--|
| 09:00 – 09:15 | C0 15 | Begrüßung   | Prof. Silvia Dollinger                     |
| 09:30 – 10:30 | C1 07 | Vorstellung Studiengang<br><br>Studienfachberatung AWT,<br>rechtliches,<br>Studieninhalte, Ausblick | Prof. Raimund Kreis                        |
| 10:30 – 11:30 | C1 07 | Erklärung Stundenplan und<br>Kurseinschreibung<br>(wo erhalte ich welche Infos)                     | Tutoren:<br>Levent Karatas<br>Tim Grohmann |
| 11:30 – 12:00 | Mensa | Mittagessen   |  |
| 12:00 – 13:00 |       | Campusführung   |  |
| 13:00 – 13:30 |       | Bibliotheksführung  |  |