



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Sozialfonds



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM FÜR SOZIALES,  
ARBEIT, GESUNDHEIT  
UND DEMOGRAFIE

## Industriepharmazie

### Alle Fakten auf einen Blick

#### 1. Semester

	ECTS
Einführung in das Studium	2
Mathematik für Anwender	7
Allgemeine und anorganische Chemie	10
<b>Summe</b>	<b>19</b>

#### 2. Semester

	ECTS
Pharmazeutische Biologie	5
Organische Chemie	8
Experimentelle Physik	6
<b>Summe</b>	<b>19</b>

#### 3. Semester

	ECTS
Physiologie und Grundlagen der Medizin	6
Mikrobiologie	6
Analytische Chemie	6
<b>Summe</b>	<b>18</b>

#### 4. Semester

	ECTS
Physikalische Chemie inkl. spez. Aspekte	8
Pharmazeutische Chemie	10
<b>Summe</b>	<b>18</b>

#### 5. Semester

	ECTS
Instrumentelle Analytik	8
Biochemie und Molekularbiologie	6
Biopharmazie und Toxikologie	5
<b>Summe</b>	<b>19</b>

#### 6. Semester

	ECTS
Grundlagen der Arzneiformenlehre	7
Qualitätsmanagement und Arzneimittelzulassung	7
Unternehmerisch Denken und Handeln	5
<b>Summe</b>	<b>19</b>

#### 7. Semester

	ECTS
Pharmazeutische Technologie	5
Wahlpflichtfach	4
Pharmakologie	5
mentorbegleitetes Wahlpflichtfach	4
<b>Summe</b>	<b>18</b>

#### 8. Semester

	ECTS
Qualitätssicherung in der Pharmatechnik	5
Pharmazeutische Biotechnologie	10
Bioanalytik	5
<b>Summe</b>	<b>20</b>

#### 9. Semester

	ECTS
Praxisarbeit   Kolloquium	12/3
Bachelorarbeit   Kolloquium	12/3
<b>Summe</b>	<b>30</b>

## Erläuterungen und Adressen

Der Studiengang Industriepharmazie (IP) ist ein neunsemestriges berufsbegleitendes Studium. Das Studium schließt mit der Bachelorarbeit ab.

### Voraussetzungen für die Studienaufnahme

Für die Zulassung zum Studium muss neben den allgemeinen Zulassungsvoraussetzungen gemäß § 65 Abs. 1 HochSchG eine abgeschlossene, einschlägige Berufsausbildung sowie eine einschlägige Berufstätigkeit mindestens im Umfang einer halben Stelle bestehen und nachgewiesen werden. Zu den einschlägigen Berufsausbildungen gehören Berufe im Bereich Pharmazie, Chemie und Biologie z.B. Pharmazeutisch-/Biologisch-/Chemisch- und Medizinisch-technische Assistenten/-innen, Pharmakanten/-innen und Laboranten/-innen etc.

Der Studienstart ist immer zum Sommersemester möglich. Informationen zu Bewerbung und Einschreibung sind unter [www.hs-kl.de/bewerben](http://www.hs-kl.de/bewerben) abrufbar.

## Kontaktdaten

Hochschule Kaiserslautern | Campus Pirmasens  
Fachbereich Angewandte Logistik- und Polymerwissenschaften  
Carl-Schurz-Str. 10-16 | 66953 Pirmasens  
Bewerbung: Studierendensekretariat, E-Mail: [studsek-ps@hs-kl.de](mailto:studsek-ps@hs-kl.de)

Fragen zum Studium beantwortet Ihnen  
Prof. Dr. Peter Groß | Tel.: 0631 3724-7097 | E-Mail: [peter.gross-alp@hs-kl.de](mailto:peter.gross-alp@hs-kl.de)

