

Verfahrenstechnik (VT)

Verfahrenstechnik ist **Stoffumwandlungstechnik**, die wichtigste naturwissenschaftliche Basis dieser **Ingenieurwissenschaft** ist daher die **Chemie**

Wie kommt man also von den Ausgangsstoffen, Edukte genannt, zu den gewünschten Endstoffen, den Produkten? Welche technischen Prozesse benötigt man hierfür?

Edukte sind im technischen Maßstab Rohstoffe, beispielsweise Erdöl. Produkt ist dann zum Beispiel ein Kunststoff wie Polyethylen.

Das ist natürlich ein sehr weites Feld. Daher hat jeder verfahrenstechnische Studiengang Vertiefungen, in dem bestimmte Bereiche genauer betrachtet werden. Der Studiengang Verfahrenstechnik der Hochschule Offenburg hat drei Vertiefungen als Wahlmöglichkeit:

Biotechnik oder **Umwelttechnik** oder **Energietechnik**

[mehr...]

| | |
|----------------------------------|---|
| Abschlussgrad | Bachelor of Science (B.Sc.) |
| Unterrichtssprache | Deutsch |
| Regelstudienzeit | 7 Semester (inkl. ein Praktikumssemester) |
| Studienbeginn | Wintersemester |
| [] | 15. Juli |
| Studiengebühren | Semesterbeitrag in Höhe von 134,00 Euro Ggf. werden zusätzlich folgende Gebühren erhoben: - 1500 EUR Studiengebühren des Landes Baden-Württemberg für Internationale Studierende - 650 EUR Zweitstudiengebühren des Landes Baden-Württemberg Nähere Informationen finden Sie hier . |
| Zulassungsvoraussetzungen | Allg. oder fachg. Hochschulreife, Fachhochschulreife |
| Vorpraktikum | nicht erforderlich |
| Auswahlverfahren | Ja |
| Akkreditierung | Ja |
| ECTS | 210 Credits |

Studieninhalte

Das Studium der Verfahrenstechnik umfasst viele Bereiche und ist deshalb in die drei Schwerpunkte Biotechnik, Umwelttechnik und Energietechnik gegliedert. [mehr...]

Berufliche Perspektiven

Vielseitiges Studium mit besten Berufsaussichten. [mehr...]

Studienverlauf

Nach einem gemeinsamen Grundstudium von zwei Semestern werden im Hauptstudium die Schwerpunkte vertieft. [\[mehr...\]](#)