

# Ihre Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner

## Universität de Strasbourg

**Agnès Bousset**

+33 (0)3 85 69 90

agnes.bousset@unistra.fr

deutschsprachige Ansprechpartnerin

**Anne Steydli**

+33 (0)3 68 85 61 59

asteydli@unistra.fr

→ **Informationen über Formalitäten und die dualen Studiengänge der Universität de Strasbourg**

## Centre de formation d'apprentissage universitaire (CFAU)

+33 (0)3 89 33 90

cfau@unistra.fr

→ **Informationen über den dualen Studienvertrag, Studiengänge und Formalitäten**

## Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Baden- Württemberg

### EURES-T Fachexperte für grenzüberschreitende Ausbildung

+49 (0)761 202 69 111

**Christof Hilligardt**

christof.hilligardt@eures-t-oberrhein.eu

**Frédéric Leroy**

frederic.leroy@eures-t-rhinsuperieur.eu

→ **Information und Beratung zum Modell des grenzüberschreitenden Studienvertrags sowie zur Situation auf dem Lehrstellenmarkt in der Grenzregion**

→ **Beratung über die französischen dualen Studienabschlüsse und deren Inhalte**

→ **Passgenaue Vermittlung von Bewerberinnen und Bewerbern**

→ **Unterstützung bei der Vorbereitung der Studienverträge sowie bei der Kommunikation mit den Hochschulen**

# Duale Studiengänge

Duale Studiengänge

**2017-2018**

an der **Universität**

de Strasbourg

## Die Universität de Strasbourg

ist eine internationale und interdisziplinäre Universität, die eng mit Unternehmen zusammenarbeitet

**2016 zählte die Universität de Strasbourg**

**über 1 500 Dual-Studierende**

**sowie über 72 Studiengänge,**

**die grenzüberschreitend und dual studiert werden können:**

**6 praxisorientierte Kurzstudiengänge (DUT und DEUST)**

**26 praxisorientierte Bachelorstudiengänge (licence professionnelle)**

**37 Masterstudiengänge**

**1 Grande-Ecole-Diplom**

**1 Ingenieurdiplom**

### In den Bereichen:

Bankwesen - Versicherungswesen - Finanzwesen

Chemie - Pharmazie - Gesundheit

Handel - Marketing

Kommunikation - Kunst

Bauwesen - Umwelt

Industrie - Ingenieurwissenschaften

Informatik - Medienwissenschaften

Management - Internationale Beziehungen

Qualitätsmanagement - Logistik

Personalwesen - Verwaltung - Recht

Sport - Sozialwesen



# Verzeichnis der Studiengänge

Bankwesen - Versicherungswesen - Finanzwesen	p.8
Chemie - Pharmazie - Gesundheit	p.14
Handel - Marketing	p.20
Kommunikation - Kunst	p.26
Bauwesen - Umwelt	p.30
Industrie - Ingenieurwissenschaften	p.33
Informatik - Medienwissenschaften	p.39
Management - Internationale Beziehungen	p.47
Qualitätsmanagement - Logistik	p.53
Personalwesen - Verwaltung - Recht	p.58
Sport - Sozialwesen	p.62

# Die französischen Hochschulabschlüsse

→ Das **Diplôme universitaire de technologie** (DUT) sowie das **Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques** (DEUST) sind praxisorientierte Hochschulabschlüsse, die nach zwei Studienjahren erworben werden. Diese Studiengänge können ganz (beide Jahre) oder zum Teil (ein Jahr) dual absolviert werden. Nach dem Erwerb eines DUT oder eines DEUST können sich die Absolventinnen und Absolventen auf dem Arbeitsmarkt bewerben oder sich im Rahmen einer *Licence professionnelle* weiter spezialisieren.

→ Die **Licence professionnelle** entspricht dem dritten Jahr eines praxisorientierten Bachelors. Im Rahmen einer *Licence professionnelle* spezialisieren sich die Studierenden in einem Bereich und bereiten sich auf einen bestimmten Beruf vor. Nach dem Erwerb einer *Licence professionnelle* bewirbt sich die Mehrheit der Absolventinnen und Absolventen auf dem Arbeitsmarkt, wobei sie weiter im Rahmen eines Masters studieren können.

→ Der **Masterabschluss** ist (wie in Deutschland) der weiterführende Studiengang nach dem Bachelorabschluss. Der Master dauert zwei Jahre. Manche Masterstudiengänge sind praxisorientiert und können ganz (zwei Jahre) oder zum Teil (ein Jahr) dual absolviert werden.

→ Das **Grande-Ecole-Diplom** ist ein Hochschulabschluss im Bereich Management und BWL, der einem Master entspricht. Dieser Abschluss wird vor allem durch Hochschulen für Betriebswirtschaftslehre und Management vergeben. Die Studierenden fangen ihr *Grande-Ecole-Studium* nach zwei Studienjahren (zum Beispiel nach den zwei ersten Jahren eines Bachelors) an. Das *Grande-Ecole-Diplom* ist praxisorientiert und kann ganz (drei Jahre) oder zum Teil (ein bzw. zwei Jahre) dual absolviert werden.

→ Das **Ingenieurdiplom** ist ein Hochschulabschluss im Bereich Ingenieur- und Technikwissenschaften, der dem Master entspricht. Dieser Abschluss wird vor allem durch die Ingenieurhochschulen vergeben. Die Studierenden fangen ihr Ingenieurstudium nach zwei Studienjahren (zum Beispiel nach einem DUT) an. Das Ingenieurdiplom ist praxisorientiert und kann ganz (drei Jahre) oder zum Teil (ein bzw. zwei Jahre) dual absolviert werden.

## Das grenzüberschreitende Dual-Studium an der Universität de Strasbourg

Die Dual-Studierenden absolvieren die Theoriephasen an der Universität de Strasbourg und die Praxisphasen bei einem im deutschen Teil des Oberrheingebiets niedergelassenen Unternehmen (Südpfalz, Rheinschiene Baden-Württembergs).

Die Studierenden streben einen französischen Hochschulabschluss an und sammeln gleichzeitig praktische Erfahrungen auf dem deutschen Arbeitsmarkt.

### Der grenzüberschreitende Studienvertrag

 <p><b>Zielgruppe:</b> Jugendliche zwischen 16 und 25 Jahren (Ausnahmen möglich)</p>	 <p><b>Art und Dauer des Vertrages:</b> befristet mit einer Studiendauer von 1 bis 3 Jahren</p>	 <p><b>Status des Dual-Studierenden:</b> Angestellte(r) nach deutschem Arbeitsrecht (Arbeitszeiten, Urlaubsanspruch (bezahlt), Rente, Arbeitslosen- und Sozialversicherung, Hausordnung des Unternehmens, usw.)</p>	 <p><b>Art der Unternehmen:</b> private Unternehmen sowie öffentliche Einrichtungen</p>
 <p><b>Dauer des dualen Studiums:</b> mindestens 400 Stunden Studium pro Jahr</p>	 <p><b>Betreuung:</b> jeweils eine(n) Betreuer(in) im Unternehmen sowie an der Universität</p>	 <p><b>Finanzierung des Studiums:</b> 80% der Studienkosten werden von der Région Grand Est und 20% vom jeweiligen Unternehmen übernommen.</p>	 <p><b>Vergütung:</b> wird zwischen der/dem Dual-Studierenden und dem Unternehmen ausgehandelt.</p>

### Anmeldung und Einstellung

Ein dualer Studienvertrag legt die arbeitsrechtlichen Bedingungen des grenzüberschreitenden dualen Studiums fest. Er wird von der/dem Studierenden sowie dem Unternehmen unterschrieben und dem Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU) übergeben.

Eine Vereinbarung zwischen der Universität de Strasbourg, dem Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU) sowie dem Unternehmen regelt die Rahmenbedingungen (z.B. Lehrinhalte, Stundenplan und die Studiengebühren für das Unternehmen).

### Die Vorteile für Ihr Unternehmen:

Junge, qualifizierte und zweisprachige Arbeitskräfte gewinnen

Identifizierung zukünftiger Mitarbeitender

Eröffnung neuer Perspektiven im eigenen Unternehmen

Verbesserter Zugang zum französischen Markt

Grenzen überwinden und Interkulturalität erfahren

Üblicher Ablauf		
Rekrutierungsphase (November – Mai)	Vorbereitung und Umsetzung des Vertrags (Mai – September)	Erfüllung und Ende des Vertrags (September Jahr N – September Jahr N+1)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Bestimmung der Arbeitsstelle, Aufgabenfelder und Bedürfnisse</li> <li>Kontaktaufnahme zur Universität</li> <li>Einstellungszusage des Unternehmens</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Benennung einer/s Betreuenden im Unternehmen</li> <li>Ausarbeitung des dualen Vertrags</li> <li>Weitergabe des Vertrags an das Centre de formation d'apprentis universitaire (CFAU)</li> <li>Durchführung der administrativen Formalitäten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausbildung und Schulung der/des Dual-Studierenden</li> <li>Überweisung des bei den Verhandlungen festgelegten Gehalts</li> </ul>



# Bankwesen

# Versicherungswesen

# Finanzwesen

<b>Praxisorientierter Bachelor</b> Privatkundenmanagement (3. Jahr)	<b>p.9</b>
<b>Master</b> Vermögensberatung (2. Jahr)	<b>p.9</b>
<b>Master</b> Finanzsicherheitsrecht (2. Jahr)	<b>p.10</b>
<b>Master</b> Unternehmens- und Privatkundenbeauftragte(r) im Bankwesen	<b>p.10</b>
<b>Master</b> Kundenmanagement im Bank- und Finanzwesen (1. Jahr)	<b>p.11</b>
<b>Master</b> Geschäftskundenberatung (2. Jahr)	<b>p.12</b>
<b>Master</b> Statistik und Versicherungswirtschaft (2. Jahr)	<b>p.13</b>



## Praxisorientierter Bachelor Privatkundenmanagement (3. Jahr)

*Licence professionnelle Assurance, banque, finance, spécialité Chargé de clientèle particuliers*

**Ziele** → Dieser praxisorientierte Bachelor bildet Beratungs- und Handlungsexpertinnen und -experten aus, die unmittelbar nach dem Ende ihres Studiums in der Lage sind, ein Portfolio in einem Bank- bzw. Finanzinstitut zu verwalten.

### Kompetenzen

- Umfassende Kenntnisse der Produkte und Dienstleistungen von Banken und Versicherungen sowie der geltenden Rechtsvorschriften
- Erfassung der finanziellen Situation eines Kunden und Erstellung eines geeigneten Angebots
- Ausarbeitung eines auf das individuelle Kundenportfolio zugeschnittenen Angebots
- Anpassung der Ausstattung der betreuten Kunden an eventuelle Veränderungen in ihrer wirtschaftlichen Situation
- Verhandlung
- Kundenverwaltung

### Organisation

**Dauer:** 665 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de droit  
1 place d'Athènes  
F-67000 Strasbourg

Sowie Centre de formation de la profession bancaire (CFPB)  
16 avenue de l'Europe  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Jérôme Lasserre Capdeville  
j.lasserrecapdev@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 81 04

**Ansprechpartnerin**  
Sonia Khamboubi  
khamboubi@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 81 07

[droit.unistra.fr](http://droit.unistra.fr)

## Master Vermögensberatung (2. Jahr)

*Master Droit des affaires, spécialité Droit bancaire et financier, parcours Conseiller patrimonial agence (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang verfolgt das Ziel, direkt in Filialen einsetzbare Vermögensberaterinnen und -berater auszubilden, indem die technischen und zwischenmenschlichen Kompetenzen vermittelt werden, die den unerlässlichen «Werkzeugkasten» im Umgang mit dem «gehobenen» Kundenstamm darstellen.

### Kompetenzen

- Beherrschung der Grundlagen der Rechts-, Wirtschafts- und Finanzkultur
- Erstellung eines Kundenportfolios
- Erfassung der Vermögenssituation eines Kunden und Formulierung geeigneter Vorschläge
- Umsetzung der Beratungsergebnisse und Verkauf der Angebote
- Verfolgung der Bankgeschäfte und Bewertung ihrer Rentabilität

### Organisation

**Dauer:** 598,5 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de droit  
1 place d'Athènes  
F-67000 Strasbourg

Sowie Centre de formation de la profession bancaire (CFPB)  
16 avenue de l'Europe  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Michel Storck  
michel.storck@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 81 86

**Ansprechpartnerin**  
Christine Hue-Arce  
huearce@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 88 25

[droit.unistra.fr](http://droit.unistra.fr)

## Master Finanzsicherheitsrecht (2. Jahr)

Master Droit des affaires, spécialité Juriste sécurité financière (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieser Master vermittelt den Dual-Studierenden fundierte Kenntnisse des rechtlichen Rahmens, in dem sich die Gesellschaft bewegt und die man kennen muss, um konkrete rechtliche Risiken zu verwalten und die Rechtskonformität von Entscheidungen und Verfahrensweisen bei Banken, Versicherungen, Großunternehmen und Investitionsdienstleistern sicherzustellen.

### Kompetenzen

- Erkennung, Vermeidung, Bewertung und Kontrolle der Risiken fehlender Rechtskonformität
- Verständnis und Anwendung aller Präventionsmaßnahmen von Risiken fehlender Rechtskonformität, Nutzung der Kontrollvorrichtungen und Sicherstellung des Reportings an die Geschäftsleitung
- Förderung von Compliance und Vermittlung bewährter Praktiken durch Mitarbeiterfortbildungen und Beratung der Geschäftsleitung

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** 1 Woche in der Universität / 2 oder 3 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Faculté de droit  
1 place d'Athènes,  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Chantal Cutajar  
chantal.cutajar@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 80 35

**Ansprechpartnerin**  
Christine Hue-Arce  
huearce@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 88 25

[droit.unistra.fr](http://droit.unistra.fr)

## Master Unternehmens- und Privatkundenbeauftragte(r) im Bankwesen

Master Économie et gestion du risque, parcours Chargé d'affaires entreprises (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieses Studium wird in Zusammenarbeit mit dem Centre de formation de la profession bancaire (CFPB) angeboten und bereitet zukünftige Unternehmensbeauftragte einer Bank auf die Betreuung von Firmenkunden wie Industrie- und Handelsunternehmen oder Institutionen vor. Unternehmensbeauftragte sind für ihre gegenwärtigen und potentiellen Kunden stets präsent, verstehen und antizipieren deren Bedürfnisse und erstellen Geschäftsangebote. Sie verhandeln über die Durchführungsbedingungen der vorgeschlagenen Lösungen und setzen risikobezogene Entscheidungen um.

### Kompetenzen

- Analyse der wirtschaftlichen und finanziellen Situation der Unternehmen
- Risikoverwaltung im Zusammenhang mit dem Firmenkunden-Portfolio
- Beherrschung der Finanzanalyse und Dossier-Erstellung für Firmenkunden
- Eingehende Beschäftigung mit der Marktsituation
- Aufbau einer engen Geschäftsbeziehung zu den Unternehmen
- Antizipation von Geschäftsanforderungen und Vorstellung entsprechender Lösungen
- Fortführung und Ausbau der Firmenkundenbeziehungen sowie Neukundengewinnung

### Organisation

**Dauer:** 574 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Faculté des sciences économiques et de gestion  
61 avenue de la Forêt-Noire  
F-67000 Strasbourg

Sowie Centre de formation de la profession bancaire (CFPB)  
16 avenue de l'Europe  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Abdelkader Matmour  
matmour@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 22 41

[ecogestion.unistra.fr](http://ecogestion.unistra.fr)

## Master Kundenmanagement im Bank- und Finanzwesen (1. Jahr)

Master Économie et gestion du risque, parcours Chargé de clientèle banque - finance (1<sup>re</sup> année)

**Ziele** → Dieses Studium wird in Zusammenarbeit mit dem Centre de formation de la profession bancaire (CFPB) angeboten und bereitet auf den Beruf des Kundenmanagements vor. Es beschäftigt sich mit Fragen der Betreuung der Bank- und Finanzangelegenheiten von Unternehmern, Privatpersonen und Firmen. Der Studiengang zielt darauf ab, qualifizierte Kundenmanagerinnen und -manager auszubilden, die in Banken Geschäfts-, Finanz- und Managementaufgaben miteinander verbinden, was ihnen Entwicklungsmöglichkeiten bis hin zu leitenden Funktionen bietet. Dieses erste Masterjahr bereitet auf den Eintritt in eines der beiden weiterführenden dualen Masterjahre in Kundenberatung vor, die an der Universität de Strasbourg angeboten werden.

### Kompetenzen

- Beherrschung grundlegender Konzepte des Finanzmarktes und der Unternehmensverwaltung
- Kenntnisse der Anwendung von Rechts- und Steuervorschriften sowie des Rechnungswesens im Rahmen der Kundenberatung
- Fähigkeit, spezifische Marktkenntnisse im Bezug auf Privatpersonen zu vermitteln
- Ausreichende Englischkenntnisse zum Führen eines Gesprächs über Wirtschaft und Finanzen
- Berufsspezifische Informatikkenntnisse

### Organisation

**Dauer:** 577,5 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Faculté des sciences économiques et de gestion  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

Sowie Centre de formation de la profession bancaire (CFPB)  
16 avenue de l'Europe  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Abdelkader Matmour  
matmour@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 22 41

[ecogestion.unistra.fr](http://ecogestion.unistra.fr)

## Master Geschäftskundenberatung (2. Jahr)

*Master Finance, spécialité Conseiller en clientèle professionnelle (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieses Studium wird in Zusammenarbeit mit dem Centre de formation de la profession bancaire (CFPB) und dem Centre de formation d'apprentis (CFA) Banques de Strasbourg angeboten und bereitet auf den Beruf der Geschäftskundenberatung vor. Es vermittelt die für die Ausübung dieses Berufes notwendigen Sach-, Handels- und Verhaltenskompetenzen. Das in Zusammenarbeit mit Banken konzipierte Studium baut auf ein Berufsprofil auf, das alle Teilbereiche der Geschäftskundenberatung einbezieht. Insbesondere verfolgt dieser Master das Ziel, einsatzbereite Geschäftskundenberatende mit hohem Entwicklungspotenzial in den Finanzberufen und im Netzbankenbereich auszubilden und es Absolvierenden zu ermöglichen, verantwortungsvolle Führungspositionen in den Verwaltungs- und Finanzabteilungen und innerhalb des Bankennetzes zu besetzen.

### Kompetenzen

- Theoretische und praktische Kenntnisse in den Bereichen Recht, Finanzen, Bankenmarketing
- Verwaltung von Firmen- und Privatkonten der Geschäftskunden (Händler/-innen, Handwerker/-innen, Freiberufler/-innen und Einzelunternehmer/-innen)
- Beratung von Kunden im Hinblick auf ihre berufliche Tätigkeit sowie als Privatkunden
- Bearbeitung von Kreditanträgen
- Durchführung von Wertpapiergeschäften
- Risikomanagement
- Prüfung der Rentabilität der Konten für die betreuten Kunden

### Organisation

**Dauer:** 716 Stunden

**Rhythmus:** 1 Woche in der Universität / 1 Woche im CFPB / 2 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

Sowie Centre de formation de la profession bancaire (CFPB)  
16 avenue de l'Europe  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79  
[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)



## Master Statistik und Versicherungswirtschaft (2. Jahr)

*Master Mathématiques et applications, spécialité Statistique, parcours Actuariat (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Das Dual-Studium bereitet die Studierenden auf die verschiedenen Berufsbereiche der Versicherungsmathematik vor. Sie absolvieren ein multidisziplinäres Dual-Studium (mathematische Modellierung, Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik, Informatik; Finanzen, Wirtschaft, BWL; Techniken der Versicherungsmathematik: Lebensversicherung, Schaden- und Rückversicherung; Recht, Steuern) durch Dozierende und Berufsvertreterinnen und -vertreter, ergänzt durch Praktika in Unternehmen. Parallel zu ihrem 2. Masterjahr wird den Dual-Studierenden das 3. Jahr des Diplomstudiengangs Versicherungsmathematik Strasbourg (Diplôme universitaire d'actuaire de Strasbourg - DUAS) anerkannt.

### Kompetenzen

- Durchführung versicherungsmathematischer Studien in der Lebens-/Schadensversicherung
- Durchführung von Prämien-/Rücklagenfestlegung
- Erstellung von Gutachten im Bereich Rente/Vorsorge/Gesundheit
- Risikoverwaltung bei Versicherung/Rückversicherung/Finanzdienstleistungen
- Durchführung der Prüfung von Versicherungsgesellschaften
- Durchführung von Solvenzstudien

### Organisation

**Dauer:** 408 Stunden

**Rhythmus:** 2 Wochen im Unternehmen / 2 Wochen an der Universität

**Ort des Studiums:**  
UFR de mathématique et d'informatique  
7 rue René Descartes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Karl-Theodor Eisele  
eisele@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 02 04  
[actuariat.unistra.fr](http://actuariat.unistra.fr)

# Chemie Pharmazie Gesundheit

<b>Praxisorientierter Bachelor</b> Verfahren und Technologien der Pharmaindustrie (3. Jahr)	<b>p.15</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor</b> Synthesechemie (3. Jahr)	<b>p.15</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor</b> Analyse und Kontrolle in der Pharma- und Chemieindustrie (2. Jahr)	<b>p.16</b>
<b>Master</b> Bioindustrie	<b>p.16</b>
<b>Master</b> Arzneimittelanalyse (2. Jahr)	<b>p.17</b>
<b>Master</b> mikrobiologische Qualitätssicherung von Gesundheitsprodukten (2. Jahr)	<b>p.17</b>
<b>Master</b> Pharma-Engineering (2. Jahr)	<b>p.18</b>
<b>Master</b> Pharmarecht und behördliche Vorschriften (2. Jahr)	<b>p.18</b>
<b>Master</b> Behördliche Auflagen für Medizinprodukte (2. Jahr)	<b>p.19</b>



## Praxisorientierter Bachelor Verfahren und Technologien der Pharmaindustrie (3. Jahr)

*Licence professionnelle Industries chimiques et pharmaceutiques, spécialité Procédés et technologie pharmaceutiques*

**Ziele** → Das Studium soll den Dual-Studierenden die operativen Fähigkeiten vermitteln, die sie am Arbeitsplatz angesichts der stetigen Weiterentwicklung von Techniken und Produkten sowie der fortschreitenden Industrialisierung der Verfahren benötigen. Das Dual-Studium erfolgt durch Fachleute, unterstützt von Expertinnen und Experten aus der Industrie.

### Organisation

**Dauer:** 529 Stunden

**Rhythmus:** 1 Woche in der Universität / 3 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de pharmacie  
74 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Anne-Catherine Lipp  
ac.lipp@leem-apprentissage.org  
+33 (0)3 68 85 41 61

[pharmacie.unistra.fr](http://pharmacie.unistra.fr)

### Kompetenzen

- Umfassende Kenntnisse der industriellen Produktion
- Erwerb von Produktkenntnissen
- Umfassende Kenntnisse des Herstellungsprozesses
- Erwerb von medikamentenspezifischen Kenntnissen
- Erwerb von qualitätsrelevanten Kompetenzen (Qualitätssicherung, Qualitätskontrolle)
- Umfassende Kenntnisse der Verfahren in der pharmazeutischen Entwicklung

## Praxisorientierter Bachelor Synthesechemie (3. Jahr)

*Licence professionnelle Industries chimiques et pharmaceutiques, spécialité Chimie de synthèse (LP ICP-CS)*

**Ziele** → Dieses Studium zielt darauf ab, leitende Technikerinnen und Techniker auszubilden, die selbstständig eine chemische Synthese durchführen können. Das Ziel ist die Beherrschung der grundlegenden experimentellen Techniken der chemischen Synthese sowie der Erwerb theoretischer Kenntnisse in organischer und anorganischer Chemie, makromolekularer Synthese und Katalyse.

### Organisation

**Dauer:** 561 Stunden

**Rhythmus:** 4 Wochen in der Universität / 4 Wochen im Unternehmen, dann Vollzeit im Unternehmen von April bis Ende August

**Ort des Studiums:**  
Faculté de chimie  
1 rue Blaise Pascal  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Aline Maise-François  
amaisse@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 16 83

Véronique Bulach  
bulach@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 13 27

**Ansprechpartner**  
Bertrand Pinard  
b.pinard@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 16 08

[chimie.unistra.fr](http://chimie.unistra.fr)

### Kompetenzen

- Theoretische und praktische Beherrschung aller Schritte bei der Synthese von Chemikalien, Beherrschung der Reinigungs- und Bestimmungsmethoden sowie der Analyse und Interpretation der Ergebnisse
- Kenntnis und Umsetzung der Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften, Einhaltung von Umweltstandards
- Fähigkeit, Ergebnisse zusammenzufassen, schriftlich auszuführen und mitzuteilen
- Mitwirkung bei der Konzeption und Entwicklung neuer Produkte

## Praxisorientierter Bachelor Analyse und Kontrolle in der Pharma- und Chemieindustrie (2. Jahr)

Licence professionnelle Industries chimiques et pharmaceutiques, spécialité Analyse contrôle (LP ICP-AC)

**Ziele** → Der Bachelor zielt darauf ab, leitende Technikerinnen und Techniker in der analytischen Chemie auszubilden. Er bildet vielseitige Chemikerinnen und Chemiker aus, die in der Lage sind, neue analytische Methoden im industriellen Kontroll- oder Entwicklungslabor vorzuschlagen, anzupassen, zu entwickeln bzw. selbstständig umzusetzen.

- Kenntnisse der Vorschriften, Normen, Gefahrstoffe und Produktsicherheit
- Aufzeichnung und Vorstellung von Ergebnissen analytischer Entwicklungen
- Sicherer Umgang mit technischen Schriftstücken in englischer Sprache

### Kompetenzen

- Bedienung der unterschiedlichen Geräte in der analytischen Entwicklung
- Ursachenfindung im Falle von Problemen, Überprüfung von Geräten, Ausstattung und korrekter analytischer Methodik
- Bewertung einer nicht normkonformen Situation, Vorschläge möglicher Lösungen
- Durchführung der einzelnen Schritte der Qualitäts- und Funktionsbeurteilung (Materialien, Produktionseinheiten)
- Überprüfung und Bestätigung von Methoden und Ergebnissen

### Organisation

**Dauer:** 469 Stunden

**Rhythmus:** 5 Wochen in der Universität / 5 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Robert Schuman  
72 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Programmbeauftragte und Ansprechpartnerin**  
Catherine Jeunesse  
jeunesse@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 86 61

[iutrs.unistra.fr](mailto:iutrs.unistra.fr)

## Master Bioindustrie

Master Chimie, spécialité Sciences analytiques parcours Bio-industries

**Ziele** → Das Dual-Studium zielt darauf ab, Spezialistinnen und Spezialisten der physikalisch-chemischen und biologischen Analyse auszubilden und sie zu befähigen, ihren Platz in multidisziplinären Teams einzunehmen, speziell in der Industrie, wo Anforderungen bezüglich Produktionsqualität und Umweltschutz zu erfüllen sind.

- Sicherstellung der Technologie- und Wettbewerbsbeobachtung
- Berücksichtigung von Fragen des gewerblichen Eigentums bei der Informationsweitergabe

### Kompetenzen

- Beherrschung von Stichprobentechniken, analytischen Techniken und Kopplungsverfahren, chemometrischen Methoden, Biostatistik und Versuchsplanung
- Beherrschung der Qualitätssicherung
- Planung, Entwicklung und Validierung analytischer Methoden
- Erfassung und Analyse der Bedürfnisse oder Anforderungen der Kunden
- Erarbeitung innovativer Lösungen unter Berücksichtigung von Kosten, Dauer, technischer und personeller Ressourcen
- Planung, Organisation und Durchführung von Tests und Einstellungen
- Gewährleistung der Zuverlässigkeit der Ergebnisse durch geeignete statistische Methoden und Mitteilung der Ergebnisse
- Erstellung von Validierungsunterlagen und Gutachten

### Organisation

**Dauer:** 840 Stunden

**Rhythmus:**  
1. und 2. Semester: 2 Wochen an der Universität / 2 Wochen im Unternehmen  
3. Semester: 1 Woche in der Universität / 3 Wochen im Unternehmen  
4. Semester: im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de chimie  
1 rue Blaise Pascal  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Promgrammbeauftragte**  
Antoine Bonnefont  
bonnefont@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 14 18

Paul Nkeng  
pnkeng@unistra.fr  
+33 (0)6 79 56 49 62

Marc de Tapia  
detapia@unistra.fr  
+33 (0) 3 68 85 31 77

**Ansprechpartner**  
Bertrand Pinard  
b.pinard@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 16 08

[chimie.unistra.fr](mailto:chimie.unistra.fr)

## Master Arzneimittelanalyse (2. Jahr)

Master Sciences du médicament, spécialité Analyse des médicaments (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieses Aufbaustudium zielt darauf ab, Arzneimittelchemikerinnen und -chemiker für die pharmazeutische Industrie in den Bereichen Forschung, Qualitätskontrolle (Rohstoffe, Zwischen- und Endprodukte) und Produktion von Gesundheitsprodukten auszubilden.

### Kompetenzen

- Umsetzung der analytischen Vorschriften
- Verständnis von Analyseberichten
- Beherrschung der Qualitätskontrolle (QC)
- Entwicklung analytischer Methoden, Beschreibung und Validierung von Verfahren
- Beherrschung der Chemometrie
- Umfassende Kenntnisse chemischer Analysegeräte
- Gewährleistung der Wartung und Abnahme eines chemisch-analytischen Gerätebestands
- Verfassen des analytischen Teils eines Zulassungsdossiers
- Sicherstellung der wissenschaftlichen Überwachung

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** 2 Wochen in der Universität / 6 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de pharmacie  
74 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Anne-Catherine Lipp  
ac.lipp@leem-apprentissage.org  
+33 (0)3 68 85 41 61

[pharmacie.unistra.fr](mailto:pharmacie.unistra.fr)

## Master mikrobiologische Qualitätssicherung von Gesundheitsprodukten (2. Jahr)

Master Sciences du médicament, spécialité Assurance qualité microbiologique des produits de santé (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieses Studium zielt darauf ab, den Dual-Studierenden die für die Arbeit im industriellen Umfeld notwendigen theoretischen und praktischen Kenntnisse der Mikrobiologie zu vermitteln. Dabei stützt sie sich stark auf Qualitätssicherungskonzepte, vor allem zur Kontrolle mikrobiologischer Risiken bei Gesundheitsprodukten.

### Kompetenzen

- Isolierung und Identifizierung der häufigsten Erreger im industriellen Umfeld
- Kenntnisse der Sterilisationstechniken sowie der Methoden, um diese Techniken zu validieren
- Kenntnisse der Dekontaminierungstechniken
- Definition von Reinräumen
- Entwicklung von «Challenge-Tests» (Validierung der antimikrobiellen Wirksamkeit eines Konservierungsmittels)
- Bewusstsein für die Gefahren und mikrobiologischen Risiken in der Gesundheitsindustrie
- Beherrschung der Verfahren zur Qualitätssicherung, Erstellung von Maßnahmenkatalogen und Validierungsprotokollen
- Analyse der verschiedenen Medikamentenklassen gemäß der mikrobiologischen Kriterien des Europäischen Arzneibuchs

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** 2 Wochen in der Universität / 6 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de pharmacie  
74 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Anne-Catherine Lipp  
ac.lipp@leem-apprentissage.org  
+33 (0)3 68 85 41 61

[pharmacie.unistra.fr](mailto:pharmacie.unistra.fr)

## Master Pharma-Engineering (2. Jahr)

Master Sciences du médicament, spécialité Ingénierie pharmaceutique (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieser Master soll die Dual-Studierenden auf eine Karriere als Fertigungs- oder Entwicklungsingenieurinnen und -ingenieure in der Pharma-, Lebensmittel-, Phytopharma- oder Kosmetikindustrie vorbereiten.

### Kompetenzen

- Überwachung von Arzneimittelproduktionsketten
- Entwicklung und Prüfung von Arzneimittelformulierungen
- Mitwirkung an der Vorbereitung und Erstellung von Dossiers für Zulassungsanträge
- Kenntniserwerb zu Spitzentechnologien in diesen Industriebereichen
- Kenntnisse des multikulturellen und mehrsprachigen Raums, zu dem dieses Diplom Zugang verschafft
- Vorbereitung auf eine Karriere in der Forschung im öffentlichen oder privaten Sektor sowie auf die Tätigkeit als Dozierende in den Bereichen Pharmatechnik und Galenik

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden  
**Rhythmus:** 2 Wochen in der Universität / 6 Wochen im Unternehmen  
**Ort des Studiums:** Faculté de pharmacie  
 74 route du Rhin  
 F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
 Anne-Catherine Lipp  
 ac.lipp@leem-apprentissage.org  
 +33 (0)3 68 85 41 61  
[pharmacie.unistra.fr](http://pharmacie.unistra.fr)

## Master Pharmarecht und behördliche Vorschriften (2. Jahr)

Master Sciences du médicament, spécialité Réglementation et droit pharmaceutiques (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Der Master verfolgt das Ziel, die Dual-Studierenden zu allen Aufgaben im Zusammenhang mit der Registrierung und Aufrechterhaltung der Marktzulassung im Rahmen der Vorschriften zu befähigen. Die Berufsmöglichkeiten in der Industrie der Pharma- und Gesundheitsprodukte sind zahlreich.

### Kompetenzen

- Beherrschung aller Schritte zur Registrierung und Aufrechterhaltung der Marktzulassung in Übereinstimmung mit den Rechtsvorschriften der EU
- Kompetenz, die pharmazierelevanten gesetzlichen und regulatorischen Entwicklungen in Frankreich und im Ausland vorherzusehen und zu verfolgen
- Fähigkeit, eine technische und regulatorische Strategie des Unternehmens auszuarbeiten und einzuführen, um die Umsetzung der Arzneimittelverordnung zu gewährleisten

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden  
**Rhythmus:** 1 Woche in der Universität / 3 Wochen im Unternehmen  
**Ort des Studiums:** Faculté de pharmacie  
 74 route du Rhin  
 F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
 Anne-Catherine Lipp  
 ac.lipp@leem-apprentissage.org  
 +33 (0)3 68 85 41 61  
[pharmacie.unistra.fr](http://pharmacie.unistra.fr)

## Master Behördliche Auflagen für Medizinprodukte (2. Jahr)

Master Sciences du médicament, spécialité Réglementation et droit pharmaceutiques, parcours Réglementation des dispositifs médicaux (DM) (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieses Aufbaustudium ist Teil der Strategie 2020 der Europäischen Union, deren Ziel die Entwicklung des Marktes für Medizinprodukte im Rahmen eines nachhaltigen und integrativen Wachstums in der Europäischen Union ist. Die Beschäftigung mit Medizinprodukten schließt die Kenntnis des Ansatzes «Territoire de soins numérique» sowie der Innovationspolitik zur wirtschaftlichen Entwicklung des Sektors auf europäischer Ebene ein. Dieser Master zielt darauf ab, Spezialistinnen und Spezialisten für zulassungsrechtliche Angelegenheiten auszubilden, d.h. Expertinnen und Experten für Medizinprodukte im Kontext der neuen europäischen Vorschriften.

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden  
**Rhythmus:** 1 Woche in der Universität / 3 Wochen im Unternehmen  
**Ort des Studiums:** Faculté de pharmacie  
 74 route du Rhin  
 F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
 Anne-Catherine Lipp  
 ac.lipp@leem-apprentissage.org  
 +33 (0)3 68 85 41 61  
[pharmacie.unistra.fr](http://pharmacie.unistra.fr)

### Kompetenzen

- Vorhersehen (durch Überwachung der Rechtsvorschriften) und Bestimmung der Notwendigkeit eines Business-Intelligence-Systems für das Unternehmen
- Durchführung eines Audits und Verfassen technischer Unterlagen mit CE-Kennzeichnung, um die Vorschriftenkonformität der medizinischen Geräte aufrechtzuerhalten
- Beratung und Unterstützung der betreffenden Abteilungen (Entwicklung, Produktion, Qualität ...) im Hinblick auf regulatorische Aspekte, die nach MEDDEV-Richtlinien angefertigte Unterlagen betreffen, beispielsweise zu präklinischen und klinischen Bewertungen und zum Stand der Technik



# Handel Marketing

<b>Praxisorientierter Bachelor</b> Vermarktung von Sportartikeln und -aktivitäten (3. Jahr)	<b>p.21</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor</b> Handel im europäischen Raum (3. Jahr)	<b>p.21</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor</b> Vertrieb, Management und Abteilungsmanagement (3. Jahr)	<b>p.22</b>
<b>Master</b> internationaler Warenkauf (2. Jahr)	<b>p.23</b>
<b>Master</b> E-Marketing (2. Jahr)	<b>p.23</b>
<b>Master</b> Marketing und Marktbeobachtung (2. Jahr)	<b>p.24</b>
<b>Master</b> Marketing und Eventmanagement (2. Jahr)	<b>p.24</b>



## Praxisorientierter Bachelor Vermarktung von Sportartikeln und -aktivitäten (3. Jahr)

*Licence professionnelle Activités sportives, spécialité Commercialisation des produits et services sportifs*

**Ziele** → Dieser Bachelorstudiengang gliedert sich in zwei Bereiche: die Vermittlung von Management-Kompetenzen für Abteilungs- und Filialleitende auf dem Gebiet der Vermarktung von Sportartikeln und die Vermittlung kaufmännischer Fähigkeiten für Handelsvertreter und Merchandiser im Großhandel (Sportgeräte).

### Kompetenzen

- Führung eines Verkaufsteams
- Verwaltung eines Warenbereichs, einer Abteilung, eines Profit Centers
- Beherrschung der Verkaufstechniken B-to-C und B-to-B
- Anbringen sachlicher Verkaufsargumente vor dem Kunden
- Allgemeine Gestaltung des Verkaufsraums sowie Planung und Durchführung von Veranstaltungen
- Verfolgung einer Partnerschaftsstrategie
- Beherrschung der Kosten- und Leistungsrechnung
- Projektplanung (Studie vor dem Erstellen eines Geschäftsplans)
- Entwurf einer Marketing-Politik
- Organisation und Optimierung der Wirtschaftsströme eines Profit Centers

### Organisation

**Dauer:** 600 Stunden

**Rhythmus:** 2 Wochen an der Universität / 2 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté des sciences du sport  
Le Portique  
14 rue René Descartes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Damien Diory  
diory@unistra.fr

**Ansprechpartnerin**  
Isabelle Billet  
ibillet@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 67 82

[lp-commercedusport.unistra.fr](http://lp-commercedusport.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Handel im europäischen Raum (3. Jahr)

*Licence professionnelle Commerce, spécialité Commercial dans l'environnement européen (LP CEE)*

**Ziele** → Dieser Bachelor bildet qualifizierte Kaufleute aus, die in einem europäischen / internationalen Umfeld in gewerblichen oder industriellen Unternehmen alle mit dem Ein- oder Verkauf verbundenen Funktionen übernehmen können: persönliche oder Distanz-Verhandlungen, standortgebundene oder mobile Einsätze.

### Kompetenzen

- Durchführung von Verkaufs- und Marketingaktionen im internationalen Kontext
- Führung von Verhandlungen im interkulturellen Kontext, auf Französisch und in anderen Sprachen, unter Verwendung von Verkaufs- und Marketing-Instrumenten, die es ggf. kultursensibel anzupassen gilt
- Beherrschung von Fremdsprachen im beruflichen Kontext, Anpassung von Verkaufs-/Marketing-Strategien

### Organisation

**Dauer:** 422 Stunden

**Rhythmus:** 2 Tage an der Universität / 3 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Robert Schuman  
72 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Éric Rugraff  
eric.rugraff@unistra.fr  
+33 (0) 3 68 85 21 27

[iutrs.unistra.fr](http://iutrs.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Vertrieb, Management und Abteilungsmanagement (3. Jahr)

Licence professionnelle Commerce, spécialité Distribution, management et gestion de rayon

**Ziele** → Dieser Bachelor bildet die Dual-Studierenden für das Abteilungsmanagement aus, wo sie dank des dualen Studiums sofort einsetzbar sind und gleichzeitig das Entwicklungspotential, das ein Hochschulabschluss bietet, mitbringen.

### Kompetenzen

- Kundenbeziehungsmanagement
- Verfolgung und Umsetzung einer Handelspolitik
- Organisation und Kontrolle des Warenkreislaufs
- Übernahme der Abteilungsverwaltung
- Gestaltung der Abteilung nach Merchandising-Regeln
- Organisation der Zusammenarbeit im Team und Aufgabenverteilung
- Bewertung und Motivation der Mitarbeitenden, Teamführung
- Einhaltung der Hygiene- und Sicherheitsvorschriften

### Organisation

**Dauer:** 750 Stunden

**Rhythmus:** 3 Wochen an der Universität / 3 Wochen im Unternehmen

#### Ort des Studiums:

École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](mailto:em-strasbourg.eu)  
[distrisup-formation.com](http://distrisup-formation.com)



## Master internationaler Warenkauf (2. Jahr)

Master Administration économique et sociale, spécialité Achat international (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang zielt darauf ab, die Studierenden zu Spezialistinnen und Spezialisten für Einkaufsstrategien und -abläufe im internationalen Umfeld auszubilden. Die zunehmende Globalisierung der Wirtschaft bringt es mit sich, dass der Warenverkehr zunehmend international ausgerichtet ist, weswegen dieser Master bei Unternehmen aller Größen, bei französischen und internationalen Großkonzernen sehr begehrt ist.

### Kompetenzen

- Erfassung des Versorgungsbedarfs von Unternehmen
- Überblick und Analyse des Produkt- und Lieferantenmarktes
- Verhandlung mit Lieferanten (Preise, Lieferfristen, Produktqualität)
- Berechnung der Einkaufskosten auf nationaler und internationaler Ebene
- Optimierung der Lagerverwaltung
- Einhaltung der nationalen und internationalen Vorschriften, die den Einkauf betreffen, inklusive Zollangelegenheiten
- Festlegung der strategischen Ausrichtung der Einkaufspolitik

### Organisation

**Dauer:** 480 Stunden

**Rhythmus:** 1 Woche an der Universität / 2 Wochen im Unternehmen

#### Ort des Studiums:

Faculté de droit, de sciences politiques et de gestion  
1 place d'Athènes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**

Jacques Liouville  
j.liouville@unistra.fr

[droit.unistra.fr](http://droit.unistra.fr)

## Master E-Marketing (2. Jahr)

Master Management, spécialité Marketing parcours E-marketing (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang bereitet die Studierenden darauf vor, Unternehmen und ihre Mitarbeitenden im Umgang mit einem neuen Wertschöpfungssystem zu unterstützen, das auf der intelligenten Nutzung der Informationstechnologie und den neuen Möglichkeiten beruht, die das Web 2.0 bietet.

### Kompetenzen

- Durchführung von Web-Projekten
- Nutzung von Kommunikationsinstrumenten
- Beitrag zu einem besseren Verständnis des Verhaltens der Internetnutzer
- Verwaltung und Organisation der Informationssysteme des Unternehmens
- Integration der Möglichkeiten, die das Web 2.0 bietet, in die Unternehmensstrategie
- Ausbau der Kommunikationsstrategie über soziale Netzwerke

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** zweiwöchentlich  
3 Tage an der Universität / die restliche Zeit im Unternehmen

#### Ort des Studiums:

École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**

Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](mailto:em-strasbourg.eu)

## Master Marketing und Marktbeobachtung (2. Jahr)

Master Management, spécialité Marketing parcours Marketing et écoute des marchés (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang vermittelt den Studierenden, die in ihrem späteren Beruf mit Marketing und Kundenbindung arbeiten werden, die notwendigen Kenntnisse in diesen Bereichen, sowohl strategischer als auch technischer Natur.

### Kompetenzen

- Bewertung der Effizienz einer Marketingstrategie
- Anwendung diverser Konzepte und Methoden zur Analyse der Dynamik der Märkte (für den Industriesektor ebenso wie für Dienstleistungen und Massenkongüter)
- Verständnis und Vorhersehen des Verhaltens und der Reaktionen von Kunden und Konkurrenzunternehmen
- Entwurf einer an die Marktposition und an individuelle Zielsetzungen angepassten Produkt-, Preis-, Vertriebs- und Kommunikationspolitik
- Innovationsgeist im Marketing und erfolgreiche Umsetzung von Hervorhebungsstrategien

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** 3 Tage (Mittwoch, Donnerstag, Freitag) alle zwei Wochen an der Universität / die restliche Zeit im Unternehmen (d.h. 33 Wochen im Unternehmen und 19 Wochen an der Universität)

**Ort des Studiums:**  
École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler  
@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)

## Master Marketing und Eventmanagement (2. Jahr)

Master Management, spécialité Marketing parcours Marketing et gestion d'événements (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang bereitet künftige Führungskräfte auf die Planung und Organisation von Veranstaltungen aus allen Bereichen vor: Sport, Kultur, Politik, Geschichte, Soziales, Unternehmensinternes. Neben den grundlegenden Lehrinhalten (Marketing, Planung, Logistik, Recht, Kommunikation...) werden die neuesten Managementmethoden in den Bereichen Marketing und Eventorganisation vermittelt, durch die sich dieser Master auszeichnet.

### Kompetenzen

- Ausarbeitung einer Marketing-Strategie
- Verständnis der Dimensionen internationalen Marketings
- Veranstaltungs- und Projektplanung
- Wahl des Veranstaltungsortes
- Auswahl der Dienstleister
- Umfassendes Veranstaltungsmanagement
- Festlegung einer Kommunikationspolitik
- Beachtung relevanter Vorschriften
- Überwachung und Bewertung des Veranstaltungsprojekts

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** 3 Tage (Montag, Dienstag, Mittwoch) alle zwei Wochen an der Universität / die restliche Zeit im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler  
@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)



# Kommunikation

# Kunst

<b>Praxisorientiertes Kurzstudium Management digitaler Informationen (2 Jahre)</b>	<b>p.27</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Werbung (3. Jahr)</b>	<b>p.28</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Vermittlung digitaler Daten (3. Jahr)</b>	<b>p.29</b>
<b>Master Journalismus</b>	<b>p.29</b>



## Praxisorientiertes Kurzstudium

### Management digitaler Informationen (2. Jahr)

*DUT Information - communication, option Information numérique dans les organisations (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → *Der vielseitige Beruf des Informationsmanagements umfasst drei verschiedene Aspekte: die Information, die technische Ausstattung, die Kommunikation. Die Informationsmanagerinnen und -manager analysieren den Informationsbedarf der Organisation und der Nutzer. Sie ermitteln und validieren relevante Quellen, richten deren regelmäßige und automatisierte Ausschöpfung ein und organisieren die Datenerhebung. Sie strukturieren und speisen Datenbanken und leisten einen Beitrag zur Präsenz- und Positionierungsstrategie der Organisation. Sie organisieren den Zugang zu den Informationen und die Kommunikation aller Beteiligten.*

#### Organisation

**Dauer:** 590 Stunden

**Rhythmus:** 2 Tage  
im Unternehmen / 3 Tage  
an der Universität

**Ort des Studiums:**  
IUT Robert Schuman  
72 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-  
Graffenstaden

#### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Emmanuelle Chevry-Pebayle  
chevry@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 86 85

Gaëtan Pichon  
gaetan.pichon@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 84 70

**Ansprechpartnerin**  
Muriel Veltz  
muriel.veltz@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 89 40

[iutrs.unistra.fr](http://iutrs.unistra.fr)

#### Kompetenzen

- Umfassende Kenntnisse der Mittel und Wege zur Informationssammlung, -verarbeitung und -bereitstellung
- Verwaltung von Quellen und Dokumenten
- Anpassung und Entwicklung von digitalen Kommunikationsinstrumenten
- Strategische Planung der internen und externen Informationsverwaltung
- Projektdurchführung und Teamkoordination
- Durchführung von Studien (Audit, Beobachtung)
- Beherrschung von Vokabular, Quellen und Arbeitshilfen in der Fremdsprache
- Kenntnisse der Vorgaben des Informationsrechts
- Professionelle Arbeit mit Informationen und Dokumenten
- Erwerb geistes- und sozialwissenschaftlicher Grundkenntnisse

## Praxisorientierter Bachelor Werbung (3. Jahr)

*Licence professionnelle Activités et techniques de communication, spécialité Métiers de la publicité*

**Ziele** → Dieses Studium bereitet auf die kaufmännischen und beratenden Tätigkeiten im Umfeld der Werbung vor. Es vermittelt die notwendige Analysefähigkeit für beratende Tätigkeiten im Zusammenhang mit Werbung und Kommunikation. Im Vordergrund stehen reflektierende Ansätze und überfachliche Kompetenzen, die in den vielfältigen Aufgabenbereichen wie Prozessanalyse, Projektmanagement, Durchführung von Studien und Evaluierungen unerlässlich sind, sowie die Beherrschung von Informations- und Kommunikationstechnik sowie die Konzeption und Produktion von Inhalten.

### Kompetenzen

- Planung und Umsetzung von Werbe- und Informationskampagnen
- Budgetkontrolle bei Informationskampagnen
- Koordination der (internen oder externen) Beteiligten an der Informationskampagne
- Beherrschung von Kommunikationstools und -techniken
- Beziehungsmanagement Agentur / Kunde
- Kenntnis der Rechtsvorschriften zur Erstellung und Verbreitung von Werbebotschaften
- Gute Allgemeinbildung und werbungsrelevante Kenntnisse

### Organisation

**Dauer:** 454 Stunden

**Rhythmus:** 2 Tage im Unternehmen / 3 Tage an der Universität, dann Vollzeit im Unternehmen ab März

**Ort des Studiums:**  
IUT Robert Schuman  
72 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-  
Graffenstaden

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Yeny Serrano  
yeny.serrano@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 84 68

**Ansprechpartnerin**  
Muriel Veltz  
muriel.veltz@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 89 40

[iutrs.unistra.fr](http://iutrs.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Vermittlung digitaler Daten (3. Jahr)

*Licence professionnelle Ressources documentaires et bases de données, spécialité Médiation de l'information et du document dans les environnements numériques (LP MIDEN)*

**Ziele** → Ziel dieses Bachelorstudiengangs ist es, dass die Absolventinnen und Absolventen auf die Anforderungen von Unternehmen bezüglich Kontrolle und Effizienz des ständig wachsenden Informationsflusses (Internet, E-Mail, Netzwerke, Telearbeit usw.) und der Verwaltung von dessen Inhalten reagieren, EDV-Programme entwickeln und Mitarbeitende im Umgang mit diesen Programmen schulen können. Der Lehrplan hat die sich ständig verändernden neuen IT-Berufe im Blick und richtet sich ebenso an bereits ausgebildete Fachleute, die ihr Kompetenzprofil um die Beherrschung und Entwicklung von EDV- und Web-Tools erweitern wollen.

### Kompetenzen

- Verständnis von Relevanz, Nutzen und Risiken der Informationsverarbeitung, der Informatik-Tools und des Internets für ein Unternehmen
- Einführung eines Informationsdienstes und einer Informationsmanagement-Strategie
- Einrichtung elektronischer Systeme zur Archivierung und Verteilung von Dokumenten, auf Französisch und Englisch
- Entwicklung von IT-Werkzeugen
- Fortbildung von Mitarbeitenden im Umgang mit diesen neuen Werkzeugen
- Projekt- und Teammanagement

### Organisation

**Dauer:** 448 Stunden

**Rhythmus:** 2 Tage an der Universität / 3 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Robert Schuman  
72 route du Rhin  
F-67411 Illkirch-  
Graffenstaden

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Patricia Caillé  
patricia.caille@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 84 73

**Ansprechpartner**  
Franz Luthi  
franz.luthi@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 89 40

[iutrs.unistra.fr](http://iutrs.unistra.fr)

## Master Journalismus

*Master Journalisme*

**Ziele** → Das Dual-Studium zielt darauf ab, den Studierenden die notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten für die Ausübung des Berufs des Journalisten zu vermitteln: Presserecht, Kenntnis der journalistischen Fachwelt, Probleme der Gegenwart, Verarbeitung von Informationen in Print- und elektronischen Medien, Radio und Fernsehen.

### Kompetenzen

- Beherrschung journalistischer Techniken
- Auf- und Ausbau von Wissen über Journalismus und Medien
- Verständnis der Probleme des aktuellen Zeitgeschehens
- Anwendung journalistische Fähigkeiten auf die verschiedenen Informationsmedien (Print-, Online- und elektronische Medien, Radio, Fernsehen)

### Organisation

**Dauer:** 820 Stunden

**Rhythmus:**  
im 1. Jahr: September, Dezember, Februar und Mai an der Universität / die restliche Zeit im Unternehmen  
Im 2. Jahr: September, 1 Woche im Oktober, Dezember, 1 Woche im Februar und im Mai an der Universität / die restliche Zeit im Unternehmen

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Nicole Gauthier  
nicole.gauthier@cuej.unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 80 39

**Ansprechpartnerin**  
Cinthya Barbin  
cinthya.barbin@cuej.unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 80 41

[cuej.unistra.fr](http://cuej.unistra.fr)

# Bauwesen Umwelt

<b>Praxisorientierter Bachelor Baugestaltung / praxisorientierter Bachelor Infrastruktur (3. Jahr)</b>	<b>p.31</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Bau-, Energie- und Gebäudetechnik (3. Jahr)</b>	<b>p.32</b>
<b>Master Biologie- und Umweltingenieurwissenschaften (3. Jahr)</b>	<b>p.32</b>



## Praxisorientierter Bachelor Baugestaltung / Praxisorientierter Bachelor Infrastruktur (3. Jahr)

*Licence professionnelle Génie civil et construction, spécialité Construction et aménagement, parcours Bâtiment / parcours Infrastructure*

**Ziele** → Dieser Bachelor baut auf einem DUT in Bauwesen oder einem BTS aus dem Bereich des öffentlichen Bauwesens auf. Im Studiengang Baugestaltung werden die Studierenden auf die Überwachung von Bauarbeiten, die Baustellenleitung, auf Koordination und Steuerung aller Gewerke, Preisvergleich und Methoden der Bauausführung vorbereitet.

### Kompetenzen

- Abschluss von Verträgen und Bauaufträgen
- Organisation und Vorbereitung von Baustellen, Koordination der Arbeiten
- Leitung von Baustellen
- Einleitung und Überwachung der Tätigkeiten
- Erstellung von Bauausschreibungen
- Erwerb von Kenntnissen über Qualität, Sicherheit und Umweltverträglichkeit (QSE)
- Fähigkeit zur Kommunikation in einer Fremdsprache (Englisch)
- Personalmanagement

### Organisation

**Dauer:** 420 Stunden  
**Rhythmus:** 3 Blöcke von 3 bis 6 Wochen an der Universität (insges. 14 Wochen) / 38 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Robert Schuman  
72 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Martial Vonau  
martial.vonau@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 85 02  
[iutrs.unistra.fr](mailto:iutrs.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Bauingenieurwesen, Energie- und Gebäudetechnik

*Licence professionnelle Génie civil et construction, spécialité Énergies et confort*

**Ziele** → Dieser Bachelorstudiengang zielt auf das Dual-Studium von Führungskräften für öffentliche Bauvorhaben ab, Spezialisierungsrichtung Energietechnik (Heizung, Lüftung und Klimatisierung). Die Studierenden erwerben die Fähigkeit zur Projekterstellung, zur Mitarbeit in der Unternehmensführung, zur Einbindung neuer Technologien, zum Bau von Niedrigenergiegebäuden und zur Verringerung der Umweltbelastung im Zuge ihrer Projekte.

### Kompetenzen

- Entwurf von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage
- Entwurf von Niedrigenergiegebäuden
- Analyse des energetischen Sanierungsbedarfs eines Gebäudes
- Analyse der Gebäudethermie (Gebäudehülle und Wärmesystem)
- Erstellung einer Projektbeschreibung inklusive Finanzplanung
- Aufteilung und Verwaltung der Baustellenressourcen

- Leitung eines Teams, einer Besprechung, Erstellen von Protokollen
- Management der Schnittstellen zwischen den einzelnen Gewerken

### Organisation

**Dauer:** 450 Stunden

**Rhythmus:** 3 Blöcke von 3 bis 6 Wochen an der Universität (insges. 14 Wochen) / 38 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Robert Schuman  
72 route du Rhin  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Daniel Eich  
daniel.eich@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 87 40  
[iutrs.unistra.fr](mailto:iutrs.unistra.fr)

## Master Biologie- und Umweltingenieurwissenschaften (2. Jahr)

*Master Sciences du vivant, spécialité Biologie et valorisation des plantes, parcours Plantes, environnement et génie écologique (PEnGé) (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Die Dual-Studierenden dieses Studiengangs erwerben solide Kompetenzen in allgemeiner und angewandter Biologie und Ökologie, in Umweltrecht, in Ökosystemmanagement, in Renaturierung und Ingenieurbiologie. Es werden Spezialistinnen und Spezialisten ausgebildet, die in der Lage sind, die wissenschaftlichen Kenntnisse, Mittel und Methoden der Ökologie beim Umweltmanagement und beim Eingriff in lebende Systeme einzusetzen.

### Kompetenzen

- Vertiefte Kenntnisse in Botanik und Pflanzenbiologie
- Vertiefte Kenntnisse in Funktionsweise und Management von Ökosystemen
- Bewertung und Wiederherstellung von Ökosystemen
- Entwicklung von ökologischen Alternativen zu konventionellen Produktionsweisen (Ingenieurbiologie, Phytosanierung, Gründächer usw.)
- Anwendung wissenschaftlicher Arbeitsweisen und Kenntnisse
- Vertiefte Kenntnisse der Umweltschutzgesetze und -verordnungen
- Entwicklung, Koordination und Begleitung von Studienprojekten

### Organisation

**Dauer:** 402 Stunden

**Rhythmus:**  
1. Semester: 1 Woche an der Universität / 2 Wochen im Unternehmen;  
2. Semester: 1 Woche an der Universität / 6 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté des sciences de la vie  
Institut de botanique  
28 rue Goethe  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Isabelle Combroux  
combroux@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 18 87  
**Ansprechpartner**  
Guillaume Gassert  
gassert@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 20 01  
[mascive.u-strasbg.fr](mailto:mascive.u-strasbg.fr)

# Industrie Ingenieurwissenschaften

<b>Praxisorientiertes Kurzstudium Industrie- und Wartungstechnik (2 Jahre)</b>	<b>p.34</b>
<b>Praxisorientiertes Kurzstudium Messtechnik (2 Jahre)</b>	<b>p.34</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Qualitätssicherung und Management von elektrischer Energie (3. Jahr)</b>	<b>p.35</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Wartung industrieller Elektrosysteme / Praxisorientierter Bachelor Industrienetze und -informatik (3. Jahr)</b>	<b>p.35</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Industrielle Wartung und Unterhalt von Anlagen (3. Jahr)</b>	<b>p.36</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Wartungstechniken (3. Jahr)</b>	<b>p.36</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Installation industrieller Anlage im Ausland (3. Jahr)</b>	<b>p.37</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor Prototyping-Verfahren / Praxisorientierter Bachelor Werkzeugtechnik (3. Jahr)</b>	<b>p.37</b>
<b>Master Energie und Mechatronik (2. Jahr)</b>	<b>p.38</b>
<b>Ingenieurdiplom Elektrotechnik und Industrieinformatik</b>	<b>p.38</b>



## Praxisorientiertes Kurzstudium Industrie- und Wartungstechnik (2. Jahr)

*DUT Génie industriel et maintenance (GIM)*

**Ziele** → Industrie- und Wartungstechnikerinnen und -techniker haben die Aufgabe, Maschinen und Anlagen zu warten und die Industrieanlagen im Umfeld von Produktion, angewandter Forschung und im Dienstleistungssektor kontinuierlich zu verbessern. Sie üben auch Verwaltungs-, Leitungs- und Koordinationsaufgaben aus.

### Kompetenzen

- Erfassung der Funktionsweise einer Industrieanlage in ihrer Gesamtheit (Technik, Organisation, Finanzen und Arbeitskräfte)
- Genaue Kenntnisse der Technologien und Maschinen, die Bestandteile dieser Anlage sind
- Beherrschung von Organisations- und Management-Methoden mit dem Ziel, die Verfügbarkeit der Ausstattung zu verbessern
- Verbesserung der Energieeffizienz in Industrieprozessen
- Anwendung und Überwachung von Hygiene-, Sicherheits- und Umweltschutzvorschriften
- Gute Kommunikationsfähigkeiten, besonders auf Englisch

### Organisation

**Dauer:** 1442 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Louis Pasteur  
1 Allée d'Athènes  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Philippe Kern  
philippe.kern@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 25 67

[iutlps.unistra.fr](mailto:iutlps.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Qualitätssicherung und Management von elektrischer Energie (3. Jahr)

*Licence professionnelle Électricité et électronique, spécialité Qualité et maîtrise de l'énergie électrique (LP QMEE)*

**Ziele** → In diesem Bachelorstudium werden die nötigen Kompetenzen erworben, um den Herausforderungen der Energiewende zu begegnen: Steigerung der Energieeffizienz, Einsatz von Energiemanagementsystemen, Analyse der Stromqualität und Förderung von erneuerbaren Energien.

### Kompetenzen

- Abgabe von Empfehlungen für die Senkung des Stromverbrauchs, die Steigerung der Stromqualität und die Kostensenkung sowie anschließende Umsetzung konkreter Lösungen
- Dimensionierung von industriellen Elektroanlagen
- Kenntnisse der für den Einzelfall geltenden Regelungen und Gewährleistung ihrer Einhaltung
- Erstellen fachlicher Gutachten, Protokolle und Angebote
- Fähigkeit, die besonderen Gegebenheiten einer Firma oder einer Institution zu berücksichtigen
- Einführung eines Energiemanagementsystems gemäß der Norm ISO 50001 zur Steigerung der Energieeffizienz

### Organisation

**Dauer:** 450 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de physique et ingénierie  
3-5 rue de l'Université  
F-67000 Strasbourg

Sowie Lycée Couffignal  
11 route de la Fédération  
F-67100 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Philippe Celka  
celka@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 06 77

[physique-ingenierie.unistra.fr](mailto:physique-ingenierie.unistra.fr)

## Praxisorientiertes Kurzstudium Messtechnik (2. Jahr)

*DUT Mesures physiques (MP) (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Die Technikerinnen und Techniker werden für künftige Aufgaben in der Geräteeinsatzplanung und der Durchführung von Messungen und Tests ausgebildet. Sie sind in der Lage, Versuchsablaufpläne zu erstellen, vom Sensor bis zur Datenverarbeitung. Sie sind verantwortlich für die Versuchsdurchführung vor Ort und beraten die Systembetreiber.

### Kompetenzen

- Definition der Aufgaben im Hinblick auf einen bestimmten Bedarf an Messungen, Tests oder Analysen
- Aufbau und Inbetriebnahme der Mess-, Versuchs- und Analyseinstrumente für die zuvor definierten Aufgaben
- Gewährleistung der Wartung, Eichung und Überprüfung dieser Instrumente
- Management des Instrumentenpools im Rahmen der Qualitätssicherung
- Gute Kommunikationsfähigkeiten, vor allem auch ein gutes Verständnis der englischen Sprache
- Redaktion und Präsentation eines Berichts oder eines Protokolls

### Organisation

**Dauer:** 707 Stunden

**Rhythmus:** 2 Wochen an der Universität / 2 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Louis Pasteur  
1 allée d'Athènes  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Philippe Kern  
philippe.kern@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 25 67

[iutlps.unistra.fr](mailto:iutlps.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Wartung industrieller Elektrosysteme / Praxisorientierter Bachelor Industrienetze und -informatik (3. Jahr)

*Licence professionnelle Électricité et électronique, spécialité Systèmes électriques et réseaux industriels, parcours Contrôle des systèmes industriels électriques (CSIE) / parcours Réseaux et informatique industriels (RII)*

**Ziele** → Dieses Studium vermittelt den Dual-Studierenden berufliche Kompetenzen auf dem Gebiet der elektrotechnischen Antriebstechnik und der industriellen Netze.

### Kompetenzen

- Konstruktion, Planung, Organisation und Inbetriebnahme elektrischer Systeme, die über industrielle Datenetze mit der Produktionsumgebung kommunizieren
- Einführung von industriellen Echtzeitsystemen
- Entwicklung von Feldbus- oder speziellen Kommunikationsprojekten
- Überwachung von Prozessen
- Koordination von Projekten
- Leitung eines Technikteams
- Mitwirkung in der Ausbildung

### Organisation

**Dauer:** 450 Stunden

**Rhythmus:** 5 Blöcke von 2 Wochen von September bis Februar im Unternehmen und von März bis Juli 5 bis 6 Monate im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Haguenau  
30 rue du Maire André  
Traband  
F-67500 Haguenau

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Vivianne Devianne  
iuthag-secseri@unistra.fr  
+33 (0)3 88 05 34 21

[iuthaguenau.unistra.fr](mailto:iuthaguenau.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Industrielle Wartung und Unterhalt von Anlagen (3. Jahr)

*Licence professionnelle Gestion de la production industrielle, spécialité Contrôle industriel et maintenance des installations (LP CIMI)*

**Ziele** → Das Dual-Studium zielt auf die Ausbildung von Fachkräften für die industrielle Wartung und den Unterhalt von Anlagen ab. Sie arbeiten als Teammitglieder oder -leitende in Prüfstellen, der Abteilung für Messtechnik, Qualitätssicherung, Methodik oder Wartung von Großkonzernen.

### Kompetenzen

- Einführung von Messverfahren im Unternehmen
- Einführung von Messabläufen
- Beherrschung der Werkzeuge und Methodik des Wartungsmanagements
- Anwendung der Werkzeuge und Methodik des Produktionsmanagements
- Vertiefte Kenntnisse in der Qualitätssicherung
- Einführung einer statistischen Prozesskontrolle
- Risikobewertung und Einführung eines Sicherheitsmanagementsystems
- Leitung eines Projekts
- Leitung eines Teams

### Organisation

**Dauer:** 518 Stunden  
**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen  
**Ort des Studiums:** IUT Louis Pasteur  
 1 allée d'Athènes  
 F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
 Philippe Kern  
 philippe.kern@unistra.fr  
 +33 (0)3 68 85 25 67  
[iutlps.unistra.fr](mailto:philippe.kern@unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Wartungstechniken (3. Jahr)

*Licence professionnelle Gestion de la production industrielle, spécialité Techniques avancées de maintenance (LP TAM)*

**Ziele** → Service- oder Wartungstechnikerinnen und -techniker arbeiten nach erfolgreichem Abschluss an der Optimierung der Wartung und Sicherung von industriellen Systemen. Sie erstellen und begründen eine Instandhaltungspolitik mit Hilfe von computergestützten Wartungssystemen (Fernwartung, Überwachung) sowie von präventiven, zustandserhaltenden Wartungssystemen.

### Kompetenzen

- Ermittlung und Einsatz geeigneter Wartungstechniken (ZfP, Thermografie, Ölanalyse, Vibrationsanalyse)
- Beherrschung von Werkzeugen zur Störungsdiagnostik, Überwachungsstrategien und Testverfahren für automatisierte Systeme
- Vertiefte Kenntnisse in Organisations- und Managementmethoden
- Einschätzung der Geräteverfügbarkeit, Einbringen von Verbesserungsvorschlägen
- Leitung von Besprechungen, Führung eines kleinen Projektteams

### Organisation

**Dauer:** 500 Stunden  
**Rhythmus:** 1 Monat an der Universität / 1 Monat im Unternehmen  
**Ort des Studiums:** IUT Louis Pasteur  
 1 allée d'Athènes  
 F-67300 Schiltigheim  
 Sowie Lycée J.B. Schwilgué  
 8 avenue Adrien Zeller  
 F-67600 Sélestat

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
 Philippe Kern  
 philippe.kern@unistra.fr  
 +33 (0)3 68 85 25 67  
[iutlps.unistra.fr](mailto:philippe.kern@unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Installation industrieller Anlagen im Ausland (3. Jahr)

*Licence professionnelle Production industrielle, spécialité Installation d'équipements industriels à l'international (LP IEII)*

**Ziele** → Dieses Bachelorstudium bildet Technikerinnen und Techniker der Fachrichtung Mechatronik aus. Die Studierenden lernen die selbstständige und methodische Installation von industriellen Anlagen und Geräten am Kundenstandort im Ausland.

### Kompetenzen

- Risikoermittlung und Definition von Präventivmaßnahmen bei der Maschineninstallation
- Durchführung der Montage, Installation und Inbetriebnahme der industriellen Anlage gemäß der Maschinendokumentation
- Anpassung der Geräte an die Produktionsbedingungen und geltenden Verordnungen
- Vertrautmachung des Kunden mit der Technik, Unterweisung der Nutzer und des Kunden in die Handhabung der Installation
- Erstellung technischer Dokumentationen

- Kommunikation in englischer Sprache: Niveau B2 des Europäischen Qualifikationsrahmens (750 TOEIC-Punkte)
- Organisation von Geschäftsreisen

### Organisation

**Dauer:** 500 Stunden  
**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen  
**Ort des Studiums:** Faculté de physique et ingénierie  
 3-5 rue de l'Université  
 F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
 Joël Fritsch  
 joel.fritsch@unistra.fr  
 +33 (0)3 68 85 49 55  
**Ansprechpartnerin**  
 Isabelle Huber  
 isabelle.huber@unistra.fr  
 +33 (0)3 68 85 49 70  
[physique-ingenierie.unistra.fr](mailto:isabelle.huber@unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Prototyping-Verfahren Praxisorientierter Bachelor Werkzeugtechnik (3. Jahr)

*Licence professionnelle Production industrielle, spécialité Prototypage de produit et d'outillage, parcours Prototypage / parcours Outillage (LP PPO)*

**Ziele** → Dieses Studium vermittelt den Dual-Studierenden die Fähigkeit, einen Werkzeugpark zu validieren und über digitale Entwürfe und schnelle Prototypenentwicklung die Machbarkeit von Werkzeugteilen zu prüfen. Sie erstellen ingenieurtechnische Prototypen und achten auf Qualität, Rechnungs-Messungsvergleich und Herstellungsprozesse.

### Kompetenzen

- Validierung eines Werkzeugparks
- Erstellung von digitalen Entwürfen, realen Entwürfen und funktionalen Prototypen sowie Überprüfung der technischen Machbarkeit und der Übereinstimmung mit dem Pflichtenheft
- Beherrschung der Konzeptionsregeln für Plastikteile verschiedener Produktionsmittel
- Beherrschung der Übergänge zwischen CAD und Berechnung/Kinematik
- Vertiefte Kenntnisse der Werkzeuge und Methodik der Industrialisierung
- Anwendung von Herstellungsverfahren, Definition und Durchführung von Herstellungsprogrammen

- Nutzung technischer Datenbanken
- Erarbeitung von Lösungen unter Anwendung von Verhaltensmodellen

### Organisation

**Dauer:** 451 Stunden (und 155 Stunden betreutes Projekt)  
**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen  
**Ort des Studiums:** Faculté de physique et ingénierie  
 3-5 rue de l'Université  
 F-67000 Strasbourg  
 Sowie Lycée du Haut Barr  
 4 rue Jean de Manderscheid  
 F-67700 Saverne

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
 Patrick Trau  
 traup@unistra.fr  
 +33 (0)3 68 85 49 49  
[physique-ingenierie.unistra.fr](mailto:traup@unistra.fr)

## Master Energie und Mechatronik (2. Jahr)

Master Sciences pour l'ingénieur, spécialité Mécatronique et énergie (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Das Masterstudium zielt auf die Ausbildung von leitenden, hoch qualifizierten Technikerinnen, Technikern und Projektleitenden in Forschung und Entwicklung ab, im Bereich Produktdesign, Mechatronik, elektromechanische Produktionssysteme sowie Energiemanagement und Verwaltung integrierter Systeme. Es werden Kenntnisse und Fertigkeiten im Bereich Mechanik, elektronische Automation und Informatik vermittelt, mit Schwerpunkt auf elektronischer Automation und Energietechnik.

### Kompetenzen

- Konstruktion, Einstellung und Wartung von mechatronischen und elektromechanischen Produkten
- Entwicklung einer Software zur Erfassung von Messwerten
- Konstruktion von elektromechanischen Systemen
- Ausarbeitung und Durchführung von Produktprüfungen oder Tests
- Technische Verbesserung einer Maschine im Bereich Steuerung und/oder Energie
- Definition und Entwicklung von Messmethoden
- Modellbildung und Simulation mechatronischer Systeme
- Standardisierung von Automaten und/oder Integration eines Steuerungssystems

- Konstruktion und Validierung von programmierbaren Schaltungen
- Erstellen einer Energiebilanz und Durchführung des Energiemanagements, nachhaltige Entwicklung, erneuerbare Energien
- Entwicklung von integrierten Datenverarbeitungssystemen
- Optimierung von mechatronischen und Energiesystemen

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:**  
1. Semester: 15 Tage im Unternehmen / 15 Tage an der Universität;  
2. Semester: Vollzeit im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de physique et ingénierie  
3-5 rue de l'Université  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Dominique Knittel  
knittel@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 49 43

**Ansprechpartnerin**  
Isabelle Huber  
isabelle.huber@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 49 70

[physique-ingenierie.unistra.fr](http://physique-ingenierie.unistra.fr)

## Ingenieurdiplom Elektrotechnik und Informatik

Diplôme d'ingénieur, spécialité Électronique et informatique industrielle

**Ziele** → Es werden einsatzfähige, vielseitig kompetente Ingenieurinnen und Ingenieure im Bereich Elektrotechnik, Informatik, industrielle Automation, lokale Netze und Telekommunikation ausgebildet. Sie sind Spezialistinnen und Spezialisten in der Konstruktion und Umsetzung von Informationssystemen und datentechnischen Anwendungen im Industrie-, im Dienstleistungs- und im Produktionssektor.

### Kompetenzen

- Stellung und Lösung von komplexen Fragen zur Konstruktion, Umsetzung und Inbetriebnahme von Produkten, Systemen oder Dienstleistungen, auch zu Fragen der Finanzierung und Vermarktung
- Einsatz von Ressourcen aus vielfältigen Bereichen der angewandten Wissenschaften
- Wissenschaftliche Fachkenntnisse und die damit verbundenen technischen Kompetenzen
- Vertiefte Kenntnisse der Werkzeuge und Methodik der Ingenieurwissenschaften

- Eingliederung in eine Organisation, Beitrag zu deren Führung und Entwicklung
- Berücksichtigung industrieller, ökonomischer und professioneller Rahmenbedingungen
- Fähigkeit zur Arbeit in einem internationalen Kontext

### Organisation

**Dauer:** 1800 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Télécom physique Strasbourg  
Pôle API - Parc d'innovation  
Boulevard Sébastien Brant  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Christophe Doignon  
c.doignon@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 43 41

**Freddy Anstotz**  
freddy.anstotz@unistra.fr  
+33 (0)3 88 10 65 56

**Ansprechpartner**  
Sekretariat  
fip@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 43 39

[telecom-physique.fr](http://telecom-physique.fr)

# Informatik Medienwissenschaften

**Praxisorientierter Bachelor Webentwicklung von Informations- und Multimediasystemen (3. Jahr)** **p.40**

**Praxisorientierter Bachelor Softwareentwicklung und Betreuung von Netzwerken (3. Jahr)** **p.40**

**Praxisorientierter Bachelor Webdesign und Webentwicklung in verteilter Umgebung (3. Jahr)** **p.41**

**Praxisorientierter Bachelor Digital content creation – Schwerpunkt digitale Videoentwicklung und digitale Webentwicklung, Schwerpunkt Web-Ergonomie und Schwerpunkt digitale Mobilität (3. Jahr)** **p.42**

**Master Management von IT-Projekten (2. Jahr)** **p.43**

**Master Informatik und Digital Imaging (2. Jahr)** **p.43**

**Master Software- und Knowledge Engineering** **p.44**

**Master Entwicklung mehrsprachiger Webseiten, Lokalisierung und Betreuung (2. Jahr)** **p.45**

**Ingenieurdiplom Informationstechnik im Gesundheitswesen** **p.46**



## Praxisorientierter Bachelor Webentwicklung von Informations- und Multimediasystemen (3. Jahr)

Licence professionnelle Activités et techniques de communication, spécialité Développeur web des systèmes d'information et multimédia

**Ziele** → Das Dual-Studium erfolgt als Fernstudium über digitale Lehr- und Lernumgebungen. Ziel ist das Erlernen der Konzeption und Entwicklung von digitalen Medienanwendungen, mit der Möglichkeit zur Spezialisierung in Webentwicklung, E-Learning-Engineering sowie Techniken wissenschaftlicher Kommunikation, bei gleichzeitiger Aneignung der Grundlagen, dank derer die Absolventinnen und Absolventen in kurzer Zeit für eine Projektleitung gerüstet sein werden.

### Kompetenzen

- Beteiligung am Projektmanagement mit all seinen administrativen, finanziellen, kreativen, technologischen, wirtschaftlichen, werbetechischen und anderen Aspekten
- Mitwirkung an der Definition eines Multimedia-Produktes und seiner Funktionen
- Mitwirkung bei der Auswahl von Interaktivitätsmodi und Technologien für Multimedia-Produkte in der Lehre sowie der wissenschaftlichen und kulturellen Kommunikation
- Mitwirkung bei der Erstellung von Video- und Bildmaterial zur Verwendung in Multimedia-Produkten

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** 2 Tage Studium / 3 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté des sciences de l'éducation  
7 rue de l'Université  
F-67000 Strasbourg

 **Das Studium ist komplett als Fernstudium konzipiert.**

**Zu Beginn des Dual-Studiums ist eine eintägige Veranstaltung an der Universität mit persönlicher Anwesenheit vorgesehen**

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Ecaterina Pacurar  
epacurar@unistra.fr

Éric Christoffel  
christof@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 06 35

**Ansprechpartnerinnen**  
Nadira Zaidi  
nadira.zaidi@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 50 57

Nessima Kaddeche,  
nessima.kaddeche@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 06 61  
sc-educ.unistra.fr

## Praxisorientierter Bachelor Webdesign und Webentwicklung in verteilter Umgebung (3. Jahr)

Licence professionnelle Systèmes informatiques et logiciels, spécialité Concepteur-développeur en environnement distribué (LP CDED)

**Ziele** → Im Rahmen dieses Bachelorstudiums soll die Anpassungsfähigkeit an innovative Informationstechnologien entwickelt und ausgebaut werden, insbesondere im Bezug auf dezentrale Architekturen und die Entwicklung von Web-Anwendungen (Programmierung dezentraler und mehrschichtiger Architekturen, Objektdesign, MVC-Modelle, Entwicklungen für Mobilgeräte...), bei gleichzeitigem Erwerb fachübergreifender Kompetenzen.

### Kompetenzen

- Kenntnis der Grundlagen des Objektdesigns und der Objektprogrammierung
- Beherrschung der Entwicklung dezentraler Architektur und mobiler Systeme
- Beherrschung von Entwurfsmustern, Entwurf von Anwendungen mit MVC-Muster, Einrichtung und Konfiguration eines Anwendungsservers, Gewährleistung von Datensicherheit
- Beherrschung aller Phasen eines komplexen Entwicklungsprojekts dezentraler Architektur, von der Leistungsbeschreibung über die Produktinstallation bis hin zur Kommunikation

### Organisation

**Dauer:** 420 Stunden

**Rhythmus:** 2 Tage an der Universität / 3 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Robert Schuman  
72 route du Rhin  
F-67411 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Pierre Kraemer  
kraemer@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 45 67

**Ansprechpartnerin**  
Michèle Kloess  
kloess@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 85 55

[iutrs.unistra.fr](http://iutrs.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor Softwareentwicklung und Betreuung von Netzwerken (3. Jahr)

Licence professionnelle Systèmes informatiques et logiciels, spécialité Administration de réseaux et services (LP ARS)

**Ziele** → Dieses Bachelorstudium soll Netzwerk- und Systemadministrierende in die Lage versetzen, die sichere und verantwortungsvolle Konzeption einer medialen Infrastruktur zu gewährleisten sowie Architekturen, Dienste und Web-Anwendungen einzurichten, zu entwickeln und zu pflegen. Diese Fachleute können in Systementwicklungs- und Softwarefirmen, in der IT-Abteilung eines Konzerns oder eines mittelständischen Unternehmens sowie in der Verwaltung und im öffentlichen Dienst arbeiten.

### Kompetenzen

- Entwurf, Bereitstellung und Verwaltung eines lokalen Netzwerkes
- Installation und Konfiguration von Netzwerkdiensten
- Beherrschung von Web-Entwicklungs-Tools
- Gewährleistung der Sicherheit von Netzen und Kommunikation
- Umfassende Kenntnisse von Projektzyklen
- Anwendung der Best Practices für Bibliothek auf IT-Infrastrukturen (ITIL)

### Organisation

**Dauer:** 450 Stunden

**Rhythmus:** 2 Tage an der Universität / 3 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
UFR de mathématique et d'informatique  
Pôle API, Parc d'innovation  
300 boulevard Sébastien Brant  
F-67400 Illkirch-Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Pierre Collet  
collet@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 02 42  
mathinfo.unistra.fr

**licences-informatique.unistra.fr**

## Praxisorientierter Bachelor Digital content creation – Schwerpunkt digitale Videoentwicklung und digitale Webentwicklung, Schwerpunkt Web-Ergonomie und Schwerpunkt digitale Mobilität (3. Jahr)

*Licence professionnelle Techniques et activités de l'image et du son (LP TAIS), spécialité Création et intégration numériques, parcours Créations visuelles pour supports numériques / parcours Vidéos numériques / parcours Développement web, ergonomie et mobilité*

**Ziele** → Die Absolventinnen und Absolventen werden die im Studium erworbenen Fähigkeiten in einer Vielzahl von Unternehmen einsetzen können: Werbeagenturen, Multimedia-Agenturen, Kommunikationsdienste in Unternehmen, lokale TV-Sender, Produzenten und Anbieter von digitalem Film-/Videomaterial u.v.a. Die möglichen Berufe verbinden Know-how auf dem Gebiet der Digitaltechnologie mit einem kreativen und kommunikativen Ansatz, wobei der Fokus auf digitaler Web-, Bild- und Videoentwicklung liegt.

### Kompetenzen

- Beherrschung von Grafik-Softwares und Web-Technologien (Softwares und Sprachen)
- Aneignung einer Bildung für Bild- und Interaktivitätsprodukte
- Umfassende Kenntnisse der Entwicklung-, Marketing- und Projektmanagementprozesse
- Englischkompetenzen

### Schwerpunkt digitales Bilddesign:

- Durchführung eines Grafikdesign-Projekts
- Erstellen von digitalen 2D- oder animierten Bildern (unter Berücksichtigung des Mediums, der Gesamtharmonie und der Ergonomie) und deren Integration in ein digitales Medium

### Schwerpunkt digitale Videoentwicklung:

- Erstellen eines Kurz- oder Dokumentarfilms
- Aufbau eines Film-Sets oder Live-Aufzeichnung
- Bearbeitung, Montage und Ausstrahlung

### Schwerpunkt Web-Entwicklung, Web-Ergonomie und digitale Mobilität:

- Planung und Leitung eines Web-Design-Projekts
- Beteiligung an Produktion und Entwicklung
- Entwicklung von Web-Anwendungen und Animationen

### Organisation

**Dauer:** 450 Stunden

**Rhythmus:** 3 Blöcke im Unternehmen (Oktober, Dezember-Januar, Februar bis Juli) / die restliche Zeit an der Universität

**Ort des Studiums:**  
IUT Haguenau  
30 rue du Maire  
André Traband  
F-67500 Haguenau

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Christine Gelifier  
c.gelifier@unistra.fr  
+33 (0)3 88 05 34 37

[iuthaguenau.unistra.fr](http://iuthaguenau.unistra.fr)

## Master Management von IT-Projekten (2. Jahr)

*Master Informatique, spécialité Gestion de projets informatiques (GPI) (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang bildet IT-Projektleitende aus und vermittelt die dazu erforderlichen Methodenkenntnisse in den Bereichen Projektplanung, -durchführung und -management. Weitere Inhalte dieses dualen Studiengangs sind Organisation, Kommunikation, Qualitätsmanagement und Teamleitung.

### Kompetenzen

- Algorithmik
- Entwurf und Modellierung von Informationssystemen
- Systeme und Netze
- WEB-Architekturen
- Methodik der Projektplanung und -begleitung
- Management
- Qualitätssicherung
- Recht und Sicherheit

### Organisation

**Dauer:** 420 Stunden

**Rhythmus:** 1 Woche in der Universität / 3 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
UFR de mathématique et d'informatique  
7 rue René Descartes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Pierre Collet  
collet@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 02 42

[mathinfo.unistra.fr](http://mathinfo.unistra.fr)  
[master-informatique.unistra.fr](http://master-informatique.unistra.fr)

## Master Informatik und Digital Imaging (2. Jahr)

*Master Informatique, spécialité Informatique et sciences de l'image (ISI) (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang bildet IT-Fachleute aus, die nicht nur über ein hohes Kompetenzniveau in Software-Engineering und Algorithmik verfügen, sondern auch über konkrete Fachkenntnisse der Konzeption und Entwicklung von Anwendungen im Zusammenhang mit Computergraphik und Bildverarbeitung.

### Kompetenzen

- Erwerb theoretischer und praktischer Informatikkenntnisse auf hohem Niveau
- Umfassende Kenntnisse von Software-Entwicklungszyklen
- Beherrschung von Techniken zur Validierung von Programmen und Konformitätsprüfung der entwickelten Softwares
- Bedarfsanalyse und Erstellung eines Pflichtenheftes
- Beherrschung der Konzepte und Instrumente des Computer Aided Design
- Entwicklung eines Videospiele unter Berücksichtigung der Grafikkarten-Technologie
- Beherrschung der Methoden und Instrumente der medizinischen oder sonstigen Bildverarbeitung
- Kenntnisse der Interaktionstechniken in virtuellen Umgebungen und Beurteilungsvermögen ihrer Wirksamkeit für Endnutzer
- Leitung eines Teams

### Organisation

**Dauer:** 403 Stunden

**Rhythmus:**  
1. Semester: 2 Tage an der Universität / 3 Tage im Unternehmen  
2. Semester: 1 Woche an der Universität / 3 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
UFR de mathématique et d'informatique  
Pôle API, Parc d'innovation  
300 boulevard Sébastien Brant  
F-67400 Illkirch

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Pierre Collet  
collet@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 02 42

[master-informatique.unistra.fr](http://master-informatique.unistra.fr)  
[mathinfo.unistra.fr](http://mathinfo.unistra.fr)

## Master Software- und Knowledge-Engineering

Master Informatique, spécialité Ingénierie des logiciels et des connaissances (ILC)

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang verfolgt das Ziel, Fachkräfte mit umfassenden Informatikkenntnissen auszubilden. Diese werden zum einen über spezifische wissenschaftliche und praktische Kenntnisse der Softwareentwicklung, zum anderen über vertiefte Kenntnisse der Daten- und Wissens-Extraktion verfügen. Zusätzlich werden ihnen wissenschaftliche Kenntnisse in der Optimierung und Bioinformatik vermittelt.

### Kompetenzen

- Bedarfsanalyse und Erstellung eines Pflichtenheftes
- Softwareplanung und Anwendungsmodellierung
- Beherrschung von Architektur- und Web-Entwicklung
- Planung und Implementierung von Informationssystemen im Falle komplexer, großer und heterogener Datenmengen
- Umfassende Kenntnisse in Entwicklung, speziell mit neuen Technologien
- Nachweis der Konformität der entwickelten Softwares und Kenntnis von Techniken zur Entwicklung gültiger Programme
- Erarbeitung neuer Lösungen durch Beherrschung der theoretischen Grundlagen der Programmierung und Kenntnisse der neuesten Fortschritte in der Methodenentwicklung
- Projektmanagement (organisatorische, personelle, rechtliche und vertragliche Aspekte)
- Beherrschung anderer Bereiche der Informatik, insbesondere Systeme, Netzwerke und Datenbanken

### Organisation

**Dauer:** 468 Stunden  
im 1. Masterjahr und  
400 Stunden im 2. Masterjahr

**Rhythmus:**  
1. Masterjahr: 2 Tage  
an der Universität / 3 Tage  
im Unternehmen  
2. Masterjahr: 1 Woche  
an der Universität / 3 Wochen  
im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
UFR de mathématique  
et d'informatique  
Pôle API, Parc d'Innovation  
300 boulevard Sébastien Brant  
F-67400 Illkirch-  
Graffenstaden

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Pierre Collet  
collet@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 02 42  
master-informatique.unistra.fr

[mathinfo.unistra.fr](mailto:mathinfo.unistra.fr)

## Master Entwicklung mehrsprachiger Webseiten, Lokalisierung und Betreuung (2. Jahr)

Master Langues et interculturalité, spécialité Web, ingénierie des langues, traduction, parcours Création de sites web multilingues, localisation et gestion de contenus (CAWEB) (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieses Masterstudium vermittelt Fachkompetenzen in den Bereichen Web und Verwaltung von Multimedia-Projekten in einem internationalen und mehrsprachigen Umfeld. Die künftigen Absolventinnen und Absolventen verfügen über umfassende Sprachkenntnisse zur Gestaltung und Verwaltung mehrsprachiger Websites, zur Übersetzung von IT-Produkten, speziell Websites, Softwares und Videospiele, sowie zur Verwaltung von Multimedia- und Lokalisierungsprojekten.

### Kompetenzen

- Verständnis der wichtigsten Web-Sprachen (HTML, CSS, PHP, JavaScript)
- Fähigkeit, eine dynamische Website auf Basis einer Datenbank mit PHP und MySQL zu erstellen
- Fähigkeit, eine Website für die Verwendung auf mobilen Geräten (Smartphones und Tablets) anzupassen
- Verständnis der Funktionsweise verschiedener Content-Management-Systeme (Wordpress, Joomla!)
- Aneignung bewährter Methoden zur SEO und zur Nutzung sozialer Netzwerke
- Sicherheit im Umgang mit Grafik-Softwares (Photoshop, Indesign, Illustrator)
- Fähigkeit, eine Flash-Animation zu erstellen und sie in eine Website zu integrieren
- Grundkenntnisse in Videotechnik (Aufnahme und Bearbeitung)
- Fähigkeit zur Kommunikation in einer Fremdsprache im Themenbereich Multimedia
- Verständnis des Übersetzungsprozesses für digitale Produkte

### Organisation

**Dauer:** 415 Stunden

**Rhythmus:**  
Kurs mit Anwesenheitspflicht:  
1. Semester: 3 Tage  
an der Universität / 2 Tage  
im Unternehmen  
2. Semester: 2 Tage  
an der Universität / 3 Tage  
im Unternehmen  
Fernkurs:  
Montag ganztägig und  
Dienstag, Mittwoch,  
Donnerstag, Freitag  
Vormittag im Unternehmen /  
Nachmittag-Abend  
an der Universität

**Ort des Studiums:**  
Faculté des langues  
22 rue René Descartes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Renate De la Paix,  
delapaix@unistra.fr

**Ansprechpartnerin**  
Valérie Ledermann,  
ledermannv@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 66 63

[mastercaweb.u-strasbg.fr](mailto:mastercaweb.u-strasbg.fr)

## Ingenieurdiplom Informationstechnik im Gesundheitswesen

*Diplôme d'Ingénieur, spécialité Technologies de l'information pour la santé*

**Ziele** → Dieser Diplomstudiengang zielt darauf ab, vielseitige Ingenieurinnen und Ingenieure mit Kompetenzen in der Durchführung von interdisziplinären Projekten an der Schnittstelle mit Gesundheitsberufen auszubilden. Die Aufnahme der Studierenden der Ingenieurwissenschaften erfolgt nach landesweiter Bewerbung. Die zu vermittelnden Kompetenzen entstammen den traditionellen technischen Fachbereichen der Informatik (Programmierung & Computernetze, Signal- und Bildverarbeitung, Visualisierung) und der Physik (Optik, Mechanik) bei gleichzeitiger Beschäftigung mit Inhalten der Gesundheitsberufe, die von Medizinern, Chirurgen und Radiologen (Anatomie, Zellbiologie, Biomechanik, medizinische Bildgebung, medizinische Robotik) vermittelt werden.

### Kompetenzen

- Kenntnisse des Aufbaus von medizinischen Informationssystemen
- Kenntnisse der Telemedizin, Telechirurgie und Telediagnostik
- Kenntnisse der Kontroll- und Messprozesse bei der Herstellung von Gesundheitsprodukten
- Kenntnisse der medizinischen Bildgebung
- Kenntnisse der medizinischen Robotik und der Mensch-Maschine-Schnittstelle
- Kenntnisse in Biomechanik und Biomaterialien

### Organisation

**Dauer:** 1800 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Télécom physique Strasbourg  
Pôle API, Parc d'innovation  
Boulevard Sébastien Brant  
F-67400 Illkirch-  
Graffenstaden

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Daniel Baumgartner  
daniel.baumgartner@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 44 37

Vincent Mazet  
vincent.mazet@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 44 91

**Ansprechpartner**  
Sekretariat  
fip@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 43 39

[telecom-physique.fr](http://telecom-physique.fr)

# Management Internationale Beziehungen

<b>Praxisorientierter Bachelor Management und Entrepreneurship im europäischen Raum</b> (3. Jahr)	<b>p.48</b>
<b>Master Tourismusmanagement</b> (2. Jahr)	<b>p.48</b>
<b>Master Management von Clustern und regionalen Netzwerken</b> (2. Jahr)	<b>p.49</b>
<b>Master Competitive Intelligence und Management internationaler Entwicklungen</b> (2. Jahr)	<b>p.50</b>
<b>Master Entrepreneurship</b> (2. Jahr)	<b>p.51</b>
<b>Master Management – Schwerpunkt Wirtschaftsingenieurwesen</b> (2. Jahr)	<b>p.51</b>
<b>Master grenzüberschreitendes Management</b> (2. Jahr)	<b>p.52</b>
<b>Grande-Ecole-Diplom</b> (3. Jahr)	<b>p.52</b>



## Praxisorientierter Bachelor Management und Entrepreneurship im europäischen Raum (3. Jahr)

*Licence professionnelle Management des organisations spécialité Management et entrepreneuriat dans l'espace européen (LP M3E)*

**Ziele** → In diesem Bachelorstudiengang werden künftigen Führungskräften des mittleren Managements vielfältige Fach-, Verwaltungs-, Wirtschafts-, Finanzplanungs- und Rechtskenntnisse vermittelt. Sie werden an der Seite von Geschäftsführenden in kleinen und mittleren Unternehmen eine Vielzahl von Aufgaben zur Gewährleistung einer nachhaltigen Entwicklung der KMU übernehmen. Es wird auch ein deutsch-französischer Lehrplan angeboten.

- Verhandlungen mit externen Partnern
- Gewährleistung der Geschäftsentwicklung und Pflege der internationalen Kontakte
- Kompetenz, im europäischen Umfeld zu handeln
- Kommunikation auf Englisch und / oder einer anderen Fremdsprache

### Kompetenzen

- Entwicklung und Verbesserung von Verfahrensweisen, Bestimmung der Verwaltungsparameter und Erstellung von Übersichten
- Budgeterstellung und -kontrolle
- Personalverwaltung und -buchhaltung
- Bearbeitung von Rechts- und Steuerfragen im Zusammenhang mit Vermögen, wirtschaftlicher Entwicklung und finanziellen Erfordernissen
- Aufsicht über Rechnungswesen und Bankbeziehungen

### Organisation

**Dauer:** 524 Stunden

**Rhythmus:** 2 Tage an der Universität / 3 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Louis Pasteur  
1 allée d'Athènes  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Ansprechpartner**  
Philippe Kern  
philippe.kern@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 25 67

[iutlps.unistra.fr](http://iutlps.unistra.fr)

## Master Management von Clustern und regionalen Netzwerken (2. Jahr)

*Master Langues et interculturalité, spécialité Relations internationales et langues, parcours Management de clusters et de réseaux territoriaux (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieses dreisprachige Dual-Studium (Französisch-Englisch-Deutsch) zielt darauf ab, Cluster-Managerinnen und -Manager zu schulen, die in der Lage sind, Unternehmen, Universitäten, Forschungszentren und öffentliche Verwaltungen zu vernetzen und in Einklang zu bringen, um innovative Projekte zu entwickeln. Die Studierenden erlangen einen deutsch-französischen Abschluss dank der Kooperation der Abteilung Internationale Beziehungen / Itiri / Université de Strasbourg und der Hochschule Kehl.

### Kompetenzen

- Management von Clustern und dreisprachigen regionalen Netzwerken
- Entwicklung einer Dynamik öffentlich-privater Netzwerke: Gebietsverwaltung-Unternehmen-Universitäten-Forschungszentren
- Analyse der Beziehung zwischen Unternehmen und Region und Identifikation von Themen der Zusammenarbeit
- Projektmanagement
- Aufbau eines Exzellenz-Image des Standorts und der Region zur Erlangung von wirtschaftlicher Dynamik, Innovation und Gebietsstärkung
- Einsatz von Methoden der Wettbewerbsbeobachtung

### Organisation

**Dauer:** 412 Stunden

**Rhythmus:** 3 Tage an der Universität / 2 Tage im Unternehmen, dann Vollzeit im Unternehmen ab März

**Ort des Studiums:**  
Institut de traducteurs, d'interprètes et de relations internationales (Itiri)  
22 rue Descartes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Verena Hansch-Hervieux  
verena.hansch@unistra.fr  
+33(0)3 68 85 63 54

Eva Garcia Menendez  
garciamenendez@unistra.fr

**Ansprechpartnerin**  
Marguerite Roux,  
marguerite.roux@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 66 80  
itiri.unistra.fr

[master-clustermanager.eu](http://master-clustermanager.eu)

## Master Tourismusmanagement (2. Jahr)

*Master Administration des entreprises, spécialité Management du tourisme (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieser Master zielt darauf ab, Führungspersonal für private und öffentliche touristische Einrichtungen auszubilden. Er richtet sich an Berufseinsteiger ebenso wie an erfahrene Fachleute in der Weiterbildung.

### Kompetenzen

- Erwerb eines umfassenden und detailreichen Verständnisses des Touristen als Konsument
- Einnahme einer grenzüberschreitenden, international ausgerichteten Perspektive
- Abschätzung der Touristenströme und entsprechende Anpassung des Angebots
- Konsistente Positionierung, insbesondere im Bezug auf Preise
- Management aller Facetten eines touristischen Angebots (Kommunikation, Finanz- und Personalmanagement, rechtliche und technische Aspekte ...)

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** zweiwöchentlich  
3 Tage an der Universität / die restliche Zeit im Unternehmen; ab Juni Vollzeit im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)

## Master Competitive Intelligence und Management internationaler Entwicklungen (2. Jahr)

*Master Langues et interculturalité, spécialité Relations internationales et langues parcours Intelligence économique et gestion du développement international (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieser Master zielt darauf ab, zwei- oder dreisprachige Expertinnen und Experten im Bereich Competitive Intelligence bzw. Informations- und Kommunikations-Management für internationalen Firmen- oder Verwaltungspolitik auszubilden.

### Kompetenzen

- Sammlung und Verwaltung relevanter Wirtschaftsinformationen für Prognosen und schnelle Handlungsfähigkeit
- Durchführung und Bewertung eines internationalen Entwicklungsprojektes
- Eingehende Kenntnisse der Mechanismen internationaler Finanzierung (Antwort auf Ausschreibungen und Erstellung von Projektfinanzierungsplänen)
- Erwerb von Fähigkeiten und Verhaltenskompetenzen für das Management von internationalen Netzwerken
- Beherrschung von Fremdsprachen im beruflichen Kontext der Competitive Intelligence
- Erwerb von Fähigkeiten für die folgenden Aufgaben: Informationsmanagement / Marktforschung / Wettbewerbsstudien / Benchmarking / Wissensmanagement / Business Intelligence / Schaffung einer Einheit zur Wettbewerbsbeobachtung / Beschaffung und überblickshafte Darstellung von Informationen / Anwendung von Competitive Intelligence auf den Export

### Organisation

**Dauer:** 433 Stunden

**Rhythmus:** 1. Semester: 3 Tage an der Universität / 2 Tage im Unternehmen; 2. Semester: Vollzeit im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Institut de traducteurs, d'interprètes et de relations internationales (Itiri) 22 rue René Descartes F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Pierre Memheld  
pierre.memheld@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 66 85

**Ansprechpartnerin**  
Marguerite Roux,  
marguerite.roux@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 66 80

[itiri.unistra.fr](http://itiri.unistra.fr)

## Master Entrepreneurship (2. Jahr)

*Master Management, spécialité Entrepreneuriat (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieser Master wird um drei Hauptachsen organisiert: Geschäftsgründung/-übernahme, strategische Entwicklung eines Unternehmens und Beratung. Diese einjährige akademische Spezialisierung auf hohem Niveau verbindet theoretischen Wissenszuwachs mit dem Aufenthalt vor Ort, wo konkrete Aufgaben in Unternehmen angeboten werden.

### Kompetenzen

- Erwerb praktischer Management-Kompetenzen, zugeschnitten auf die Bedürfnisse von KMU (Innovation, Internationalisierung, Zusammenarbeit)
- Gründung oder Übernahme eines Unternehmens
- Führung eines Unternehmens oder Unterstützung der Geschäftsführung
- Beratung eines Unternehmers in den entscheidenden Entwicklungsphasen (speziell der des Wachstums durch die Umsetzung geeigneter Strategien, usw.)
- Kompetenzausbau in der Unternehmensberatung
- Leitung eines Verantwortungsbereichs in größeren Einrichtungen

### Organisation

**Dauer:** 406,5 Stunden

**Rhythmus:** 2-3 Wochen an der Universität / 3-4 Wochen im Unternehmen, dann Vollzeit im Unternehmen ab Anfang Juni (70% der Zeit bzw. 38 Wochen im Unternehmen, und 30% bzw. 16 Wochen an der Universität)

**Ort des Studiums:** École de management Strasbourg 61 avenue de la Forêt Noire F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)

## Master Management – Schwerpunkt Wirtschaftsingenieurwesen (2. Jahr)

*Master Management, spécialité Ingénierie d'affaires (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieses Masterstudium zielt darauf ab, Führungskräfte in Vorbereitung auf den Beruf mit Fachkompetenzen (Projektmanagement, betriebswirtschaftliche Kenntnisse) ebenso wie mit sozialen Kompetenzen auszustatten. Es dient der Aneignung und Aufwertung vielfältiger Fähigkeiten auf dem Gebiet der Unternehmensleitung, der Geschäftsverhandlungen und des Projektmanagements.

### Kompetenzen

- Projektmanagement, Geschäftsführung
- Führung und Koordination eines Projektteams
- Vertragsverhandlungen und Auftragsabwicklung unter Berücksichtigung des finanziellen Rahmens, der Fristen und Qualitätsanforderungen
- Übernahme von Marktprognosen in Frankreich und im Ausland

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** ab Mitte Oktober: zweiwöchentlich 3 Tage (Mittwoch, Donnerstag, Freitag) an der Universität / die restliche Zeit im Unternehmen

**Ort des Studiums:** CFA CCI Mulhouse sud Alsace Rue des Frères Lumière F-68200 Mulhouse

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)

## Master grenzüberschreitendes Management (2. Jahr)

*Master Management, spécialité Management transfrontalier (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Dieser Master soll den Dual-Studierenden umfangreiches Wissen, Fähigkeiten und Verhaltenskompetenzen im Bereich des internationalen Managements und insbesondere in deutsch-französischen Beziehungen vermitteln. Die Einzigartigkeit des Programms liegt in seinem binationalen Charakter (deutsch-französischer Doppelabschluss mit der ESB Business School Reutlingen), der Mehrsprachigkeit (drei Arbeitssprachen) und dem dualen Aufbau (über acht Monate Praxisphase im Unternehmen).

### Kompetenzen

- Anwendung der erworbenen Fähigkeiten im internationalen Management
- Beherrschung von drei Arbeitssprachen (Französisch, Deutsch, Englisch)
- Bearbeitung grenzüberschreitender Fragen in einem mehrsprachigen und interkulturellen Arbeitsumfeld
- Durchführung fachlicher Projekte und Übernahme von Verantwortung in dynamischen Unternehmen auf beiden Seiten des Rheins

### Organisation

**Dauer:** 444 Stunden

#### Rhythmus:

1. Semester: 1 Woche an der Universität / 1 Woche im Unternehmen;
2. Semester: Vollzeit im Unternehmen

#### Ort des Studiums:

École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt-Noire,  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

#### Programmbeauftragter

Enrico Prinz  
enrico.prinz@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 21 53

#### Ansprechpartnerin

Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)

## Grande-Ecole-Diplom (3. Jahr)

*Programme Grande école (3<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Das Grande-Ecole-Diplom ist ein Hochschulstudium, das nach drei Jahren zum Masterabschluss. Dieses Studium bildet Führungskräfte mit internationalem Profil für diverse Führungsaufgaben aus und zielt auf eine umgehende Einsetzbarkeit im Berufsleben ab. Es werden verschiedene Spezialisierungen angeboten: Consulting - Audit - Finanzen / Entrepreneurship / Internationaler Einkauf / Marketing / Handelsmanagement / Personalmanagement / Supply-Chain-Management.

### Kompetenzen

- Gutes Allgemeinwissen und Kenntnisse der innovativsten Methoden im Bereich des jeweiligen Berufs und der Spezialisierung
- Aufbau fortgeschrittener Management-Kompetenzen
- Fähigkeit, gesellschaftspolitische Fragen (ethische Konzepte, Fragen der Diversität und der nachhaltigen Entwicklung) im beruflichen Umfeld zu identifizieren und zu analysieren
- Effizientes Arbeiten in einem multikulturellen und internationalen Umfeld

### Organisation

**Dauer:** 500 Stunden

**Rhythmus:** wöchentlicher Wechsel zwischen Universität und Unternehmen (eigener Zeitplan für jede Spezialisierung)

#### Ort des Studiums:

École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

#### Ansprechpartnerin

Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)

# Qualität Logistik

<b>Praxisorientiertes Kurzstudium in Qualitätsmanagement und Produktionslogistik (2 Jahre)</b>	<b>p.54</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor in Produktionslogistik (3. Jahr)</b>	<b>p.55</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor in Sicherheit und Qualität von Lebensmitteln und Bioprodukten (3. Jahr)</b>	<b>p.55</b>
<b>Praxisorientierter Bachelor in Qualitätsmanagement für Unternehmen (3. Jahr)</b>	<b>p.56</b>
<b>Master in Supply-Chain-Management (2. Jahr)</b>	<b>p.56</b>
<b>Master in Qualitätsmanagement (2. Jahr)</b>	<b>p.57</b>
<b>Master in Industrieproduktion</b>	<b>p.57</b>



## Praxisorientiertes Kurzstudium in Qualitätsmanagement und Produktionslogistik (2. Jahr)

**DUT Qualité, logistique industrielle et organisation (QLIO) (2<sup>e</sup> année)**

**Ziele** → Das praxisorientierte Kurzstudium qualifiziert die Studierenden für Berufe in Zusammenhang mit der Steuerung von Material-, Informations- und Werteflüssen, in der Bestände- und Produktionsorganisation, im Qualitätsmanagement und der kontinuierlichen Verbesserung in allen Sektoren und für jede Unternehmensgröße.

### Kompetenzen

- Planung und Steuerung von Produktionsprozessen für Güter und Dienstleistungen, insbesondere mithilfe von Softwarepaketen
- Initiierung eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses (Lean, Six Sigma) unter Berücksichtigung von Kosten, Qualität und Fristen
- Optimierung eines Arbeitsplatzes unter Einbeziehung des Risikomanagements
- Einführung und Optimierung eines Bestände- und Produktionsmanagements
- Umsetzung eines Qualitätsmanagements oder eines integrierten Systems
- Überwachung und Verbesserung der Produkt- und Prozessqualität

### Organisation

**Dauer:** 550 Stunden

**Rhythmus:** 2-3 Wochen an der Universität / 2-3 Wochen im Unternehmen, dann Vollzeit ab April (12 Wochen)

**Ort des Studiums:**

IUT Haguenau  
30 rue du Maire André  
Traband  
F-67500 Haguenau

### Kontakt

**Programmbeauftragte und Ansprechpartnerin**

Marie Pfister  
marie.pfister@unistra.fr  
+33 (0)3 88 05 34 43  
+33 (0)6 66 45 18 88

[iuthaguenau.unistra.fr](http://iuthaguenau.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor in Produktionslogistik (3. Jahr)

*Licence professionnelle Gestion de la production industrielle, spécialité Logistique et performance industrielles (LP LPI)*

**Ziele** → Die Studierenden lernen, verschiedene Informationssysteme für die kurz-, mittel- und langfristige Aktivitätsplanung im Unternehmen zu definieren, auszuwählen, einzusetzen und zu optimieren. Sie werden zur Verbesserung von Organisationsabläufen bei der Produktion und in den Produktionsanlagen eingesetzt. Sie übernehmen Führungsaufgaben innerhalb eines Technikteams und beteiligen sich an Fortbildungen. Sie sind außerdem in der Lage, alle Verbesserungsbestrebungen zur Steigerung der Unternehmensleistung zu koordinieren.

### Kompetenzen

- Mitarbeit an der Einführung und Optimierung eines Steuerungssystems für Materialflüsse
- Einführung und Überwachung von Just-in-Time-Instrumenten und der schlanken Produktion (Lean Manufacturing)
- Durchführung eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses
- Definition und Begründung von Investitionsprojekten
- Optimierung von Liefer- und Distributionsketten
- Mitarbeit bei der Verbesserung der Kommunikation und bei Fortbildungen mit dem Ziel, die industrielle Leistung und die Logistik zu fördern

### Organisation

**Dauer:** 450 Stunden

**Rhythmus:** 5 Tage an der Universität / 5 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**

IUT Haguenau  
30 rue du Maire  
André Traband  
F-67500 Haguenau

### Kontakt

**Programmbeauftragte**

Ivana Rasovska  
ivana.rasovska@unistra.fr  
+33 (0)3 88 05 34 44  
+33 (0)6 72 59 66 68

[iuthaguenau.unistra.fr](http://iuthaguenau.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor in Sicherheit und Qualität von Lebensmitteln und Bioprodukten (3. Jahr)

*Licence professionnelle Industrie agro-alimentaire, alimentation, spécialité Qualité et sécurité des aliments, produits biologiques et de santé (LP QSAPBS)*

**Ziele** → Das Studium zielt auf eine duale Ausbildung von vielseitigen Führungskräften mit der Fähigkeit, geeignete Maßnahmen zu ergreifen, um die Sicherheit und Qualität von Lebensmitteln und Bioprodukten zu gewährleisten und zu optimieren. Sie werden auch im Umweltmanagement und im Arbeitsschutz eingesetzt

### Kompetenzen

- Übernahme vielfältiger Funktionen im Bereich Qualität, Sicherheit, Hygiene und Umweltschutz
- Leitung eines Prüfzentrums, Validierung von Methoden, Versuchen und Messinstrumenten in einem Labor
- Verantwortliche Leitung einer Produktionseinheit
- Leitung von Besprechungen, Führen eines kleinen Projektteams

### Organisation

**Dauer:** 510 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**

IUT Louis Pasteur  
1 allée d'Athènes  
F-67300 Schiltigheim

### Kontakt

**Ansprechpartner**

Philippe Kern  
philippe.kern@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 25 67

[iutlps.unistra.fr](http://iutlps.unistra.fr)

## Praxisorientierter Bachelor in Qualitätsmanagement für Unternehmen (3. Jahr)

*Licence professionnelle Management des organisations, spécialité Management des entreprises par la qualité (LP MEQ)*

**Ziele** → Dieses Studium baut auf ein zweijähriges Studium an Berufsschule oder Universität auf und vermittelt spezielle berufliche Kompetenzen für das branchenübergreifende Qualitätsmanagement. Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage, verschiedene Arten von Managementsystemen (Qualitäts-, Sicherheits-, Umweltschutz-, zur nachhaltigen Entwicklung und sozialen Verantwortung von Unternehmen) einzuführen.

### Kompetenzen

- Konzeption und Einführung eines Qualitätsmanagementsystems (bzw. Sicherheits- oder Umweltschutz-MS)
- Mitarbeit bei der Verbesserung von Organisationsabläufen bei der Produktion und im Service
- Leitung einer Fortbildung und Führung eines Technikteams
- Evaluation der Konformität und Effizienz eines Qualitätsmanagementsystems
- Ausarbeitung der ökonomischen Auswirkungen (Kostenkontrolle)

- Mitarbeit an der Leistungsevaluation
- Verwaltung der internen und externen Dokumentation und der speziellen Softwares
- Einführung von Messverfahren

### Organisation

**Dauer:** 450 Stunden

**Rhythmus:** 5 Tage an der Universität / 5 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
IUT Haguenau  
30 rue du Maire André  
Traband  
F-67500 Haguenau

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Daniel Karcher  
daniel.karcher@unistra.fr  
+33 (0)3 88 05 34 45

[iuthaguenau.unistra.fr](mailto:iuthaguenau.unistra.fr)

## Master in Supply-Chain-Management (2. Jahr)

*Master Management, spécialité Management de la supply chain (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Der Master qualifiziert für das inner- und überbetriebliche Angebots- und Nachfragemanagement. Die Dual-Studierenden werden in den unterschiedlichen Facetten des Supply-Chain-Managements unterrichtet und zu effizienten Expertinnen und Experten in einer globalen, von Konkurrenz geprägten Umgebung ausgebildet. Der Unterricht zeigt die starke Vernetzung des Supply Chain Management und verdeutlicht, wie die Leistung eines Unternehmens von dessen Qualität abhängt. Im Studium werden Fähigkeiten der Entscheidungsfindung und Kenntnisse über Entscheidungsfindungsansätze vermittelt.

### Kompetenzen

- Identifikation der Chancen und Gefahren bei der Einführung von Instrumenten des Supply-Chain Managements
- Entwicklung eines kritischen Bewusstseins über die Herausforderungen des Supply Chain Managements
- Zusammenhangsherstellung zwischen Theorie und Praxis des Supply Chain mithilfe von Fallstudien, Unternehmensbesichtigungen, Vorträgen und Stellungnahmen von Personen aus der Praxis
- Vertiefte Kenntnisse der Techniken der Analyse, Evaluation und Auditerstellung im Logistikbereich

- Vorschlag von konkreten, abteilungsübergreifenden Supply Chain-Lösungen
- Erfassung des gesamten logistischen Ablaufs (Fragestellungen, strategische Landkarte, Logik der Akteure,...)
- Durchführung von Integrationsprojekten in jedem Bereich der Wertschöpfungskette

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** zweiwöchentlich 2 oder 3 Tage an der Universität / den Rest der Zeit im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt-Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](mailto:em-strasbourg.eu)

## Master in Qualitätsmanagement (2. Jahr)

*Master Management des projets et des organisations, spécialité Qualité (2<sup>e</sup> année)*

**Ziele** → Es werden Expertinnen und Experten im Projektmanagement, im Qualitätsmanagement, im Ressourcenmanagement und im integrierten Management (Qualität, Sicherheit und Umweltschutz) ausgebildet. Sie kommen bei der Entwicklung kontinuierlicher Verbesserungsprozesse innerhalb einer bestimmten Organisationsstrategie unter Berücksichtigung von ökonomischen, sozialen und Umweltschutz-Gesichtspunkten zum Einsatz.

### Kompetenzen

- Definition eines Projekts zur Qualitätssicherung und den Zielen in Übereinstimmung mit der Organisationsstrategie
- Erstellung und Einführen eines Qualitätsmanagementsystems für die Produkte und Dienstleistungen des Unternehmens
- Einführung einer Zielsetzung im Bereich Qualität, Sicherheit und Umweltschutz. Planung der Durchführung, Erstellung einer Diagnose, Messung und Analyse von Abweichungen und Optimierung mithilfe eines Aktionsplans
- Begleitung der Zielsetzung durch den Einsatz von Instrumenten und Methoden der Qualitätsverbesserung

- Anwendung von Methoden, Instrumenten und Normen im Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltschutzbereich des Unternehmens
- Entwicklung und Einführung einer Strategie zur Umsetzung der sozialen Verantwortung des Unternehmens sowie der Verantwortung für den Umweltschutz
- Entwicklung von Fähigkeiten im Bereich Kommunikation und Projektmanagements-Qualität

### Organisation

**Dauer:** 416 Stunden

**Rhythmus:** 15 Tage an der Universität / 15 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté des sciences économiques et de gestion  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter und Ansprechpartner**  
Jean-Louis Michalak  
jl.michalak@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 20 89

[ecogestion.unistra.fr](mailto:ecogestion.unistra.fr)

## Master in Industrieproduktion

*Master Sciences pour l'ingénieur, spécialité Génie industriel, parcours Production industrielle*

**Ziele** → Das Einsatzgebiet der Absolventinnen und Absolventen umfasst die gesamte Industrieproduktion von deren Definition (Methode, Industrialisierung) bis zur Optimierung und der Einhaltung von Sicherheits-, Qualitäts-, Kostenkriterien und Fristen (QS, Logistik, Bestellung, Lean Manufacturing...). In Zusammenarbeit mit der Hochschule Offenburg erwerben die Studierenden am Ende dieses Studiums einen deutsch-französischen Doppelabschluss.

### Kompetenzen

- Leitung, Überwachung und Entwicklung von Strategien im Bereich der kontinuierlichen Verbesserung unter Einsatz von Lean-Instrumenten
- Ausarbeitung und Entwicklung von Verfahren, Fertigungs-, Industrialisierungsprozessen und Kontrolle ihrer Konformität
- Entwicklung von Plänen und Maßnahmen im Bereich Qualitätssicherung, Sicherheit, Umweltschutz und nachhaltige Entwicklung
- Steuerung der Evaluation von Arbeitsrisiken und Überprüfung der Einrichtungen auf Konformität
- Koordination und Planung von Wartungsmaßnahmen
- Aufspüren von Risiken für einen unterbrechungsfreien Material-, Informations- und Wertefluss und Definition von Präventiv- oder Korrekturmaßnahmen, Mitarbeit an der Erstellung oder Anpassung von Instrumenten zum Management von Abläufen

- Konzeption und Definition von Fertigungsprozessen
- Vorantreiben von Fertigungs- oder Industrialisierungsprojekten und - anweisungen
- Überwachung von Industrieanlagen oder Industrieverlegungen

### Organisation

**Dauer:** 522 Stunden im ersten Masterjahr, 407 Stunden im zweiten Masterjahr

**Rhythmus:**  
1. Masterjahr: von September bis April 1 Woche an der Universität / 1 Woche im Unternehmen, dann Vollzeit im Unternehmen  
2. Masterjahr: von September bis Mitte Februar 1 Woche an der Universität / 1 Woche im Unternehmen, dann Vollzeit im Unternehmen

**Ort des Studiums:**  
Faculté de physique et ingénierie  
3-5 rue de l'Université  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Bertrand Rose  
bertrand.rose@unistra.fr  
+33 (0)6 07 11 97 39

**Ansprechpartnerin**  
Isabelle Huber  
isabelle.huber@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 49 70

[physique-ingenierie.unistra.fr](mailto:physique-ingenierie.unistra.fr)

# Personalwesen Verwaltung Recht

<b>Praxisorientierter Bachelor Verwaltung von Gebietskörperschaften</b> (3. Jahr)	<b>p.59</b>
<b>Master Management</b> (1. Jahr)	<b>p.59</b>
<b>Master europäisches und internationales Sozialrecht</b> (2. Jahr)	<b>p.60</b>
<b>Master Bildungsengineering und Schlüsselqualifikationen</b> (2. Jahr)	<b>p.60</b>
<b>Master Personalmanagement</b> (2. Jahr)	<b>p.61</b>
<b>Master Sozialpsychologie – Schwerpunkt Organisation und Arbeit</b>	<b>p.61</b>



## Praxisorientierter Bachelor Verwaltung von Gebietskörperschaften

*Licence professionnelle Activités juridiques, spécialité Études territoriales appliquées*

**Ziele** → Dieser Bachelorstudiengang ermöglicht den Zugang zu Berufen im öffentlichen Dienst der Gebietsverwaltung, die durch externe und interne Auswahlverfahren bzw. durch vertragliche Anstellung besetzt werden. Er bietet den Dual-Studierenden die Möglichkeit, Kompetenzen im Bereich der Verwaltung, der Gestaltung von Sozial-, Kultur- und Sportangeboten, dem Gesundheitswesen und der Kommunikation zu erwerben. Ein Ziel ist, das allgemeine Wissen über die lokalen Gegebenheiten im Bezug zu ihrem nationalen, europäischen und internationalen Umfeld zu verbessern.

### Kompetenzen

- Fundierte Kenntnisse des rechtlichen, wirtschaftlichen und administrativen Rahmens von Gebietskörperschaften
- Problemmanagement im sozialen, budgetären und finanziellen Bereich
- Entwicklung und Umsetzung politischer Verfahrensweisen
- Gewährleistung von Personalverwaltung, öffentlichem Auftragswesen, Finanzverwaltung und Verwaltungskontrolle, Immobilien- und Grundstücksverwaltung

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden  
**Rhythmus:** 2,5 Tage an der Universität / 3 Tage in der Gebietskörperschaft  
**Ort des Studiums:** Institut d'études politiques  
 1 rue Froehlich  
 F-67600 Sélestat

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
 Jean-Marie Calydon  
 calydon@unistra.fr  
 +33 (0)3 68 85 60 11  
**Ansprechpartnerin**  
 Marie Barrois  
 mwillem@unistra.fr  
 +33 (0)3 88 58 40 37  
[iep-strasbourg.fr](http://iep-strasbourg.fr)

## Master Management (1. Jahr)

*Master Management, spécialité Gestion (1<sup>re</sup> année)*

**Ziele** → Das 1. Masterjahr ist fächerübergreifend für alle Studierenden. Auf dieser Grundlage können die jeweiligen Kurse im 2. Masterjahr belegt werden.

### Kompetenzen

- Im 1. Masterjahr erwerben die Dual-Studierenden die (theoretischen und technischen) Grundlagen in den verschiedenen Verwaltungs- und Managementbereichen: Buchführung, Finanzanalyse, Strategie, Verwendung und Erstellung von EDV-Tools, Personalverwaltung, Marketing. Die erworbenen Kompetenzen sind studiengangübergreifend.

### Organisation

**Dauer:** 420 Stunden  
**Rhythmus:** 2 Wochen an der Universität / 2 Wochen im Unternehmen  
**Ort des Studiums:** École de management  
 Strasbourg  
 61 avenue de la Forêt Noire  
 F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
 Catherine Biehler  
 catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
 +33 (0)3 68 85 83 79  
[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)

## Master europäisches und internationales Sozialrecht (2. Jahr)

Master Droit social, spécialité Droit social interne européen et international (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieser Master ist dafür konzipiert, juristische Expertinnen und Experten auszubilden, die in der Lage sind, Gutachten in sämtlichen Fragen des inländischen, europäischen und internationalen Sozialrechts (Arbeitsrecht und soziale Sicherheit) zu erstellen.

### Kompetenzen

- Bearbeitung von Akten mit sozialrechtlichen Fragestellungen und Erstellung eines zuverlässigen und stichhaltigen Gutachtens
- Begründete, nachvollziehbare, strukturierte Argumentation, insbesondere, wenn das positive Recht unklar oder unbestimmt ist
- Rechtsbeobachtung auf dem Gebiet des Sozialrechts anhand juristischer Datenbanken sowie in Fernlehrgängen
- Unterstützung von Audits, Erstellung technischer und organisatorischer Berichte
- Projektbezogene Kommunikation, Leitung von Besprechungen, Lösung von Interessenkonflikten

### Organisation

**Dauer:** 420 Stunden

**Rhythmus:** September an der Universität, anschließend 1 Woche an der Universität / 3 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Faculté de droit  
1 place d'Athènes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Fabienne Muller  
fabienne.muller@unistra.fr  
+33 (0)6 25 54 06 09

[droit.unistra.fr](http://droit.unistra.fr)

## Master Bildungengineering und Schlüsselqualifikationen (2. Jahr)

Master Éducation formation et communication, spécialité Ingénierie de la formation et des compétences (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Das Masterstudium bildet Fachleute für die Erstellung, technische Umsetzung und Durchführung von Bildungsprojekten zum Einsatz in den Bereichen Erwachsenenbildung, Fernunterricht, pädagogische Vermittlung, wissenschaftliche Kommunikation und sozialpädagogische Arbeit aus, wobei sowohl wissenschaftliche Forschungsmethoden als auch berufspraktische Inhalte der genannten Bereiche gelehrt werden.

### Kompetenzen

- Analyse des Bildungsbedarfs und/oder der Anforderungen einer beruflichen Tätigkeit
- Entwurf eines Bildungsangebots und der entsprechenden Mittel zur Festigung und/oder Erweiterung erworbener Fähigkeiten
- Umfassende Kenntnisse bildungspolitischer Programme und Texte und der Voraussetzungen für ihre Anwendung in öffentlichen und privaten Institutionen
- Entwurf, Umsetzung und Bewertung von Maßnahmen und Instrumenten der Erwachsenenbildung

### Organisation

**Dauer:** 400 Stunden

**Rhythmus:** von Oktober bis Dezember 2 Tage an der Universität / 3 Tage im Unternehmen, ab Januar: 2 Tage an der Universität / 18 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Faculté des sciences de l'éducation  
7 rue de l'Université  
F-67000 Strasbourg

Sowie Service de formation continue  
21 rue du Maréchal Lefebvre  
F-67100 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Emmanuel Triby  
triby@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 06 20

[sc-educ.unistra.fr](http://sc-educ.unistra.fr)

## Master Personalmanagement (2. Jahr)

Master Management, spécialité Gestion des ressources humaines (2<sup>e</sup> année)

**Ziele** → Dieser Masterstudiengang zielt darauf ab, künftige Fachkräfte für planungstechnische und praktische Aufgaben der Personalverwaltung auszubilden.

### Kompetenzen

- Erwerb der zum Personalmanagement erforderlichen Fähigkeiten und Kenntnisse bezüglich Einstellung, Entlohnung, Ausbildung, Sozialgesetzgebung, Informationssystemen
- Stärkung sozialer Kompetenzen: Verhandlungen, Konfliktmanagement, soziale Beziehungen
- Ausbau strategischer Fähigkeiten: Karrieremanagement, Umstrukturierungen, interkulturelles Management, Veränderungsmanagement

### Organisation

**Dauer:** 401 Stunden

**Rhythmus:** 4 Wochen im Unternehmen, anschließend 2 Wochen an der Universität / 3 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:** École de management  
Strasbourg  
61 avenue de la Forêt Noire  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Ansprechpartnerin**  
Catherine Biehler  
catherine.biehler@em-strasbourg.eu  
+33 (0)3 68 85 83 79

[em-strasbourg.eu](http://em-strasbourg.eu)

## Master Sozialpsychologie – Schwerpunkt Organisation und Arbeit

Master Psychologie, spécialité Psychologie sociale, organisation et travail

**Ziele** → Dieser Studiengang bildet Psychologinnen und Psychologen mit dem Schwerpunkt Arbeitspsychologie aus. Er vermittelt den Dual-Studierenden die erforderlichen Kenntnisse zum Umgang mit Schwierigkeiten, die im Umfeld der Personalverwaltung, Arbeitsorganisation und beim Management betrieblicher Veränderungen auftreten können.

### Kompetenzen

- Anwendung relevanter Konzepte und Theorien zum Verständnis menschlichen Verhaltens im Zusammenhang mit Arbeit (Fehlzeiten, Motivation, Zufriedenheit, Stress, Risikobereitschaft)
- Erstellung und Anwendung von Forschungsinstrumenten zur Analyse von Arbeitssituationen (Fragebögen, Interviews) und Verarbeitung der gesammelten Daten
- Einsatz geeigneter Techniken bei der Personalauswahl und beruflichen Beratung (Gespräche, psychometrische Verfahren)
- Anwendung von Methoden der Arbeitsanalyse im Hinblick auf die Schaffung von Arbeitsplätzen und die Erstellung von Stellenbeschreibungen und Anforderungsprofilen
- Diagnosestellung (soziale/organisationsinterne Audits, Bewertung von Kommunikation, Arbeitsbedingungen, Gesundheit und Sicherheit)
- Beherrschung der Gesprächsführung, der Leitung von Sitzungen und Arbeitsgruppen, der Methoden zur Arbeitsverwaltungs- und Kommunikationsanalyse

### Organisation

**Dauer:** 440 Stunden im 1. Masterjahr, 360 Stunden im 2. Masterjahr

**Rhythmus:** 1. Masterjahr: 3 Tage an der Universität / 2 Tage im Unternehmen, ab April Vollzeit  
2. Masterjahr: 1. Semester: 3 Tage an der Universität / 2 Tage im Unternehmen, 2. Semester: alle 5 Wochen  
2 Tage an der Universität / die restliche Zeit im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Faculté de psychologie  
12 rue Goethe  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Eva Louvet  
eva.louvet@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 19 35

**Ansprechpartnerin**  
Yvette Duret  
yvette.duret@unistra.fr  
+33 (0)3 60 85 17 84

[psychologie.unistra.fr](http://psychologie.unistra.fr)

# Sport / Soziales

## Praxisorientiertes Kurzstudium (2 Jahre) Fitnessberufe

**DEUST Métiers de la forme**

**Ziele** → Dieser Studiengang befähigt zur professionellen Anleitung von Fitness-Aktivitäten und bietet die Qualifizierung zur Sporttechnikerin oder zum Sporttechniker im Fitnessbereich. Dieses Dual-Studium erfüllt außerdem die Voraussetzungen für eine Assistenzstelle bei der Betriebsleitung. Sie ist durch die European Health and Fitness Association (EHFA) für die Segmente Fitness Instructor, Group Fitness Instructor und Personal Trainer akkreditiert.

- Anpassung an das berufliche Umfeld und Eingliederung in den Fitness-Sektor
- Beherrschung und Vermittlung von Methoden und Techniken im Fitnessbereich

### Kompetenzen

- Assistenz der Betriebsleitung
- Beurteilung und Anleitung des Klienten
- Einschätzung der anatomisch-physiologischen Möglichkeiten des Klienten
- Leitung, Aufbau und Unterrichten von Fitness-Einheiten
- Gesprächsführung im professionellen Rahmen

### Organisation

**Dauer:** 1021 Stunden

**Rhythmus:** 3 Tage an der Universität / 2 Tage im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Faculté des sciences du sport  
Le Portique  
14, rue René Descartes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragter**  
Stéphane Dufour  
sdufour@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 67 56

**Ansprechpartnerin**  
Diane Armentano  
contact@form-as.fr  
+33 (0)3 68 26 94 70

[deust-forme.unistra.fr](http://deust-forme.unistra.fr)

 **Dieses Dual-Studium wird alle zwei Jahre angeboten und beginnt jeweils in einem geraden Jahr.**

## Praxisorientiertes Kurzstudium (2 Jahre) Sport für beeinträchtigte Menschen

**DEUST Sport adapté, activités physiques adaptées : déficients intellectuels, troubles psychiques**

Dieser Abschluss befähigt die Absolventinnen und Absolventen zur Tätigkeit als Sportpädagoge in Einrichtungen der medizinisch-sozialen Versorgung, der psychischen Gesundheit, der Jugendfürsorge sowie der sozialen Wiedereingliederung und ist auf die Arbeit mit Menschen, die geistig, psychisch und oder physisch beeinträchtigt sind bzw. unter sozialer Ausgrenzung oder einem Bruch im Familiengefüge leiden, ausgerichtet.

- Erstellen eigener Projekte, Fähigkeit zur Kommunikation über die entsprechenden Tätigkeiten, Einbindung von internen wie externen Partnern der Einrichtung

### Kompetenzen

- Planung, Koordinierung und Evaluierung von geeigneten Bewegungs- und Sportprojekten auf Grundlage einer Analyse der Aufgaben der Einrichtungen sowie der individuellen Problemsituationen und Bedürfnisse der dort betreuten Menschen
- Aufteilung von Projektverantwortung im Team sowie Sicherstellung der physischen und psychischen Unversehrtheit der betreuten Personen
- Professionelle Problemanalyse und Beteiligung an Gruppenentscheidungen

### Organisation

**Dauer:** 1080 Stunden

**Rhythmus:** 2 Wochen an der Universität / 2 Wochen im Unternehmen

**Ort des Studiums:** Faculté des sciences du sport  
Le Portique  
14, rue René Descartes  
F-67000 Strasbourg

### Kontakt

**Programmbeauftragte**  
Françoise Le Jallé  
flejalle@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 64 51

**Ansprechpartner**  
fss-deust@unistra.fr  
+33 (0)3 68 85 65 98

[f3s.unistra.fr](http://f3s.unistra.fr)

# Ihre Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner

## Universität de Strasbourg

**Agnès Bousset**

+33 (0)3 85 69 90

agnes.bousset@unistra.fr

deutschsprachige Ansprechpartnerin

**Anne Steydli**

+33 (0)3 68 85 61 59

asteydli@unistra.fr

→ **Informationen über Formalitäten und die dualen Studiengänge der Universität de Strasbourg**

## Centre de formation d'apprentissage universitaire (CFAU)

+33 (0)3 89 33 90

cfau@unistra.fr

→ **Informationen über den dualen Studienvertrag, Studiengänge und Formalitäten**

## Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Baden- Württemberg

### EURES-T Fachexperte für grenzüberschreitende Ausbildung

+49 (0)761 202 69 111

**Christof Hilligardt**

christof.hilligardt@eures-t-oberrhein.eu

**Frédéric Leroy**

frederic.leroy@eures-t-rhinsuperieur.eu

→ **Information und Beratung zum Modell des grenzüberschreitenden Studienvertrags sowie zur Situation auf dem Lehrstellenmarkt in der Grenzregion**

→ **Beratung über die französischen dualen Studienabschlüsse und deren Inhalte**

→ **Passgenaue Vermittlung von Bewerberinnen und Bewerbern**

→ **Unterstützung bei der Vorbereitung der Studienverträge sowie bei der Kommunikation mit den Hochschulen**

# Duale Studiengänge

Duale Studiengänge

**2017-2018**

an der **Universität**

de Strasbourg

# Ihre Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner

## Universität de Strasbourg

**Agnès Bousset**

+33 (0)3 85 69 90

agnes.bousset@unistra.fr

deutschsprachige Ansprechpartnerin

**Anne Steydli**

+33 (0)3 68 85 61 59

asteydli@unistra.fr

→ **Informationen über Formalitäten und die dualen Studiengänge der Universität de Strasbourg**

## Centre de formation d'apprentissage universitaire (CFAU)

+33 (0)3 89 33 90

cfau@unistra.fr

→ **Informationen über den dualen Studienvertrag, Studiengänge und Formalitäten**

## Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Baden- Württemberg

### EURES-T Fachexperte für grenzüberschreitende Ausbildung

+49 (0)761 202 69 111

**Christof Hilligardt**

christof.hilligardt@eures-t-oberrhein.eu

**Frédéric Leroy**

frederic.leroy@eures-t-rhinsuperieur.eu

→ **Information und Beratung zum Modell des grenzüberschreitenden Studienvertrags sowie zur Situation auf dem Lehrstellenmarkt in der Grenzregion**

→ **Beratung über die französischen dualen Studienabschlüsse und deren Inhalte**

→ **Passgenaue Vermittlung von Bewerberinnen und Bewerbern**

→ **Unterstützung bei der Vorbereitung der Studienverträge sowie bei der Kommunikation mit den Hochschulen**

# Duale Studiengänge

Duale Studiengänge

**2017-2018**

an der **Universität**

de Strasbourg