

Bachelorstudium in Chemie

«Chemie ist überall um uns herum und beeinflusst unser Leben massgeblich»

«Nach dem Gymnasium war mir klar, dass ich eine praxisnahe Ausbildung machen will. Der akademische Weg faszinierte mich weniger als die Vorstellung, in der Industrie an neuen Produkten zu arbeiten und mich mit den grossen Massstäben der Produktion auseinanderzusetzen.

Ich habe das Praxisintegrierte Bachelorstudium (PiBS) absolviert, das ein zusätzliches Praktikumsjahr beinhaltet. Zu Beginn wurde mir bewusst, dass das reale Labor wenig mit dem Labor am Gymnasium zu tun hat. Durch den engen Austausch mit anderen Studierenden konnte ich die Defizite aber schnell aufholen.

In der Chemie geht es darum, die Bausteine zu verstehen von allem, was existiert. Sie ist überall um uns herum und beeinflusst unser Leben massgeblich. Das fasziniert mich. In der Chemie ist (fast) alles möglich.

Während meiner Bachelorarbeit erfuhr ich von einer frei werdenden Stelle bei Sika Technology. Heute arbeite ich da als Junior Project Leader in der Entwicklung von heisshärtenden 1K-Epoxidklebstoffen für die Karosserie. Sie helfen, Autos leichter und sicherer zu machen. Ich kümmere mich um die technische Betreuung und leite auch Neuentwicklungen von der Idee bis zur Produktion.

Die Chemie ist unendlich breit und viele Bereiche lernt man erst im Studium kennen. Mein Tipp an neue Studierende: Seid offen und nehmt so viel aus dem Studium mit wie möglich. Auch fachfremdes Wissen hilft euch später im Beruf.»

**Fabio Gaberell**Junior Project Leader, Sika
Technology AG**Erstausbildung**

Gymnasiale Matura

StudiumBachelor of Science in Chemie,
Vertiefung Chemie

Alles über Studium
und Karriere
[zhaw.ch/icbt/
bachelor-chemie](https://zhaw.ch/icbt/bachelor-chemie)