

Schlüsselqualifikationen (Soft Skills)

Neben den fachspezifischen Qualifikationen sollen Sie im Bachelor Biochemie auch überfachliche Qualifikationen im Umfang von insgesamt 21 ECTS erwerben.

Allgemeine Informationen zum Erwerb überfachlicher Kompetenzen an der Universität Tübingen finden Sie hier: <https://uni-tuebingen.de/studium/studienangebot/ueberfachliche-kompetenzen/>

Es hat sich gezeigt, dass es in der Regel sinnvoll und ausreichend ist, erst ab dem 2. bzw. 3. Fachsemester den Erwerb von Schlüsselqualifikationen einzuplanen, weil insbesondere das erste aber auch noch das zweite Fachsemester schon durch die fachbezogenen Veranstaltungen gut gefüllt sind, und Sie zusätzlich ja erstmal im Thema „Studium“ ankommen müssen

Wir empfehlen folgende Veranstaltungen zum Erwerb von Schlüsselqualifikationen:

- Vorlesung Rechtsgebiete und Aspekte der nachhaltigen Chemie, 1 SWS, im 4. Fachsemester in den Stundenplan integriert, Abschluss durch eine Klausur, 1 ECTS. Bei bestandener Klausur erhält unser Prüfungsamt automatisch eine Mitteilung.
- Vorlesung Toxikologie, 1 SWS, im 4. Fachsemester in den Stundenplan integriert, Abschluss durch eine Klausur, 1 ECTS. Bei bestandener Klausur erhält unser Prüfungsamt automatisch eine Mitteilung.
- Ein Berufspraktikum von mindestens 4 Wochen Länge am Stück (ggfs. aufteilbar, vorher Rücksprache mit elisabeth.fuss@uni-tuebingen.de) (Ganztagsarbeit) mit Vorlage eines Praktikumsberichtes gemäß der Satzung zum Erwerb überfachlicher berufsfeldorientierter Kompetenzen (Studium Professionale). Pro Praktikumswoche werden 1,5 ECTS vergeben. Der Bericht über die gesamte Praktikumsdauer ergibt 1 ECTS (Es soll ein gemeinsamer Bericht über verschiedene Praktika/Praktikumsteile geschrieben werden, falls Sie keine 4 Wochen Praktikum am Stück machen.). Insgesamt können im Bereich Berufspraktikum maximal 10 ECTS erworben werden (bei einer Gesamtpraktikumsdauer von 6 Wochen). Die Satzung des Studium Professionale finden Sie unten auf folgender Seite: <https://uni-tuebingen.de/studium/studienangebot/ueberfachliche-kompetenzen/>

Die Universität hat eine Job- und Praktikumsbörse etabliert:

<https://uni-tuebingen.de/studium/berufsorientierung/praxisportal-job-und-praktikumsboerse/> .

Dort finden Sie ausgeschriebene Stellen in der Uni aber auch von anderen Institutionen oder der Industrie. Sie können die Börse aber nicht nur zum Suchen nach Stellenausschreibungen nutzen, sondern auch dafür, eine Idee dafür zu bekommen, wo man als Biochemiker/in arbeiten kann. Das gibt Ihnen eine Zukunftsperspektive und kann auch der Einstieg in Initiativbewerbungen für Praktikumsplätze sein. Sie können solch ein Berufspraktikum aber auch in einer universitären Arbeitsgruppe machen.

Für die Anrechnung wenden Sie sich bitte an elisabeth.fuss@uni-tuebingen.de. Zur Anrechnung benötige ich folgende Unterlagen: Praktikumsbescheinigung, Praktikumszeugnis (kann auch fehlen. Ich empfehle aber sich ein Zeugnis ausstellen zu lassen, wenn man in außeruniversitären Instituten gearbeitet hat und eine sehr gute Beurteilung erwarten kann. Das kann bei der Jobsuche in der Zukunft hilfreich sein.), Praktikumsvertrag (kann auch fehlen, wird z.B. in der Uni bei Arbeitsgruppen nicht gemacht), Praktikumsbericht [ca. 1500 Wörter, Beschreibung der Praktikumsstelle, z.B. Institution, Mitarbeiter: wer macht was, grobe Beschreibung der (selbständig?) ausgeführten Tätigkeiten, Beschreibung der Relevanz für Ihr Studium/Ihre Berufsperspektiven]. Sollten Sie schon vor Antritt des Studiums (max. 1-2 Jahre vor Studienbeginn, Mindestdauer 4 Wochen => Bogy recht nicht) ein Praktikum mit Bezug zur Biochemie absolviert haben, ist dies unter Umständen auch anrechenbar. Wenden Sie sich bitte an: elisabeth.fuss@uni-tuebingen.de.

- Im Zuge des Projektmoduls und der Bachelorarbeit können jeweils 2 ECTS im Bereich Schlüsselqualifikationen erworben werden. Dies wird von Ihrer/m jeweiligen Prüfer/in bzw. Gutachter/in bescheinigt: im Fall des Projektmoduls auf dem Projektmodulschein, dessen Muster Sie auf der IFIB-Homepage unter Studium -> Bachelor -> Prüfungsordnung herunterladen können, und im Fall der Bachelorarbeit als Vermerk im Gutachten der/des Erstgutachterin/s.

Wenn sie allen oben genannten Empfehlungen folgen, müssen Sie noch 5 ECTS in anderen Veranstaltungen erwerben. Dazu können Sie Veranstaltungen aus dem Angebot des „Transdisciplinary Course Program“ der Universität

(<https://uni-tuebingen.de/studium/studienangebot/ueberfachliche-kompetenzen/transdisciplinary-course-program/>)

oder auch aus den weiteren Angeboten der Universität:

(<https://uni-tuebingen.de/studium/studienangebot/ueberfachliche-kompetenzen/weitere-schlüsselqualifikations-angebote/>)

auswählen. Die dort ausgestellten Scheine werden in unserem Prüfungsamt direkt anerkannt.

Sollten Sie Veranstaltungen anderer Fachbereiche oder sonstige Veranstaltungen zum Erwerb von Schlüsselqualifikationen anrechnen lassen wollen, erfragen Sie bitte VOR der Veranstaltung bei elisabeth.fuss@uni-tuebingen unter Angabe was genau in dieser Veranstaltung gemacht wird (z.B.: Link zum Vorlesungsverzeichnis), ob eine Anrechnung und wenn ja, mit wieviel ECTS möglich ist.

Aus organisatorischen Gründen, möchten wir Sie bitten und empfehlen Ihnen, die Bescheinigungen zu Ihren Schlüsselqualifikationen zunächst nur bei sich in einem Ordner zu sammeln und erst dann beim Prüfungsamt vorzulegen, wenn Sie ein Zeugnis (oder Zwischenzeugnis) benötigen.

Ihre Studienberaterin

Elisabeth Fuss