



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
Elektrotechnik

# Learning by Going: Informationen der Fakultät Elektrotechnik

**Ich bin  
dann  
mal  
weg...**



Aus Wikipedia.de

# Der Weg ins Ausland

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7

Grundlagen

Aufbau/  
Vertiefung

Vertiefung  
Praktikum

Bachelorarbeit

wegen langem Vorlauf ist ein Auslandsaufenthalt in der Regel **nicht** möglich

Regelfall:

- Auslands**praktikum** in 5 (ME/IWI) oder in 6 (EIT);  
WS/SS kann getauscht werden
- Auslands**studium** in 5, 6 oder 7

Bachelorarbeit bei ausländischer Firma möglich  
(**Achtung IWI**: Zählt nicht als Auslandssemester!)

# Auslandspraktikum

- 😊 Tausch Winter/Sommer immer möglich
- 😊 Sprachliche Anforderung niedriger! Keine Prüfungen...
- 😊 Weniger Planung nötig (keine Kurse, Anerkennung)
- 😊 Europa: Erasmus-Stipendium

## Wo bekomme ich Adressen her?

- International Office ([Europa/weltweit](#) )
- DAAD: "[Praktika im Ausland](#)"

## Wann muss ich mich entscheiden?

- IWI: bei Pre-Application (Oktober),
- EIT/ME bis "kurz davor" (Abgabe Formular)



# Auslandspraktikum

## Was muss ich vorbereiten?

- Visum/Arbeitserlaubnis; Stipendium (ERASMUS+); Impfungen...
- Sprachkurse?

## Praxisseminar:

- IWI: 2 Blockwochen (März/Juli), evtl. vorziehen, notfalls schieben
- EIT/ME: Onlinekurs beim Praktikantenbetreuer (Prof. Dietrich)

## Praxisvertiefungsfächer:

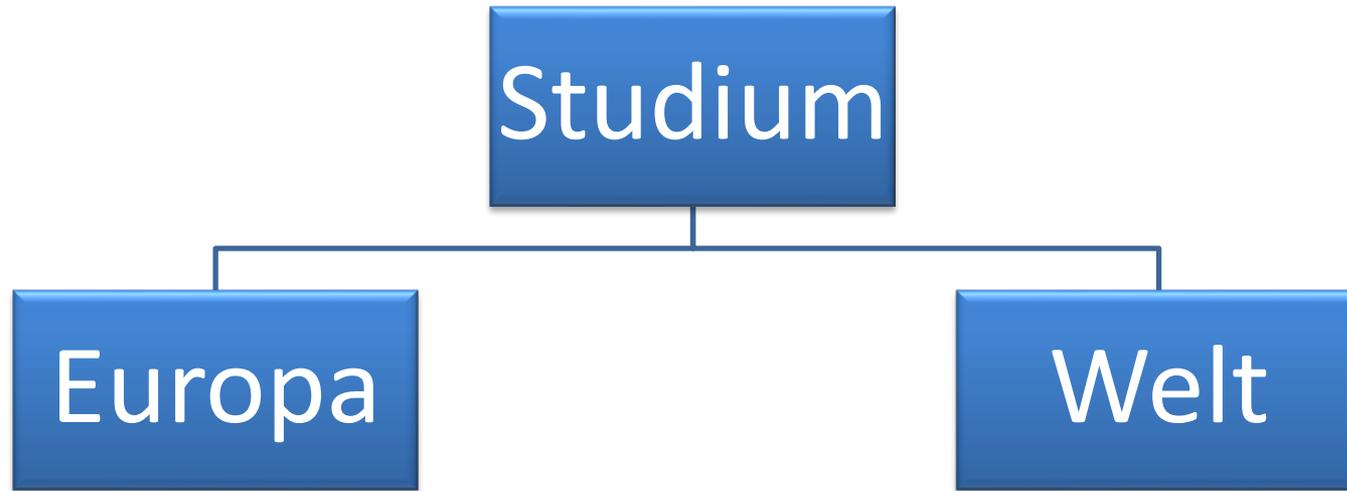
- vorziehen/schieben
- ME/EIT: WS+SS gleiches Angebot)



# Auslandsstudium als Free Mover

- Wählen Sie weltweit eine (fast) beliebige Hochschule aus
- Melden Sie sich selbst dort an
- Vereinbaren Sie einen Studienplan (*Learning Agreement*) mit dem *International Coordinator* (Prof. Großmann)
- Zeitplan: Ihre Eigeninitiative!  
[IWI: Entscheidung bei Pre-Application \(Oktober\)](#)
- Kümmern Sie sich auch um mögliche Stipendien selbst!
- Näheres (Vorteile, Nachteile, Stipendien) beim [International Office](#).





## ERASMUS+:

- Keine Studiengebühren
- Vereinfachte Anmeldung
- Stipendium

- Evtl. reduzierte Studiengebühren, einige kostenlose Plätze
- Vereinfachte Anmeldung
- Mögliche Stipendien

[Liste der Partnerinstitute](#) (Applet des IO)

# European Project Semester

European Project Semester, kurz EPS:

- Komplettes Programm
- Projekt mit ca. 20 ECTS, meist in einer Firma
- Begleitkurse, ca. 10 ECTS (z.B. Projektmanagement, Sprachkurse)

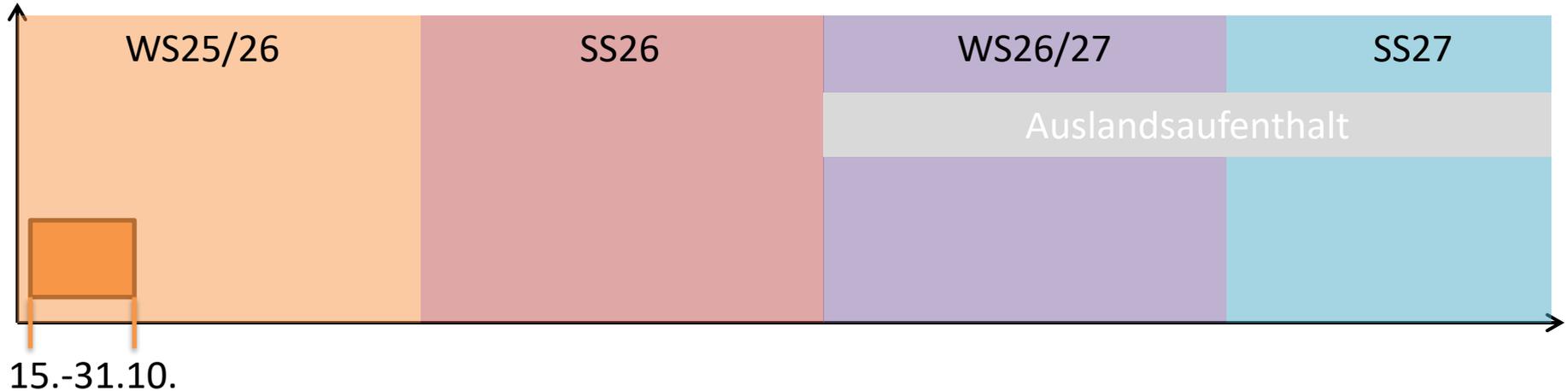
Anrechnung Projekt:

- EIT/ME: FWP, Technische Projektarbeit
- IWI: Vertiefung Technik, Systems Engineering
- CE: Internship, Collaboration
  
- Anrechnung Begleitkurse: AWP, Praxisergänzung

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



Hochschule  
Augsburg University of Applied Sciences  
Fakultät für  
Elektrotechnik



## Pre-Application:

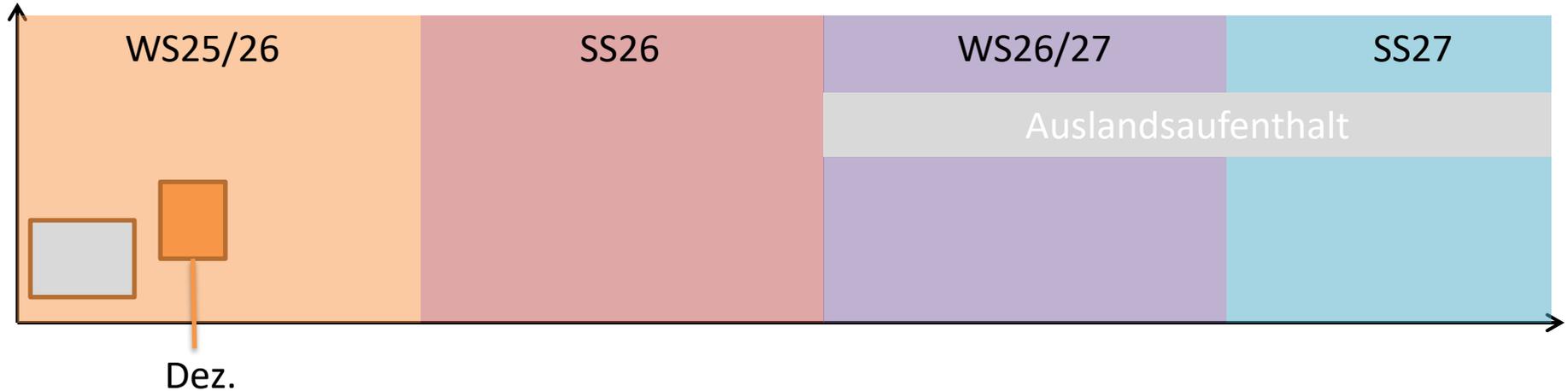
- Voranmeldung im Portal „Mobility Online“  
(Pflicht für IWI, empfohlen für EIT/ME)
- bis zu 3 Prioritäten
- nicht verbindlich
  
- Details später!

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



Hochschule  
Augsburg University of Applied Sciences

Fakultät für  
Elektrotechnik



## Rückmeldung:

- ab Ende November, vor Weihnachten
- Zusage, in der Regel 1. oder 2. Priorität.

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



Hochschule  
Augsburg University of Applied Sciences  
Fakultät für  
Elektrotechnik



## Beratung zum Learning Agreement:

- machen Sie einen Termin mit mir aus (bis Anfang Februar)
- Besprechen Sie mögliche Kurse und Anerkennungen
- Details später!
- 15.1.: letzte Anmeldung – nur noch für unsere Restplätze

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
Elektrotechnik



## Zuweisung:

- Sie müssen nichts unternehmen
- Zuweisung der Partnerhochschule in „Mobility Online“ bis 15.2.
- Sie erhalten eine Benachrichtigung per Email
  
- Ab jetzt ist die Bewerbung verbindlich!

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



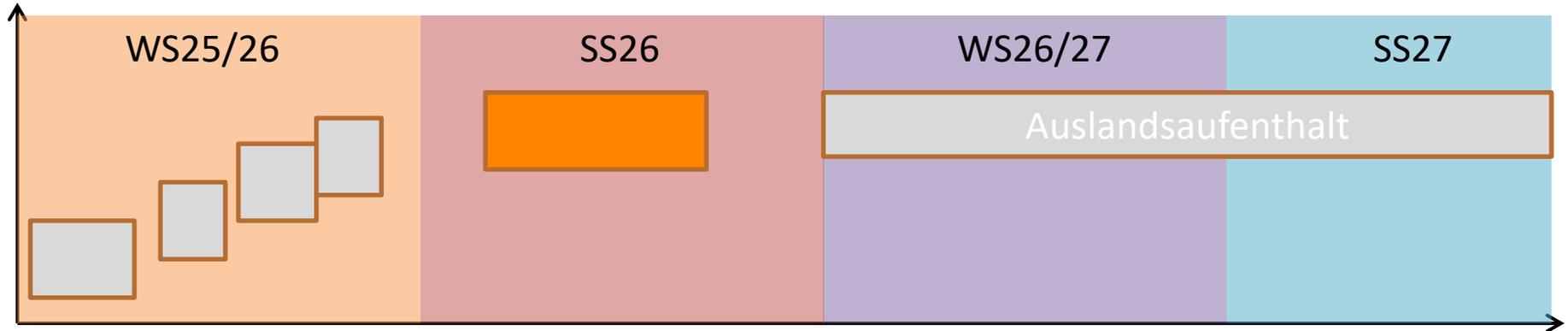
Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences  
Fakultät für  
Elektrotechnik



## Nominierung bei Erasmus+:

- Bewerbungsunterlagen vervollständigen bis Ende Februar!
- Frau **Alisa O'Rourke** (International Office) nominiert Sie an der Partnerhochschule (inkl. ERASMUS-Mobilitätsstipendium).
- Sie erhalten per E-Mail eine Bestätigung Ihrer Nominierung und *konkrete Informationen zum weiteren Bewerbungsverlauf*

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



## Bewerbung bei Erasmus+:

- Nach der Bestätigung, dass Sie nominiert sind, bewerben Sie sich selbst bei der Partnerhochschule
- Bei Problemen kontaktieren Sie Frau **Alisa O'Rourke** (International Office)

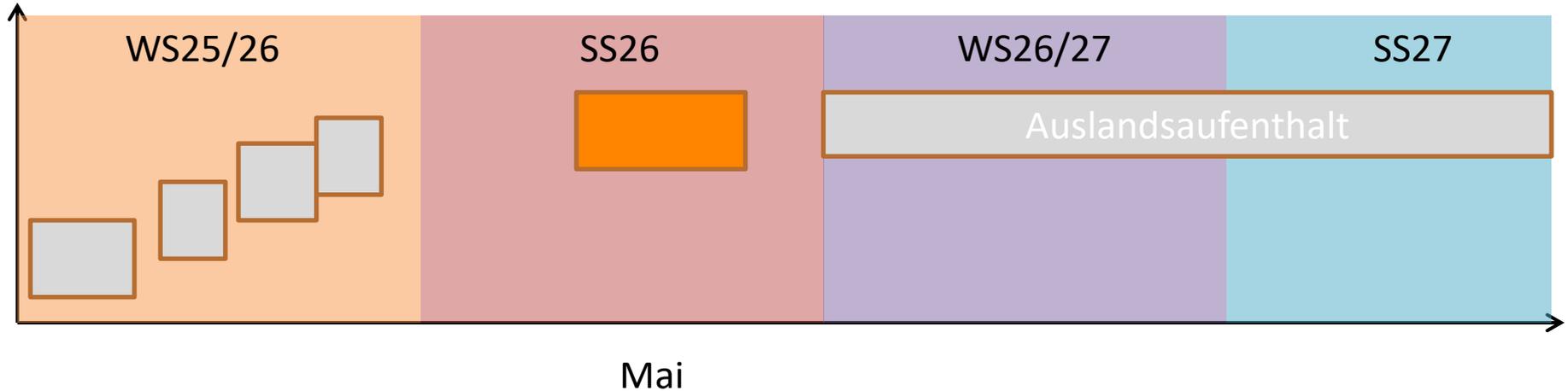
# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



## Bewerbung bei weltweiten Partnern:

- bis 15. März müssen die vollständigen Bewerbungsunterlagen bei Herrn **Adrian Bieniec** (International Office) eingereicht sein.
- Die Bewerbung erledigt das IO für Sie.
- Sprachzeugnis (falls verlangt; siehe Partnerinfoseite des IO. Bedingungen B2-/B2/C1... müssen erst bei Abreise erfüllt sein)

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



## Restplätze für Spätentschlossene:

- etwa im Mai werden Restplätze nur für das SS2027 vergeben
- evtl. können Plätze anderer Fakultäten (I, M+V) genutzt werden
- Infos beim IO unter „Aktuelles“
- **Restplätze gibt es auch ab JETZT bis 15.6. fürs SS2026!**

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitplan



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
Elektrotechnik



## Anerkennung:

- nach Ihrer Rückkehr vereinbaren Sie selbständig einen Termin mit mir zur Anerkennung (IWI: evtl. zusätzlich mit Fak. W)

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Zeitmanagement



## Sprachkompetenz (Zertifikat?):

- Rechtzeitig Kurse aufbauen, Prüfungen ablegen
- Englisch: min. B2, andere: min. B2– (bei Abreise)

## Studium planen:

- Fächer vorziehen, schieben; Beispiele:  
Praktikum Regelungstechnik gibt es im WS und SS;  
andere Praktika kann man evtl. durch Projektseminar ersetzen; ...
- Wahlfächer (FWP/AWP) möglichst aufsparen fürs Ausland

## Winter- oder Sommersemester?

- Evtl. Problem: Prüfungen der HSA  $\leftrightarrow$  Beginn Sommersemester  
(Lösungen im Einzelfall möglich)

# Schwerpunkt bei IWI

Verträge werden von Fakultät zu Fakultät geschlossen  
Häufig sind aber auch Kurse anderer Fakultäten offen

Mit dem „Schwerpunkt“ wählen Sie nur die Partner aus.  
Trotzdem können Sie oft Technik und Wirtschaft mischen.

Es ist oft nicht im voraus klar, ob die „Mischung“ möglich ist. Auch  
kann sich vor Ort zeigen, dass Stundenpläne nicht passen.



# Pre-Application (15.-31.10.)

[Direkter Link](#) --- [Hinweise des IO](#) --- [Working Lunch des IO](#)

Online-Formular für Auslandsmobilitäten

**Hochschule Augsburg**  
 University of Applied Sciences

Alle Felder, die mit (\*) gekennzeichnet sind, müssen ausgefüllt werden.

**Daten zur Anmeldung**

Art der Bewerbung	<input type="radio"/> Incomings <input checked="" type="radio"/> Outgoings *
Art der Person	<input checked="" type="radio"/> Studierende <input type="radio"/> Lehrende *
Austauschprogramm	Studierendenaustausch Allgemein *
Studienjahr	2026/2027 *
Semester	<-- Bitte Auswahl treffen --> *
<i>Geben Sie das Wunschsemester zu Ihrer ersten Priorität an.</i>	

**Daten zur Person**

Matrikelnummer	<input type="text"/> *
Nachname	<input type="text"/> *
Vorname	<input type="text"/> *
Geburtsdatum	<input type="text"/> *
Geschlecht	<input type="radio"/> männlich <input type="radio"/> weiblich <input type="radio"/> divers *
Geburtsland	<-- Bitte Auswahl treffen --> *

auswählen 2026/27

hier bitte nur  
WS ODER SS auswählen,  
Ausnahme:  
Double Degree

Wenn egal: WS und  
Kommentar (später)

# Pre-Application (15.-31.10.)

**Daten zum Studium**

Land der Heimathochschule	<input type="text" value="Deutschland"/>
Heimathochschule	<input type="text" value="AUGSBUR02 - Hochschule Augsburg"/>
Fakultät	<input type="text" value="-- Bitte Auswahl treffen --&gt;"/>
Studiengang	<input type="text" value="-- Bitte Auswahl treffen --&gt;"/>
Studienniveau	<input checked="" type="radio"/> Bachelor <input type="radio"/> Master <input type="radio"/> PhD *
Anzahl absolvierter Studienjahre bei Auslandsaufenthaltsbeginn	<input type="text"/> *

*Bsp. 2 Semester= 1,00 Jahr; 5 Semester= 2,50 Jahre*

Elektrotechnik

Elektrotechnik/  
Mechatronik

IWI Schwerpunkt Technik

**IWI:** falls Sie auch Partner der Fakultät W angeben möchten („Schwerpunkt Wirtschaft“), füllen Sie bitte zusätzlich eine zweite Bewerbung aus!

# Pre-Application (15.-31.10.)

**Daten zum Aufenthalt**

Land der Gasthochschule (1. Wahl)	<input type="text" value="&lt;-- Bitte Auswahl treffen --&gt;"/>	*
Gasthochschule (1. Wahl)	<input type="text" value="&lt;-- Bitte Auswahl treffen --&gt;"/>	*
Beginn des Auslandsstudiums (1. Wahl)	<input type="text"/>	*
Ende des Auslandsstudiums (1. Wahl)	<input type="text"/>	*
<hr/>		
Land der Gasthochschule (2. Wahl)	<input type="text" value="&lt;-- Keine Auswahl --&gt;"/>	
Gasthochschule (2. Wahl)	<input type="text" value="&lt;-- Keine Auswahl --&gt;"/>	
Beginn des Auslandsstudiums (2. Wahl)	<input type="text"/>	
Ende des Auslandsstudiums (2. Wahl)	<input type="text"/>	
<hr/>		
Land der Gasthochschule (3. Wahl)	<input type="text" value="&lt;-- Keine Auswahl --&gt;"/>	
Gasthochschule (3. Wahl)	<input type="text" value="&lt;-- Keine Auswahl --&gt;"/>	
Beginn des Auslandsstudiums (3. Wahl)	<input type="text"/>	
Ende des Auslandsstudiums (3. Wahl)	<input type="text"/>	
<hr/>		
Ist diese Mobilität Pflicht für Ihr Studium?	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein *	

siehe [Partnerinfoseite](#)  
des IO

Bei Überbuchung entscheidet ein Rankingwert, der aus Noten und Erreichten Credits gebildet wird. Auch Wiederholungsprüfungen haben Einfluss.

# Pre-Application (15.-31.10.)

Ist diese Mobilität Pflicht für Ihr Studium?  Ja  Nein \*

Bemerkungen (an dieser Stelle können Sie z.B. detaillierte Angaben zur Wahlhochschule/Campus machen)

Sie können maximal 4000 Zeichen eingeben

Bitte unbedingt folgende **Bemerkungen** angeben:

- falls Winter- oder Sommersemester egal sind
- IWI: haben Sie eine zweite Bewerbung abgegeben?  
Hat dann die Technik- oder Wirtschaftsbewerbung Priorität?
- falls Sie ein Double Degree an der USC (Australien) machen
- falls Sie ein European Project Semester (EPS) an der Avans Hogeschool machen
- falls Sie FreeMover sind (und falls schon bekannt: welche Wahlhochschule?)

# Pre-Application (15.-31.10.)

Sind Sie einverstanden im Zimmer während des  
Auslandsaufenthalts für ein bzw. zwei Semester an  
einen Austauschstudenten unterzuvermieten?

Ja  Nein \*

*Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass Sie Ihre Anmeldung online abschicken müssen  
(unten stehender Button „Bewerbung abschicken“), damit diese vom Mobilitätsportal erfasst  
werden.*

*Nach dem Absenden des ausgefüllten Online Formulars empfangen Sie eine E-Mail mit  
Aufforderung zur Registrierung im Mobilitätsportal. Bitte beachten Sie, dass Ihre Anmeldung  
erst gültig wird, wenn Sie im Mobilitätsportal dem Workflow folgen und alle dort aufgeführten  
Schritte vollziehen.*

Bewerbung abbrechen

Bewerbung abschicken



nicht vergessen!

Nachdem Sie das Online-Formular abgeschickt haben, erhalten Sie eine E-Mail und **müssen sich registrieren.**

Mit dem Benutzernamen und Passwort, die Sie festlegen, können Sie dann ins [Mobilitätsportal](#)(Mobility Online) einsteigen, um Ihre Anmeldung fortzusetzen:

- vervollständigen Sie die Personenstammdaten, laden ein Passfoto hoch und **drucken den Kontrollausdruck aus.**
- Prüfen Sie sorgfältig den Kontrollausdruck der Anmeldung auf Fehler, **bessern Sie diese händisch aus und reichen die Unterlage binnen einer Woche im International Office am Campus Brunnenlech** ein, z.B. per Einwurf in den Briefkasten vor Raum B2.15 oder B 3.11.

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Learning Agreement



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences  
Fakultät für  
Elektrotechnik

VOR Mitte Februar mit dem *International Coordinator* aufsetzen!

**Suchen Sie passende Kurse aus; passend heißt:**

- Passend zum Studium, auf den Webseiten des Partners selber recherchieren
- angemessene Schwierigkeit
- Angebot im Winter oder Sommer?

**Umfang: 20-30 ECTS-Punkte**

- Evtl. Umrechnung mit dem *International Coordinator* festlegen
- Anerkennung gemäß Learning Agreement ist garantiert!
- Änderungen vor Ort mit dem *International Coordinator* absprechen! **Sonst ist die Anerkennung nicht garantiert.**

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Learning Agreement: Kurse



EIT/ME	ECTS-CP
Grundlagen/Aufbau (1-3): Pflicht ohne Auswahl	90
<b>Vertiefung (4-7):</b>	
Technische Projektarbeit (Pflicht ohne Auswahl)	10
Schwerpunkt (SWP) <sup>1</sup> : Pflicht mit Auswahl	30..40
Fachspezifische Wahlpflicht (FWP) <sup>2</sup>	35...25
Praxissemester: 24 + 2 (Seminar)	+ 4 (Praxis-Vertiefung)

- 1) Kann ersetzt werden durch ähnliches Fach
- 2) Kann ersetzt werden durch beliebiges Fach  
(passend zum Studiengang, max. 5 CP aus AW)

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Learning Agreement: Kurse



IWI	ECTS-CP
Grundlagen/Aufbau (1-4): Pflicht ohne Auswahl	121
<b>Vertiefung (4-7):</b>	
Strategy Consulting...; Systems Engineering <sup>1</sup>	5+5
Vertiefung Technik <sup>2</sup>	17
Vertiefung Wirtschaft <sup>2</sup>	12
Zusätzlich aus T oder W oder AW ( $\Sigma = 34$ )	5
Praxissemester: 20	+ 5 (QM&PM) + 5 (Interkult. Comm.)

- 1) Kann ersetzt werden durch ähnliches Fach
- 2) Kann ersetzt werden durch beliebiges Fach  
(passend zum Studiengang)

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Learning Agreement: Kurse



CE	ECTS-CP
<b>Grundlagen/Vertiefung (1-4):</b> Pflicht ohne Auswahl	120
<b>Praxissemester (5):</b>	
Internship	20
Seminar (Vortrag)	3
Cultures & Reflection	5
<b>Spezialisierung (6-7):</b>	
Collaboration (Projekt)	20
Coll. & Innovation	5
WPM (technisches Wahlfach)	2 x 5
AW (beliebiges Wahlfach, 5. & 7.)	2 x 2

Besonders empfohlen: **EPS** (European Project Semester)

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Learning Agreement: Credits

## Rechenbeispiel: Die Summe macht's (in ECTS credit points)

Partner		HSA	
Digital Signal Processing with Matlab	6	Digitale Signalverarbeitung (Pflicht: EIT/Komm.sys.)	5
Introduction to Matlab & LabView	3	Matlab/Simulink (Pflicht: EIT/Komm.sys.)	2
		Introduction to Matlab & LabView (FWP)	2
<b>Summen</b>	<b>9</b>		<b>9</b>

- EIT/ME: Mehr freie CP für FWP erleichtern die Anerkennung!
- Kurse des Partners können als FWP-Fach/Vertiefung direkt anerkannt werden (hier z.B. „Introduction to Matlab & LabView“ mit den restlichen 2 ECTS)

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Learning Agreement: IWI

## Speziell für IWI Schwerpunkt Technik:

- Beratungstermine fürs LA bitte selber vereinbaren!

Die Vertiefung Technik besteht aus „beliebigen“ Kursen, die nicht thematisch zusammengehören müssen:

- Es muss keine Augsburger Vertiefung nachgebildet werden
- Diese Kurse können auch zu beliebigen Zeiten belegt werden (teils im Ausland, teils in Augsburg)

„Systems Engineering“ kann leicht im Ausland ersetzt werden.

Voraussetzungen:

Gruppenarbeit an einem technischen Projekt; Report

# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Links und Hilfestellungen



## „Working Lunches“ des IO

- Pre-Application fürs Auslandssemester: Okt/Nov
- Erasmus und andere Förderungen:
- Anmeldung & Förderung: Okt/Nov

## Erfahrungsberichte:

- [Fak. Elektrotechnik](#) --- [Fak. Wirtschaft](#)  
(bei beiden mit HSA Konto anmelden!)
- [Travel Diary \(IO\)](#) oder bei [Austauschsuche](#)

## Fördermöglichkeiten (IO)

# Partner Elektrotechnik



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
Elektrotechnik

## Impressionen: China - Shenzhen

Faszination China: Kultur, Essen,  
Studieren... sich selber ein Bild  
machen!



# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Partner Elektrotechnik



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
Elektrotechnik

## Impressionen: Ancona

Italien – die Marken:  
Küste & Berge



# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Partner Elektrotechnik



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
Elektrotechnik

## Impressionen: Istanbul (Okan-/Yeditepe-Universität)

Orient &  
Moderne



# Auslandsstudium an einer Partnerhochschule: Partner Elektrotechnik



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
Elektrotechnik

## Impressionen: Valencia/Alcoy



# Partner Elektrotechnik

## Impressionen: Bourges

(INSA und IUT)

Im Tal der Loire –  
Leben wie Gott  
in Frankreich



# Partner Elektrotechnik

## Impressionen: Lappland

(Lapin AMK)

Eis & Schnee –  
Polarlichter –  
Rentiere

Nordic living!

