RUHR UNIVERSITÄT BOCHUM

B.Sc./M.Sc. Biologie
BioPlus

Angebote der Fakultät im SoSe 2026

Stand: 10.06.2026

Nur für B.Sc.-Studierende des Fachs Biologie anrechenbar:

Modul „Wissenschaftliches Arbeiten in der Biologie“ (4 CP)

Die Anmeldung über Moodle hat bereits zum Teil 1 (WS 25/26) stattgefunden.

190004	Wissenschaftliches Arbeiten II	*Hofmann, Dozent:innen der Fakultät*

Das Modul besteht aus 4 Teilen (1. – 4. Semester) und ist Pflicht für B.Sc.-Studierende der Biologie. Die CP werden nach erfolgreichem Abschluss aller Modulteile vergeben. Dieses Modul zählt für den BioPlus-Bereich im B.Sc. Biologie.

Modul „Statistische Methoden für Biologen und andere Naturwissenschaftler“ (5 CP)

Anmeldung vom 01.04.-20.04.2026 ohne Kennwort über den Moodle-Kurs zur Veranstaltung 150142

150142	Vorlesung „Statistische Methoden für Biologen und andere Naturwissenschaftler“ Credits: 5	*Bissantz*
150143	Übungen „Statistische Methoden für Biologen und andere Naturwissenschaftler“ Credits: n.a.	

Für B.Sc. und M.Sc.-Studierende des Fachs Biologie anrechenbar:

Modul „Enzymkatalyse“ (3 CP)

Anmeldung über den Moodlekurs „Enzymkatalyse“ (ab März)

190515	Vorlesung/Seminar Enzymkatalyse Credits: 3	*Tischler*

Modul „Start-Up School“ (5 CP)

Anmeldung: Infos zum Anmeldeverfahren in der Vorbesprechung des Kurses.

Vorbesprechung: 02.03.2026, 17:00 Uhr NDEF 06/780, Nachmeldungen per email an marvin.luetkenhaus@rub.de

190517	Übungen: Start-Up School Credits: 5	*Tischler*

Modul „Anatomie und Physiologie des Nervensystems “ (5 CP)
Anmeldung per E-Mail an stefan.wiese@rub.de

190548	Literaturseminar Credits: 3	*Wiese*
190549	Artikelpräsentation Credits: 2	*Wiese*

Modul „Grundlagen der Versuchstierkunde“ (3 CP)
Anmeldung in der Vorbesprechung am 14.04.2026, 16:00, Hörsaal Pathologie, MA 01/599

190529	Grundlagen der Versuchstierkunde Basismodul im SoSe 2026 und 3-täg. Praxismodul im Anschluss an die Vorlesungszeit (04. bis 06.08.2026) Credits: 3	*Schmidt, Andriske, Nowak*

Modul „Übungen im Erkennen von Vogelstimmen“ (2 CP)
Anmeldung per eCampus vom 15.02. – 31.03.2026, je 12:00 Uhr, über die Veranstaltung (190575)

190575	Exkursion: Übungen im Erkennen von Vogelstimmen Credits: 2	*Zegula*

Modul „Wissenschaftliche Präsentationen in Englisch“ (3 CP)
Anmeldung per E-Mail an melanie.mark@rub.de oder sekretariat@neurobiologie.rub.de

190573	Wissenschaftliche Präsentationen in Englisch Credits: 3	*Mark*

Modul „Methoden der Zellbiologie“ (3 CP)
Anmeldung per E-Mail an frank.wunder@bayer.com

190574	Seminar: Methoden der Zellbiologie Credits: 3	*Wunder*

Modul „Current Topics in Biology in English/English in Current Topics in Biology“ (3 CP), online
Anmeldung per E-Mail an sarah.fowler@rub.de
Studierende, die den Kurs „Biology in English/English in Biology“ belegt haben, können diesen umbenannten Kurs nicht belegen.

190514	Current Topics in Biology in English/English in Current Topics in Biology Credits: 3	*Fowler*

Modul „Quantitative Ecology 1“ (5 CP)
Anmeldung per E-Mail an matthijs.vos@rub.de

190530	Vorlesung: Quantitative Ecology 1 Credits: 3	*Vos*
190531	Seminar: Quantitative Ecology 1 Credits: 2	*Vos*

Modul „Quantitative Ecology 2“ (5 CP)
Anmeldung per E-Mail an matthijs.vos@rub.de

190542	Vorlesung: Quantitative Ecology 2 Credits: 3	*Vos*
190543	Seminar: Quantitative Ecology 2 Credits: 2	*Vos*

Modul „Methodik faunistischer Kartierungen (Insekten, Amphibien, Reptilien, Säugetiere und Vögel) im Rahmen von Umwelt- und Landschaftsplanung ” (5 CP)
Anmeldung bis zum 04.04.2026 per E-Mail an Benjamin.Bernhardt@rub.de

190540	Vorlesung: Methodik faunistischer Kartierungen Credits: 2	*Tollrian, Bernhardt, Eltz*
190541	Übungen: Methodik faunistischer Kartierungen (Feldübungen, Exkursionen) Credits: 3	*Tollrian, Bernhardt, Eltz*

Modul „Grüne Gentechnik: Genfood und mehr“ (3/5 CP)
Anmeldung: über eCampus vom 01.03.2026, 12.00 Uhr - 10.04.2026, 12.00 Uhr

Die Anmeldung erfolgt auf eCampus über das Modul. Das Seminar ist auf eine Teilnehmerzahl von 20 begrenzt. Für die Vorlesung können mehr Teilnehmer zugelassen werden.

Die Platzvergabe erfolgt erst am ersten Veranstaltungstermin, eine persönliche Teilnahme ist daher erforderlich.

190580	Vorlesung/Übungen „Grüne Gentechnik: Genfood und mehr“ Credits: 3	*Piotrowski*
190581	Seminar „Grüne Gentechnik: Genfood und mehr“ Credits: 2	*Piotrowski*

Modul „Berufsfeldpraktikum: Praktische Übungen in der Biologie – Betreuung und Begleitung“ (5 CP)
Die Anmeldung erfolgt persönlich bei den jeweils verantwortlichen Dozent*innen der verschiedenen Lehrveranstaltungen spätestens zum Ende des vorhergehenden Semesters. Individuelle Anmeldemodalitäten sind zu beachten.

190582	Vorlesung: Credits: 2	*Dozent*innen der Fakultät für Biologie und Biotechnologie*
190583	Seminar: Credits: 3	

Modul „Planung, Datenerhebung und Auswertung experimenteller Ansätze in der Biologie“ (2 CP)
Anmeldung per E-Mail an mareike.huhn@rub.de

190584	Übung: Planung, Datenerhebung und Auswertung experimenteller Ansätze in der Biologie Credits: 2	*Herlitze, Huhn*

Modul „Literaturseminar zu meeresbiologischen Forschungsthemen“ (3 CP, online)
Anmeldung: per E-Mail unter Angabe der Matrikelnummer und des Fachsemesters an Til Böttner (til.boettner@rub.de).

190526	Seminar/Vorlesung: Literaturseminar zu meeresbiologischen Forschungsthemen Credits: 3	*Herlitze, Huhn, Böttner*

Nur für M.Sc.-Studierende des Fachs Biologie anrechenbar:

Modul „Current Topics in Biology and Biotechnology” (3 CP)
Keine Anmeldung erforderlich, nähere Informationen finden Sie im Moodle-Kurs:

190507	Seminar „Current Topics in Biology and Biotechnology, Teil SoSe” Credits: 3	*Dozent*innen der Fakultät für Biologie und Biotechnologie*

Pflicht für alle Studierenden des M.Sc. Biologie, die ihr Masterstudium ab SS 2026 aufnehmen. Die Kreditpunkte (3 CP) zählen für den BioPlus-Bereich.

Modul „Projektmanagement für biologische Tagungen - Bio(s) in Congress“ (Teil 2), (10 CP)
Keine Anmeldung mehr möglich, da Teil 2, Beginn jeweils im WS

190544	Seminar Projektmanagement für biologische Tagungen - Mastercongress / Bachelorworkshop (Planung und Organisation)” Credits: 5	*Hofmann*

Modul „Environmental factors affecting brain development, function, regeneration“ (5 CP)
Anmeldung per E-Mail an petra.wahle@rub.de

190536	Lecture „Environmental factors affecting brain development, function, regeneration“ Credits: 3	*Wahle*
190537	Seminar „Environmental factors affecting brain development, function, regeneration“ Credits: 2	*Wahle*

Angebote anderer Fakultäten (Auswahl):

Eine Liste mit weiteren anrechenbaren Veranstaltungen/Modulen finden Sie im Internet unter:
www.biologie.rub.de → Studium → B.Sc. bzw. M.Sc. Biologie → BioPlus

Detailangaben zu den Modulen entnehmen Sie bitte den Modulbeschreibungen im eCampus.

Weitere Module können auf Antrag durch den Prüfungsausschuss anerkannt werden. Anfragen richten Sie bitte an die Studienfachberatung Biologie (Frau Dünschede, Frau Heinzelmann oder Frau Liermann). **Grundsätzlich können nur Module angerechnet werden, deren Lehrinhalte über das Pflichtcurriculum hinausgehen. Dies gilt speziell für Module der Fächer Biologie, Chemie, Physik und Mathematik.**