# INDUSTRIELLE BIOTECHNOLOGIE (B.Sc.)





## Studiengangsprofil

Die Biotechnologie ist allgegenwärtig - bei der Herstellung neuer Medikamente, der Entwicklung von Biokraftstoff für dein Auto und der Produktion gesunder Lebensmittel. Interessierst du dich für Natur- und Ingenieurwissenschaften? Dann studiere in sieben Semestern praxisnah und interdisziplinär "Industrielle Biotechnologie" Folgende Schwerpunkte erwarten dich:

Die Industrielle Biotechnologie (IBT) in Ansbach ist der einzige Studiengang in Deutschland mit einer derartig breiten Ausrichtung in den Lebenswissenschaften. Der hohe Praxisanteil erhöht das Verständnis der Studieninhalte und erleichtert den Einstieg in das spätere Berufsleben. Das Studium ist auf das Erlernen wissenschaftlicher Grundlagen und Methoden ausgerichtet und vermittelt einen berufsbefähigenden und praxisorientierten Abschluss.





Die ganzheitliche Perspektive des Studiengangs qualifiziert unsere Absolventinnen und Absolventen für ein breites Tätigkeitsfeld.

Chemische und pharmazeutische Industrie

Labore für molekulare Analytik

**Vertrieb und Marketing von Bioprodukten** 

**Produktion und Fermentation** Qualitätssicherung in der Lebensmittelindustrie

**Dokumentation biotechnologischer Prozesse** 

Forschung in den Lebenswissenschaften

Anlagendesign in der Bioproduktion

**Entwicklung nachhaltiger Prozesse** 



### Persönliche Interessen

Für diesen Studiengang empfehlen wir unter anderem folgende Kenntnisse bzw. Interessen:



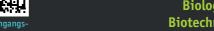
## **Bewerbung & Zulassung\***

Der Studienstart im ersten Semester ist zum Wintersemester möglich (Bewerbungszeitraum: 02.05. - 30.09.).

- Hochschulzugangsberechtigung (Abitur/Fachabitur/Berufliche Qualifikation)
- ✓ Zulassungsfrei
- 🗸 Online-Bewerbung über das hochschuleigene Portal









Biologie & Biotechnologie



**Natur & Technik** 



Medizinisches **Interesse** 

#### Bei Fragen zum Studium in Ansbach:



Allgemeine Studienberatung



studienberatung@hs-ansbach.de



0981/4877-574

#### Bei inhaltlichen Fragen zum Studiengang:



Prof. Dr. Sibylle Gaisser



sibylle.gaisser@hs-ansbach.de



0981/4877-304



Interdisziplinarität



**Datenerhebung &** Statistik



**Nachhaltigkeit** 

<sup>\*</sup>Änderungen vorbehalten: Aktuelle Informationen und Abweichungen sind auf unserer Website zu finden.