

# Studienstart WiSe

## Semester 1 (WiSe)

MEDIZINISCHE GRUNDLAGEN  
6 LP | HBC

KEY ACCOUNT UND PHARMA-MARKETING  
3 LP | HBC

STAMMZELLEN UND  
REGENRATIVE MEDIZIN  
6 LP | UULM 

BIOCHEMICAL SENSORS /  
BIOCHEMISCHE SENSOREN  
6 LP | UULM

## Semester 2 (SoSe)

UPSTREAM PROCESSING,  
DOWNSTREAM PROCESSING  
AND PROCESS OPTIMIZATION  
6 LP | HBC 

BIOANALYTICAL METHODS -  
BASIC & ADVANCED  
6 LP | UULM

GRUNDLAGEN DER MEDIZINTECHNIK UND  
MESSTECHNIK IN DER MEDIZINTECHNIK  
6 LP | HBC

LABORDIAGNOSTIK  
6 LP | HBC 

METHODEN DER MOLEKULARBIOLOGIE:  
ANWENDUNGSBEISPIELE  
3 LP | UULM 

MIKROBIOLOGIE UND BIOCHEMIE  
DES MIKROBIELLEN STOFFWECHSELS  
6 LP | UULM 

PHARMAZEUTISCHE GRUNDLAGEN  
UND ANTIKÖRPER-ENGINEERING  
6 LP | HBC 

PROJEKTMANAGEMENT UND  
PROFESSIONAL SKILLS  
6 LP | HBC

NACHHALTIGKEIT  
UND UMWELTASPEKTE  
6 LP | UULM 

GRUNDLAGEN DER  
BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE  
3 LP | UULM

## Semester 3 (WiSe)

METHODENENTWICKLUNG,  
GOOD MANUFACTURING PRACTICE  
& QUALITÄTSSICHERUNG  
6 LP | HBC 

CELL LINE ENGINEERING  
3 LP | HBC

ARZNEIMITTELZULASSUNG  
UND RECHT  
6 LP | HBC

THERAPEUTISCHE PROTEINE, PEPTIDE UND  
SMALL DRUG MOLECULES  
6 LP | UULM 

## Semester 4 (SoSe)

MASTERTHESIS  
30 LP | HBC/UULM 

# Studienstart SoSe

## Semester 1 (SoSe)

MIKROBIOLOGIE UND BIOCHEMIE  
DES MIKROBIELLEN STOFFWECHSELS  
6 LP | UULM 

GRUNDLAGEN DER  
BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE  
3 LP | UULM

PROJEKTMANAGEMENT UND  
PROFESSIONAL SKILLS  
6 LP | HBC

METHODEN DER MOLEKULARBIOLOGIE:  
ANWENDUNGSBEISPIELE  
3 LP | UULM 

## Semester 2 (WiSe)

MEDIZINISCHE GRUNDLAGEN  
6 LP | HBC

KEY ACCOUNT UND PHARMA-MARKETING  
3 LP | HBC

STAMMZELLEN UND  
REGENRATIVE MEDIZIN  
6 LP | UULM 

BIOCHEMICAL SENSORS /  
BIOCHEMISCHE SENSOREN  
6 LP | UULM

METHODENENTWICKLUNG,  
GOOD MANUFACTURING PRACTICE  
& QUALITÄTSSICHERUNG  
6 LP | HBC 

CELL LINE ENGINEERING  
3 LP | HBC

ARZNEIMITTELZULASSUNG  
UND RECHT  
6 LP | HBC

THERAPEUTISCHE PROTEINE, PEPTIDE UND  
SMALL DRUG MOLECULES  
6 LP | UULM 

## Semester 3 (SoSe)

NACHHALTIGKEIT  
UND UMWELTASPEKTE  
6 LP | UULM 

UPSTREAM PROCESSING,  
DOWNSTREAM PROCESSING  
AND PROCESS OPTIMIZATION  
6 LP | HBC 

GRUNDLAGEN DER MEDIZINTECHNIK UND  
MESSTECHNIK IN DER MEDIZINTECHNIK  
6 LP | HBC

LABORDIAGNOSTIK  
6 LP | HBC 

PHARMAZEUTISCHE GRUNDLAGEN  
UND ANTIKÖRPER-ENGINEERING  
6 LP | HBC 

BIOANALYTICAL METHODS -  
BASIC & ADVANCED  
6 LP | UULM

## Semester 4 (WiSe)

MASTERTHESIS  
30 LP | HBC/UULM 