

## Module des Wahlpflichtbereichs 3

Am Montag ganztags und am Dienstagvormittag finden an der UZH die Spezialvorlesungen und an der ETHZ die Konzeptkurse statt. Diese Vorlesungen ergänzen den Unterricht der Blockkurse im Fachstudium. Ausserdem werden im Wahlpflichtbereich 3 Seminare und Kurse in der vorlesungsfreien Zeit angeboten. Die folgende Zusammenstellung gibt eine Übersicht:

### Übersicht Spezialvorlesungen UZH im Frühlingssemester 2024

#### Montag 8-10 Uhr

BME 335: Regenerative Medicine and Applied Tissue Engineering (3 ECTS)

#### Montag 9-10 Uhr

BME 320: Forensic Genetics (1 ECTS)

#### Montag 10-12 Uhr

BIO 216: Primate origins of human sociality, cognition, and mind (3 ECTS)

BIO 347: Concepts in Developmental Cell Biology: From Cells to Animals: (3 ECTS)

BME 333: From Bench to Bedside – Examples from Immunology and Beyond (3 ECTS)

#### Montag 12-14 Uhr

BIO 218: Ethische Aspekte der biologischen Forschung am Menschen (3 ECTS)

#### Montag 14-16 Uhr

BIO 388: Human Genetics (2 ECTS)

BIO 433: Biology of Cancer Treatment: Old and Novel Therapeutic Strategies (3 ECTS)

BME 318: Clinical Epidemiology and Quantitative Research in Health Care (2 ECTS)

BIO 402: Philosophy of Science with a Focus on Biology (3 ECTS)

#### Montag 15-17 Uhr

BIO 254: Functional Genomics (Vorlesung und Übungen 3 ECTS)

BIO 368: Scientific Information Literacy (3 ECTS)

BME 389: Clinical Neuroscience (3 ECTS)

#### Montag 17-19 Uhr

BIO 630: Ethics in Scientific Practice (3 ECTS)

#### Dienstag 8-10 Uhr

BIO 342: Comparative Behavioural Neuroscience (3 ECTS)

BIO 369: An Introduction to Computer Programming and Agent-based Modelling using R (2 ECTS)

BME 339: Biomedical Informatics (3 ECTS)

#### Dienstag 10-12 Uhr

BME 327: Current Approaches in Single Cell Analysis (2 ECTS)

BCH 252: RNA and Proteins: Post-Transcriptional Regulation of Gene Expression (3 ECTS)

**Weitere Module, im WP3:** BIO 634: Next-Generation Sequencing 2 – Advanced Course: Transcriptomes, Variant Calling and Biological Interpretation, nur MSc (FS, 2 Tage; 1 ECTS)

Stand: 3.1.2024

Alle Informationen, immer auf dem neuesten Stand, finden sich im Vorlesungsverzeichnis:

<https://studentservices.uzh.ch/uzh/anonym/vvz/index.html>