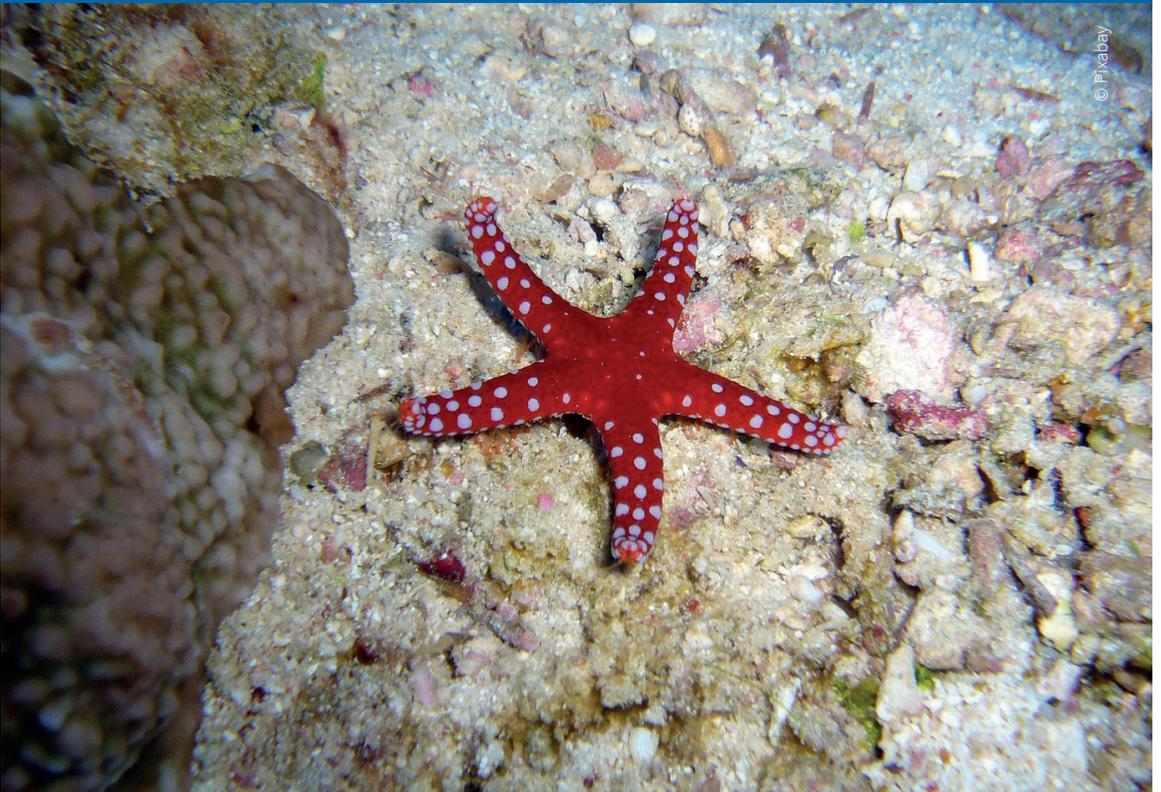




universität
wien

Biologie

Bachelor | Master | Lehramt



© Pixabay

ssc-lebenswissenschaften.univie.ac.at

Studienvertretung: univie.ac.at/stv-biologie

Passt das Studium zu dir?
self-assessment.univie.ac.at

Biologie

Bachelor | Master | Lehramt

Das **Biologie-Studium** ist eine naturwissenschaftliche Ausbildung und setzt Interesse an biologisch-organismischen und molekularbiologischen Fragestellungen voraus. Die einzelnen Studien erlauben eine Spezialisierung in verschiedenen biologischen Fächern und spezifischen Untersuchungs- und Auswertungsmethoden.



© Barbara Mair

Bachelorstudium Biologie

Schwerpunkte:

- Anthropologie
- Botanik
- Mikrobiologie und Genetik
- Molekulare Biologie
- Ökologie
- Paläobiologie
- Zoologie

Bachelorstudium Unterrichtsfach Biologie und Umweltbildung

umfasst:

- Fachausbildung in Biologie und Umweltkunde
- fachdidaktische und pädagogische Ausbildung
- Schulpraxis



© Barbara Mair

Masterstudien Biologie & Molekulare Biologie

- Evolutionäre Anthropologie
- Botany
- Cognition, Behavior & Neurobiology
- Ecology & Ecosystems
- Evolutionary Systems Biology
- Naturschutz & Biodiversitätsmanagement
- Zoologie
- Molecular Biology
- Molecular Microbiology
- Microbial Ecology & Immunobiology
- neues Masterstudium „Neuroscience“



© Pixabay

Das **Bachelorstudium** vermittelt Grundlagen in organischer und molekularer Biologie sowie in Chemie, Physik und Statistik. Darauf aufbauend ist eine Schwerpunktsetzung in einzelnen Disziplinen möglich. Weiterführende **Masterstudien** bieten eine spezialisierte oder interdisziplinäre Ausbildung in biologischen Fachgebieten. Das **Lehramtsstudium** Biologie & Umweltbildung ist die Ausbildung zur* zum Biologie-Lehrer*in an höheren Schulen.

Berufsfelder liegen vor allem in der wissenschaftlichen Arbeit an Universitäten, Museen und Forschungsinstitutionen. Weiters ist, je nach Schwerpunktsetzung im Studium, eine Mitarbeit in wissenschaftlichen Labors, an Forschungsprojekten, in der öffentlichen Verwaltung, im Naturschutz oder eine selbstständige Tätigkeit möglich. Das Lehramtsstudium bildet für den Unterricht in der Sekundarstufe aus.



© Barbara Mair