

FAQ und Antworten zu den „Modulstudien Naturale“

Allgemeines:

Wie sind die Modulstudien Naturale aufgebaut?

Ab dem Wintersemester 2021/22 bestehen die Modulstudien Naturale aus zwei Wahlpflicht- und einem Wahlbereich.

Die Bezeichnung der Modulstudien lautet nun „Modulstudien Naturale: Naturwissenschaften und Nachhaltigkeit“.

Sind Modulstudien kostenpflichtig?

Modulstudien sind grundsätzlich gebührenfrei. Mit der Immatrikulation fällt in jedem Semester der Semesterbeitrag (derzeit 127 Euro) an, welcher sich aus dem Studentenwerksbeitrag und dem Solidarbeitrag für das Semesterticket zusammensetzt.

Welche wichtigen Termine, die nicht verpasst werden dürfen, sind zu berücksichtigen?

Der erste wichtige Termin ist die offizielle Erstsemesterbegrüßung am 22. April 2022.

Einzelne Veranstaltungen haben eigene Einführungsveranstaltungen. Weitere Informationen und evtl. Termine sind dem UnivIS und StudON zu entnehmen.

Kann man sich parallel zu einem regulären Studiengang (egal ob an der FAU oder an einer anderen Hochschule) und zu den 'Modulstudien Naturale' an der FAU einschreiben?

Modulstudien können auch parallel zu einem Studiengang oder speziellen weiterbildenden Studien studiert werden. Da Modulstudien kein Studiengang sind, handelt es sich in diesem Fall nicht um ein genehmigungspflichtiges Doppelstudium, und es fallen keine doppelten Semestergebühren an. Die im Rahmen von Modulstudien an Hochschulen verbrachten Semester zählen als reguläre Hochschulsesemester.

Was ist ein Modul?

Ein Modul besteht in der Regel aus mehreren Lehrveranstaltungen (z. B. Vorlesung und Seminar, oder mehreren Vorlesungen), die thematisch und zeitlich aufeinander abgestimmt sind. Jedem Modul ist eine feste Anzahl an ECTS-Punkten zugeordnet. Die Anzahl dieser ECTS-Punkte quantifiziert den (erwarteten, durchschnittlichen) studentischen Arbeitsaufwand, wobei 1 ECTS-Punkt in etwa 30 Arbeitsstunden entspricht. Wenn Sie mit 40 möglichen Arbeitsstunden pro Woche rechnen, sollten Sie also Module im Umfang von ca. 30 ECTS-Punkten belegen.

Wie viele Module muss ich belegen?

Der Nachweis über die im Rahmen der Modulstudien Naturale erfolgreich abgelegten Modulprüfungen erfolgt über ein Transcript of Records. Zum erfolgreichen Bestehen der Modulstudien Naturale sind 30 ECTS-Punkte nachzuweisen. Sofern Wahlpflichtmodule im Umfang von mindestens 10 ECTS-Punkten in einem oder beiden der Wahlpflichtbereiche erfolgreich abgelegt wurden, wird zusätzlich ein „Zertifikat Naturwissenschaften“ und/oder „Zertifikat Nachhaltigkeit“ ausgestellt.

Gibt es Noten?

Jedes Modul wird zudem mit einer, in der Regel benoteten, Prüfung abgeschlossen. Im Zertifikat selbst sind keine Modulnoten aufgeführt.

Was passiert, wenn ich mich nur einschreibe, aber kein Modul belege?

Wenn keine Prüfungen abgelegt werden, können keine erfolgreich abgelegten Modulprüfungen im Transcript of Records bescheinigt werden. Auch ein Zertifikat kann nicht ausgestellt werden. Allerdings ist eine einmalige Rückmeldung ist möglich, eine erneute Immatrikulation in die Modulstudien ausgeschlossen. Zudem fallen die oben erwähnten Semesterbeiträge an.

FAQ und Antworten zu den „Modulstudien Naturale“

Muss ich 30 ECTS-Punkte pro Semester erwerben?

Zum erfolgreichen Bestehen der Modulstudien Naturale sind insgesamt Module im Umfang von 30 ECTS-Punkten nachzuweisen. Es ist aber nicht zwingend notwendig, Module im Umfang von genau 30 ECTS-Punkten in einem Semester zu belegen. Sowohl der Nachweis von mehr als auch weniger als 30 ECTS-Punkten ist möglich. Die Regelstudienzeit der Modulstudien beträgt grundsätzlich ein Semester; eine einmalige Rückmeldung ist jedoch möglich.

Kann ich auch zwei Zertifikate bekommen?

Sofern in jedem der zwei Wahlpflichtbereiche jeweils mindestens 10 ECTS-Punkte erworben werden, wird für jeden Bereich auch das zugehörige Zertifikat vergeben. Sie können also sowohl das „Zertifikat Naturwissenschaften“ als auch das „Zertifikat Nachhaltigkeit“ gleichzeitig erwerben.

Habe ich vollen Studierendenstatus (v.a. bzgl. Krankenversicherung/Verbleib in der Familienversicherung)?

Studierende der Modulstudien Naturale sind wie Studierende regulärer Studiengänge an der FAU immatrikuliert. Sie sind nicht mit Gasthörern oder Teilnehmern an studienvorbereitenden Sprachkursen oder anderen Vorbereitungskursen gleichzusetzen und genießen den vollen „Studierendenstatus“ gemäß Bayerischem Hochschulgesetz (Art. 42, Abs. 2 BayHSchG).

Kann ich während der Modulstudien Bafög beziehen?

Nein, das ist leider nicht möglich, da in Modulstudien kein Abschluss erworben wird.

Wann sind die Bewerbungs- und Einschreibefristen für das Wintersemester 2021/22?

Für die Modulstudien Naturale können Sie sich bis zum 30.09.2021 über das Campusmanagement-Portal [campo](#) bewerben. Die daran anschließende Einschreibung für die Modulstudien ist vom 26. Juli bis 30. September 2021 möglich.

Beratung:

Wie erhalte ich mögliche Beratungstermine?

Benötigen Sie Beratung zu einer expliziten Lehrveranstaltung bzw. einem Modul, wenden Sie sich bitte an die verantwortliche Dozentin bzw. den verantwortlichen Dozenten. Die verantwortliche Person finden Sie in der Regel im UnivIS. Bei Fragen zu einem bestimmten Fach (z.B. Chemie, Physik, Mathematik, Biologie etc.) wenden Sie sich bitte an die zuständigen Studien-Service-Center, die für alle Fächer der Naturwissenschaftlichen Fakultät vorhanden sind. Bei allgemeinen Fragen können Sie die Modulstudienverantwortlichen kontaktieren über msn-studienberatung@fau.de. Dort wird dann bilateral ein Termin vereinbart.

Gibt es ein Mentorenprogramm?

Ein Mentorenprogramm, in dem die Mentoren den aus dem Kreis der Studierenden kommen, befindet sich derzeit im Aufbau. Die Betreuung der Studierenden der Modulstudien Naturale durch eine Studierendenvertretung (FSV) erfolgt virtuell. Hierfür hat die FSV eine eigene E-Mail-Adresse (fsv-nat-msn@fau.de) eingerichtet

Modulangebote:

Welche Module aus dem Wahlpflichtbereich Naturwissenschaften kann ich im Wintersemester belegen?

- Grundlagen der Zellbiologie und Genetik (gem. FPOILS) mit 7,5 ECTS
- Physik 1 -Experimentalphysik für Naturwissenschaftler I (Phy 1) (gem. FPO Chem) mit 5 ECTS
- Experimentalphysik I (ILS-P1, PhNT-1) (gem. FPONT) mit 5 ECTS
- Experimentalphysik I (ExpPh I) (gem. FPOEEI) mit 5 ECTS
- Mathematik (Mathematik für Naturwissenschaftler) (gem. FPOGeo) mit 5 ECTS
- Mathematik für Data Science 1 (gem. FPO Data Science) mit 10 ECTS
- Das System Erde für Naturwissenschaftler (gem. PO ZS Geo LA) mit 5 ECTS

FAQ und Antworten zu den „Modulstudien Naturale“

Welche Module aus dem Wahlpflichtbereich Naturwissenschaften kann ich im Sommersemester belegen?

- Molekularbiologie (gem. FPOILS) mit 7,5 ECTS
- Einführung in die Chemie (ILS-C1) (gem. FPOILS) mit 5 ECTS
- Physik (PhNF) für Nebenfächler (gem. FPOGeo) mit 5 ECTS
- Mathematik für Data Science 2 (gem. FPO Data Science) mit 10 ECTS
- Minerale und Gesteine für Geographen (gem. Wahlfach für Geographen) mit 5 ECTS

Welche Module aus dem Wahlpflichtbereich Nachhaltigkeit kann ich im Wintersemester belegen?

- Ringvorlesung (FA)U against CO2
- Introduction to corporate sustainability management (Einführung in das Nachhaltigkeitsmanagement)
- Grundzüge der Umweltökonomik
- Kompetenzseminar zum Klimawandel
- Angewandte Geologie I (Hydrogeologie)
- Nachhaltige Chemische Technologien 1 - Rohstoffe
- Klimawandel und internationale Klimapolitik
- Blue Engineering – soziale und ökologische Verantwortung für Technik
- Methodische Grundlagen der Zukunftsforschung und aktuelle Forschungsbeispiele
- Zukunftsforschung II - Der Think Tank

Welche Module aus dem Wahlpflichtbereich Nachhaltigkeit kann ich im Sommersemester belegen?

- Ringvorlesung (FA)U against CO2
- Einführung in das Nachhaltigkeitsmanagement
- Grundzüge der Umweltökonomik
- Kompetenzseminar zum Klimawandel
- Seminar Rohstoffe und Nachhaltigkeit
- Klimawandel und internationale Klimapolitik
- Blue Engineering – soziale und ökologische Verantwortung für Technik
- Methodische Grundlagen der Zukunftsforschung und aktuelle Forschungsbeispiele
- Zukunftsforschung II - Der Think Tank

Welche Wahlmodule kann ich belegen?

Im Prinzip kann jede geeignete Veranstaltung der Naturwissenschaftlichen Fakultät – außer Praktika und andere zulassungsbeschränkte Veranstaltungen – gewählt werden. Dies hat aber immer in Absprache mit der Dozentin bzw. dem Dozenten zu erfolgen. Außerdem sind generell alle Angebote der Kategorie „Softskills“ nach Verfügbarkeit zulässig. Wir empfehlen bei einem geplanten Zertifikatserwerb in Naturwissenschaften insbesondere: z. B. Allgemeine Biologie I; Allgemeine und Anorganische Chemie; Astronomie; Betriebswirtschaftslehre I; Einführung in die Astronomie; Einführung in die Energiewirtschaft; Einführung in die mathematische Datenanalyse; Einführung in die Toxikologie für Naturwissenschaftler; Fachmodul Organische Chemie (Teil 2); Grundkurs Theoretische Philosophie; Grundlagen der Gefahrstoffverordnung; Grundlagen der Geowissenschaften I; Grundlagen der Wirtschafts- u. Unternehmensethik; Kompetenzseminar zum Klimawandel; Konzeptionelle Modellierung; Market und Customer Analytics; Mathematik für Data Science 1; Mathematik für Data Science 2; Mikroökonomie; Organische Chemie 1; Propädeutik: Einführung in die Philosophie; Propädeutik: Logische Propädeutik; Regionale Geologie; Seminar Data Science in Forschung und Industrie; Strukturphysik/Kristallographie; Toxikologie und Rechtskunde; Vorlesung zum Praktikum Chemie für Mediziner; etc..

Welche Schlüsselqualifikationsmodule kann ich belegen?

Die Schlüsselqualifikationen bzw. Softskills können frei aus dem Angebot der FAU gewählt werden.

FAQ und Antworten zu den „Modulstudien Naturale“

Welche Sprachkurse kann ich belegen?

Alle Sprachkurse aus dem Angebot der Virtuellen Hochschule Bayern ([vhb](#)) bzw. des [Sprachenzentrums](#) der FAU stehen, unter Berücksichtigung der jeweils gültigen Zugangsvoraussetzungen, zur Verfügung.

Kann ich auch Module belegen, die nicht im Modulhandbuch der Modulstudien Naturale aufgeführt sind?

Im Wahlbereich ist dies prinzipiell möglich, vgl. auch oben.

Die Modulauswahl geschieht durch eine Anfrage beim Modulverantwortlichen über StudOn.

Stundenplanerstellung:

Wie erstelle ich meinen Stundenplan?

Die Studierendenvertretung der FAU (Stuve) hat eine nützliche [Checkliste](#) zum Studienbeginn erstellt. Unter „Baue dir deinen Stundenplan im UnivIS“ ist eine [Anleitung](#), die hierzu ein systematisches Vorgehen illustriert.

Erhalte ich während der Erstsemesterbegrüßung Informationen und eine Beratung, ob man bei der Erstellung des Stundenplans auch alles richtiggemacht hat?

Während der Erstsemesterbegrüßung werden keine Beratungen zur individuellen Stundenplanerstellung angeboten. Für individuelle Beratungen zu einzelnen Modulen stehen die jeweiligen Studien-Service-Center ([SSC](#)) in den Departments zur Verfügung. Je nach „Modulanbieter“ ist das entsprechende SSC zu wählen.

Anmeldung zu den Modulen und zu den Prüfungen:

Wann wählt man seine Module (Kurse und Vorlesungen)?

Die Modulauswahl geschieht durch eine Anmeldung zu den Prüfungen.

Die Kurse und Vorlesungen werden zum Vorlesungsbeginn zunächst unverbindlich gewählt. Erst durch die Anmeldung zu den Prüfungen, in der Regel über einen Eintrag in [mein Campus](#), ist eine aus Studierendensicht „verbindliche Auswahl“ erfolgt.

Wie melde ich mich zu den Modulen und Prüfungen an?

Die Modulauswahl geschieht durch eine Anmeldung zu den Prüfungen.

Um an einer Abschlussklausur o. ä. teilnehmen zu können, müssen Sie sich für die Prüfung in der Regel in einem bestimmten Zeitraum über [MeinCampus](#) anmelden.

a) Über MeinCampus im November/Dezember (Zeitraum steht noch nicht fest).

b) Direkt bei den DozentInnen, falls es über MeinCampus nicht funktioniert oder die Prüfung nicht im Curriculum der Modulstudien Naturale vorgesehen ist. Für Extra-Prüfungen lassen Sie sich bitte einen Schein ausstellen (falls eine Eintragung in MeinCampus nicht möglich ist).

Bei kleinen Komplikationen bei der Anmeldung zu den Prüfungen können Sie wie folgt vorgehen:

- Die Prüfung ist in MeinCampus (für Sie) nicht vorhanden: Wenden Sie sich an Ihre/n Dozenten/in, ob er/sie die Prüfung als mögliche Prüfungsleistung für Sie gemeldet hat.
- Per Telefon stehen die MeinCampus-MitarbeiterInnen für Fragen, die im Rahmen der Prüfungsanmeldung entstehen, werktags unter der Rufnummer 09131-85-20100 zur Verfügung.
- Per Mail ist der Support rund um die Uhr unter der E-Mail-Adresse meincampus-support@fau.de erreichbar. Inhaltliche Anfragen werden an die zuständigen SachbearbeiterInnen im Prüfungsamt weitergeleitet.

Modulprüfungen:

Muss ich die Prüfungen ablegen?

Zum Bestehen eines Moduls ist das erfolgreiche Bestehen der Modulprüfung (Prüfungsleistung und/oder Studienleistung) erforderlich. Angaben über Art und Umfang der Prüfungen sind in der jeweiligen Modulbeschreibung zu finden.

FAQ und Antworten zu den „Modulstudien Naturale“

Was ist zu beachten, wenn ich die Prüfungen nicht bestehe?

Eine im Rahmen von Modulstudien nicht bestandene Modulprüfung kann gemäß Prüfungsordnung für die „Modulstudien Naturale“, § 7 einmal wiederholt werden. Eine zweite Wiederholung im Rahmen der betreffenden Modulstudien ist ausgeschlossen. Bei Nichtbestehen eines Moduls ist ein nachteilsfreier Wechsel in den zugehörigen Studiengang möglich. Die Prüfungsmöglichkeiten bleiben dort auch für das nicht bestandene Modul vollständig erhalten (Prinzip der „weißen Weste“).

Kann ich bereits bestandene Prüfungen wiederholen?

Die Wiederholung einer bestandenen Modulprüfung ist ausgeschlossen.

Ist ein Rücktritt von den Prüfungen möglich?

Wenn Sie sich zu einer Prüfung angemeldet haben, ist ein Rücktritt möglich (üblicherweise 3 Tage vor dem Prüfungstermin). Falls Sie im Falle einer Anmeldung zur Prüfung nicht von dieser zurücktreten, gilt die Prüfung als nicht bestanden.

Was mache ich bei Überschneidungen von Prüfungsterminen?

Bei den Modulprüfungsterminen können Überschneidungen nur begrenzt berücksichtigt werden. Bei Überschneidungen bleibt schlimmstenfalls nur die Option, eine der Prüfungen am Nachholtermin abzulegen.

Was ist in den Modulen zu beachten:

In welchen Modulen wird auf Anwesenheitspflicht verwiesen?

Die im Rahmen der Modulstudien Naturale wählbaren Module sind in der Regel ohne Anwesenheitspflicht. Eine mögliche Kennzeichnung zur Anwesenheitspflicht können Sie der jeweiligen Modulbeschreibung entnehmen.

Welche Literatur ist zwingend notwendig für die Module?

Informationen zu Pflichtlektüren erhalten Sie bei den Lehrverantwortlichen und in der jeweiligen Modulbeschreibung. Es ist i.d.R. nicht notwendig, sich die komplette Literatur, die im Modulhandbuch angegeben ist, zu kaufen. Sie bekommen als Studierende auch eine Benutzerkarte für die Bibliotheken. In denen sind alle Bücher, die Sie für das Studium benötigen, verfügbar. Die Bibliothek bietet auch Einführungskurse ([Schulungen](#)) und [E-Tutorials](#) an.

Anerkennung von bestandenen Modulen:

Kann ich Module, die ja bestimmten Fachprüfungsordnungen entnommen sind, später nur für diese Fächer anerkennen lassen, oder lassen sich die Module auch in anderen Fächern anerkennen?

Studienzeiten und Studien- und Prüfungsleistungen, die im Rahmen von Modulstudien erbracht wurden, sind gemäß Art. 63 Abs. 1 BayHSchG generell und unabhängig vom konkreten Studiengang anzuerkennen, sofern keine wesentlichen Unterschiede hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen (Lernergebnisse) bestehen.

Eine Übersicht über mögliche Anerkennungen der erfolgreich abgeschlossenen Module aus dem Wahlpflichtbereich Naturwissenschaften der Modulstudien Naturale für einen späteren Bachelorstudiengang an der FAU (Naturwissenschaftliche Fakultät) erhalten Sie in der vorbehaltlichen Übersichtstabelle für Anrechnungen, welche Sie in der StudOn-Gruppe „Modulstudien Naturale“ einsehen können.