



Life Sciences und
Facility Management



Praxis- integriertes Bachelor- studium

Biotechnologie
Chemie



www.zhaw.ch/lspm/pibs

Studium – ganz praktisch!

Möchten Sie nach der Matur etwas Praktisches machen und gleichzeitig studieren? Das praxisintegrierte, vierjährige Bachelorstudium in Biotechnologie oder in Chemie bietet Ihnen diese Gelegenheit. Mit einem Praktikum in der Industrie und dem Bachelor an der ZHAW sind Sie nach vier Jahren fit für das Berufsleben.

Biotechnologie

Interessieren Sie sich für eine Schlüsseltechnologie der Zukunft? Die Biotechnologie vereint Wissen aus Biologie, Medizin und Technik. Führen Sie gern Experimente durch zur Entwicklung neuer Produkte und innovativer Prozesse? Dann ist der Studiengang Biotechnologie genau das Richtige für Sie. Er bietet Ihnen dazu zwei Vertiefungen: Biotechnologie, Pharmazeutische Technologie.

Chemie

Interessieren Sie sich für die Synthese völlig neuer Moleküle und Wirkstoffe? Möchten Sie mit Analysen helfen den Täter zu überführen? Wollen Sie mehr über die Bausteine des Lebens und die Biochemie erfahren und mit grüner Chemie zu einer nachhaltigen Zukunft beitragen? Der Studiengang bietet Ihnen dazu zwei Vertiefungen: Chemie und Biologische Chemie.

Studium + Praxis = Karriere

Im neuartigen 4-jährigen Bachelorstudium für Maturandinnen und Maturanden erlernen Sie an der ZHAW die fundierten, theoretischen Grundlagen. Sie haben dabei auch Gelegenheit in den hausinternen, modernen Laboren und Technologieräumen die Theorie in die Praxis umzusetzen. Das im Studium integrierte, aber extern in einem Industriebetrieb durchgeführte Praktikum macht Sie fit für Ihren Karriereweg.

Mehr dazu an unseren Infoanlässen unter dem Link www.zhaw.ch/lsfm/pibs oder bei der Studienberatung:

- **Biotechnologie** studienberatung-bt.lsfm@zhaw.ch
- **Chemie** studienberatung-ch.lsfm@zhaw.ch

www.zhaw.ch/lsfm/pibs

ZHAW Zürcher Hochschule
für Angewandte Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüntalstrasse 14
Postfach
8820 Wädenswil/Schweiz

Studiensekretariat:
Tel. +41 58 934 59 61