

Licence Professionnelle Chemie- und Pharmaindustrie

Verfahren & Technologien in der Pharmaindustrie

- Der Studiengang, in dem Sie das lernen, was anspruchsvolle Pharmaunternehmen erwarten
Im Zuge der Weiterentwicklung von Technik und Produkten und der immer stärkeren Industrialisierung von Prozessen steigt der Bedarf an operativer Kompetenz, die eindeutig auf Technikerniveau mit der Möglichkeit der Weiterentwicklung zum operativen Management angesiedelt ist.

Was erwarten
Pharmaunternehmen heute?
Eigenständige Mitarbeiter mit der Dreifachkompetenz für Produkte, Prozesse und Qualität.

Mit diesem Studium, an dessen Konzept Praktiker mitgewirkt haben, können Sie die Kompetenzen erwerben, die Ihre zukünftigen Arbeitgeber von Ihnen erwarten.

► Einschreibeformalitäten

Online-Bewerbung:
<http://aria.u-strasbg.fr>

► Auswahlkriterien

Prüfung der Bewerbungsunterlagen +
Auswahlgespräch



- Kontakt Fakultät für Pharmazie
Studiengangsleiter:
Dr. Bruno Van Overloop
+33 (0)3 68 85 42 80
bruno.van-overloop@unistra.fr

- Kontakt
Studierendensekretariat
pharma-licencepro@unistra.fr
+33 (0)3 68 85 42 82

- Kontakt
Berufsbildungszentrum
CFA
CFA LEEM Apprentissage
info@leem-apprentissage.org
+33 (0)3 68 85 41 61

Universität Straßburg
Fakultät für Pharmazie
Illkirch

Die Licence Professionnelle „Verfahren und Technologien in der Pharmaindustrie“, den die Fakultät für Pharmazie der Universität Straßburg anbietet, wird nach einer dreijährigen Studienzeit erworben.

Neben dem universitären Teil sind praktische Studienleistungen in Unternehmen zu erbringen.

► Vorteile des Studienganges:

- aktive Einbindung von Fachleuten aus der Industrie
- durch angepassten Studienrhythmus (Wechsel zwischen universitärem Lernen und Unternehmenspraxis) leichter Übergang ins Unternehmen
- Dozenten aus der Praxis: Pharmazeuten, Fertigungsleiter etc.
- erfahrenes Dozententeam
- spezielle Didaktik für die betriebliche Ausbildung

► Tätigkeiten:

- Techniker/Techniker mit Fachhochschulabschluss im Bereich Fertigung und Wartung
- Techniker/Techniker mit Fachhochschulabschluss Qualitätssicherung im operativen Betrieb
- Techniker/Techniker mit Fachhochschulabschluss pharmazeutische Technologie

Diese Techniker und Techniker mit Fachhochschulabschluss arbeiten in den einzelnen Schritten der Arzneimittelherstellung: Upscaling, Fertigung, Qualitätskontrolle.

Die Licence Professionnelle „Verfahren und Technologien in der Pharmaindustrie“ umfasst:

**479 Stunden Ausbildung
in 12 Monaten = 60 ECTS**

- **Modul 1 - Medikamente: Forschung, Entwicklung und Gesundheitswesen** (6 ECTS)
Recht und Gesundheitswesen, Forschung und Entwicklung, Pharmazeutische Technologie, Pharmakologische Tests: experimentelle Ansätze
- **Modul 2 - Die Pharmaindustrie: Wirklichkeit und Perspektiven** (3 ECTS)
- **Modul 3 - Mikrobiologie: sterile Verfahren und Asepsis** (9 ECTS)
- **Modul 4 - Eingliederung in den Arbeitsmarkt** (3 ECTS)
Personalvermittlung, Arbeitsrecht
- **Modul 5 - Medikamente: Grundlagen** (3 ECTS)
Einführung in die Themen Medikamente, Galenik und Mikrobiologie
- **Modul 6 - Fremdsprache** (3 ECTS)
Englisch
- **Modul 7 - Kommunikation** (3 ECTS)
- **Modul 8 - Qualitätslehre, Statistik** (3 ECTS)
Qualitätslehre, statistische Kontrolle von industriellen Prozessen
- **Modul 9 - Ausstattung, Entwicklung und Fertigung** (9 ECTS)
Kontrolle der Ausrüstung, Formulierungstechnik, Prozess, Organisation in der Fertigung
- **Modul 10 - Betreutes Projekt** (3 ECTS)
- **Modul 11 - Ausbildung im Unternehmen** (15 ECTS)
Abschlussarbeit, mündliche Verteidigung, Bewertung durch den betrieblichen Ausbilder

► Zielgruppe:

Aufnahmevoraussetzungen für das Studium zur Licence Professionnelle:

- Abschluss eines berufsqualifizierenden, zweijährigen naturwissenschaftlichen Kurzstudiengangs (DEUST, DUT, BTS, etc.):

DUT Produktionstechnik und Wartung
DUT Qualität, Industriellistik und Organisation
DUT Biotechnik (Lebensmittel- und Bioindustrie)
DUT Chemie

BTS Wartung in der Industrie
BTS Industriesteuerungen und automatische Regelungstechnik
BTS Qualität in der Lebensmittel- und der Bioindustrie
BTS Chemiker
BTS Ingenieurassistent

- bestandenes 2. Licence-Jahr (L2) in der Fachrichtung Biowissenschaften mit Schwerpunkt „Arzneimittelberufe“
- Aufnahmevoraussetzungen: Studierende müssen zum Zeitpunkt der endgültigen Einschreibung unter 26 Jahre alt sein und einen Ausbildungsvertrag mit einem Unternehmen unterschrieben haben

► Status der Studierenden

Dualer Studiengang als Auszubildende(r)

► Studienort:

Fakultät für Pharmazie
74 Route du Rhin, in Illkirch

► Weitere Infos

www.unistra.fr
www.pharmacie.unistra.fr
www.apprentissage-industries-de-sante.org