Universität Rostock

Traditio et Innovatio

Instructions for the directory of modules

The university portal for studies and exams

UNIVERSITY OF ROSTOCK

Rostock International House

Contents

1.	Preface	2
2.	Search for modules	3
3.	Found modules/ module version	4
4.	Module description	5

1. Preface

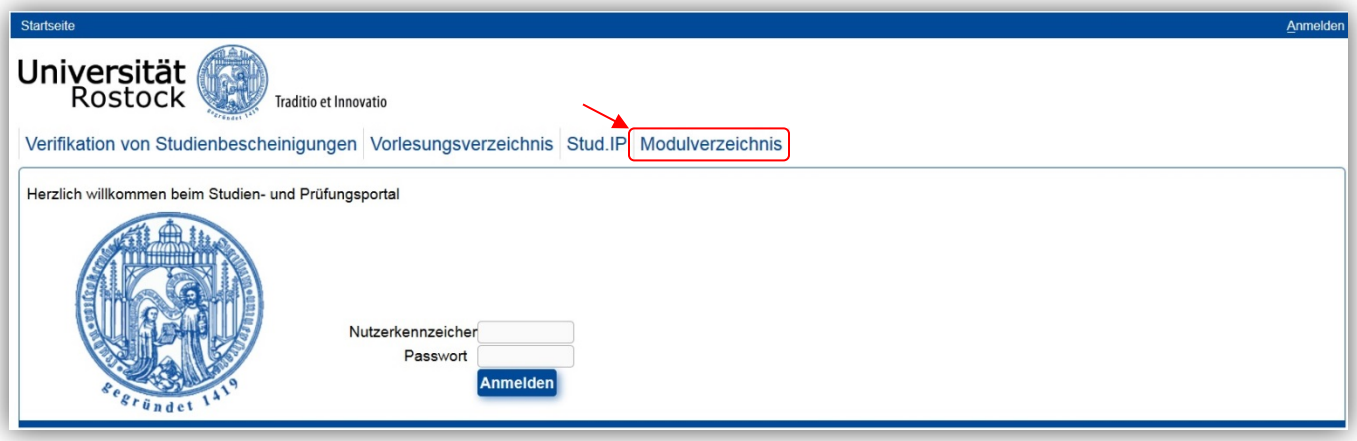
This instruction is meant helping you to find the courses from the **list of courses in English**, which you can find on the website of the University of Rostock (International Affairs → Incoming → Guststudies / ERASMUS+).

"Click" on the following link to get to the portal page for students the "**Studien- und Prüfungsportal**". → https://pruefung.uni-rostock.de

A **module** consists of different units with the same learning objective. You will get the **credit points** if you complete the whole module successfully.

To search for a particular module, you need to go to the module directory "**Modul-verzeichnis**". For this, you do not need any registration information and you do not need to register. With a "click" on "**Modulverzeichnis**" you will get to the module directory.

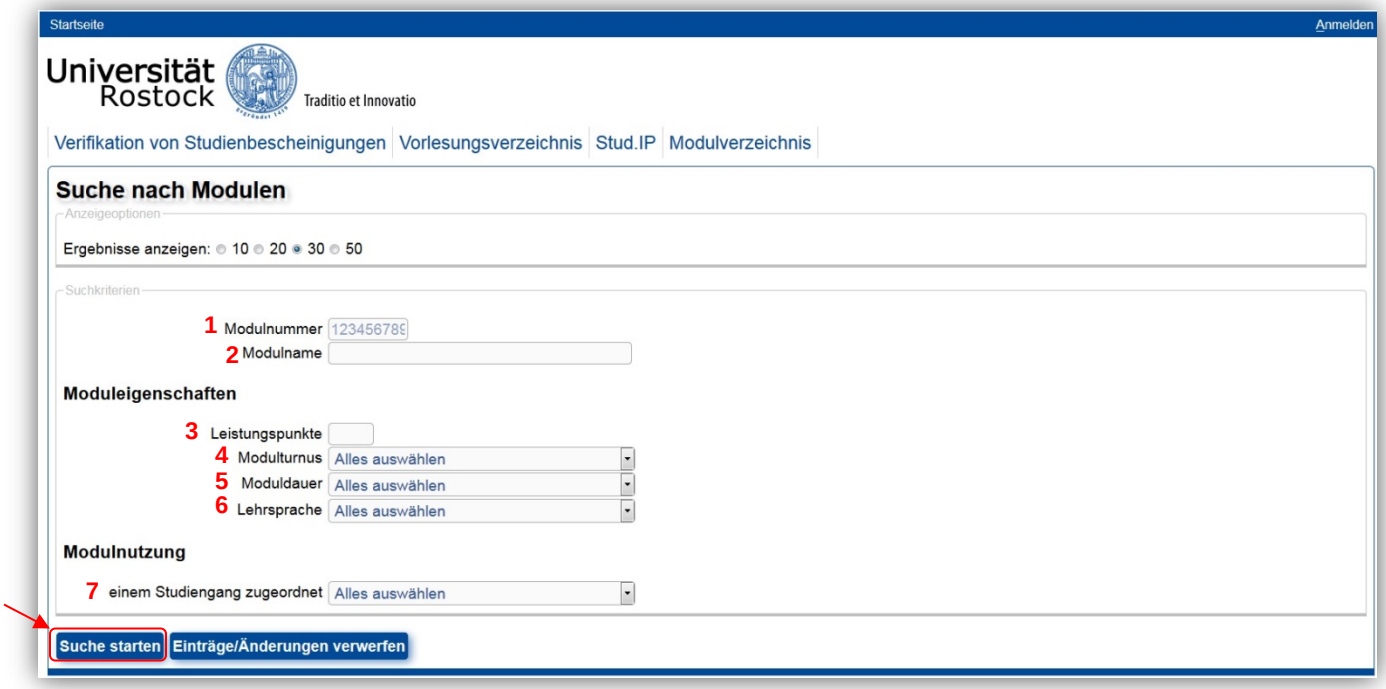
Adress: https://pruefung.uni-rostock.de



2. Search for modules

Here you have the option to filter your search according various criteria.

E.g. the module number and the credit points you'll need for the **learning agreement** and the **study plan** as well.



(1) **Modulnummer** – module code

every module has a specific code number

(2) **Modulname** – module name

name of the module

(3) **Leistungspunkte** - credit points

amount of credit points you will get after a successful module closure

(4) **Modulturnus** – module interval

the semester in which the module will start (e.g. in summer or winter semester)

(5) **Moduldauer** – module duration

information about the amount of semesters the module will last

(6) **Lehrsprache** - language of instruction (e.g. German/English)

choose English to search for given courses in English

(7) **Einem Studiengang zugeordnet** – degree programme

choice of degree programmes

3. Found modules/ module versions

Once you have entered your search criteria, you can click on “**Suche starten**“ to display all modules with the corresponding search criteria.

Now you can sort the search results by module code, module name, processing status or module version.

(1) **Modulnummer** – module code

With this module code you can search for the module

(2) **Modulname** – module name

(3) **Bearbeitungsstand** - processing status of the module.

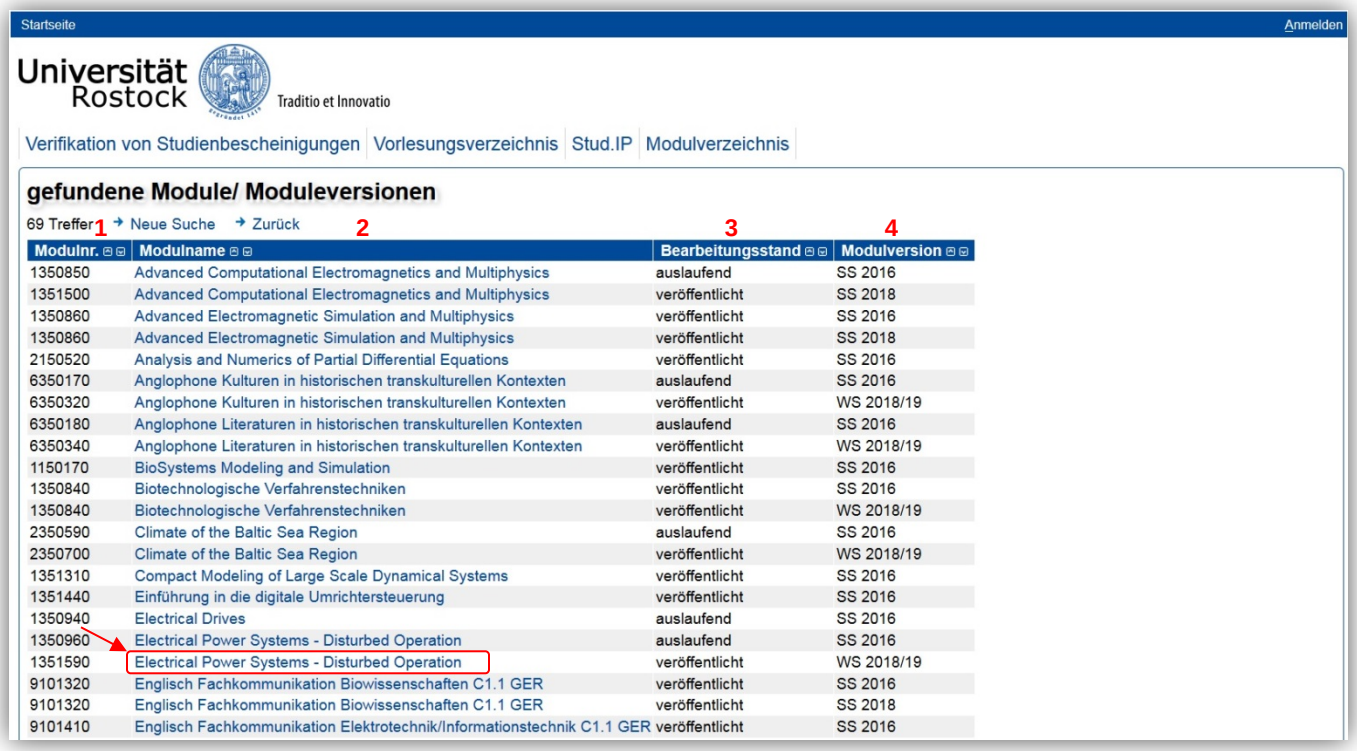
here you can see the status of the module

Ausgelaufen – inactive (this module is inactive/ only for students who still have to do the examination)
Auslaufend – to be discontinued (this module is going to end)
Veröffentlicht – active

it is recommended to choose the active status.

(4) **Modulversion** - version of the module

it is recommended to choose the latest version of a module (in this example winter 2018/19).



Modulnr.	Modulname	Bearbeitungsstand	Modulversion
1350850	Advanced Computational Electromagnetics and Multiphysics	auslaufend	SS 2016
1351500	Advanced Computational Electromagnetics and Multiphysics	veröffentlicht	SS 2018
1350860	Advanced Electromagnetic Simulation and Multiphysics	veröffentlicht	SS 2016
1350860	Advanced Electromagnetic Simulation and Multiphysics	veröffentlicht	SS 2018
2150520	Analysis and Numerics of Partial Differential Equations	veröffentlicht	SS 2016
6350170	Anglophone Kulturen in historischen transkulturellen Kontexten	auslaufend	SS 2016
6350320	Anglophone Kulturen in historischen transkulturellen Kontexten	veröffentlicht	WS 2018/19
6350180	Anglophone Literaturen in historischen transkulturellen Kontexten	auslaufend	SS 2016
6350340	Anglophone Literaturen in historischen transkulturellen Kontexten	veröffentlicht	WS 2018/19
1150170	BioSystems Modeling and Simulation	veröffentlicht	SS 2016
1350840	Biotechnologische Verfahrenstechniken	veröffentlicht	SS 2016
1350840	Biotechnologische Verfahrenstechniken	veröffentlicht	WS 2018/19
2350590	Climate of the Baltic Sea Region	auslaufend	SS 2016
2350700	Climate of the Baltic Sea Region	veröffentlicht	WS 2018/19
1351310	Compact Modeling of Large Scale Dynamical Systems	veröffentlicht	SS 2016
1351440	Einführung in die digitale Umrichtersteuerung	veröffentlicht	SS 2016
1350940	Electrical Drives	auslaufend	SS 2016
1350960	Electrical Power Systems - Disturbed Operation	auslaufend	SS 2016
1351590	Electrical Power Systems - Disturbed Operation	veröffentlicht	WS 2018/19
9101320	Englisch Fachkommunikation Biowissenschaften C1.1 GER	veröffentlicht	SS 2016
9101320	Englisch Fachkommunikation Biowissenschaften C1.1 GER	veröffentlicht	SS 2018
9101410	Englisch Fachkommunikation Elektrotechnik/Informationstechnik C1.1 GER	veröffentlicht	SS 2016

With a "click" on the module name you will get to the **module description** of the corresponding module.

4. Module description

In addition to the search criteria already entered in the “**Suche nach Modulen**“, there are other important categories in the module description, such as:

Startseite | Anmelden

Universität Rostock — Traditio et Innovatio

Verifikation von Studienbescheinigungen | Vorlesungsverzeichnis | Stud.IP | Modulverzeichnis

Modulbeschreibung

Electrical Power Systems - Disturbed Operation vom WS 2018/19

	Kategorie	Inhalt
	Modulbezeichnung (englisch)	Electrical Power Systems - Disturbed Operation
	Leistungspunkte	6
	Modulverantwortlich	IEF/IEE/Elektrische Energieversorgung
1	Ansprechpartnerinnen/ Ansprechpartner	Prof. Dr.-Ing. Harald Weber
	Sprache	Englisch
2	Zulassungsbeschränkung	keine
	Modulniveau	Masterstudiengang - weiterführend
3	Zwingende Teilnahmevoraussetzung	keine
	Empfohlene Teilnahmevoraussetzung	Grundlagen der Elektrischen Energietechnik, Elektrische Energieversorgung
4	Zuordnung zu Curricula	M.Sc. Electrical Engineering 2018
	Dauer des Moduls	1 Semester
5	Beginn/ Angebotsturnus	Sommersemester
	Lern- und Qualifikationsziele	Anwendung: Symmetrische Komponenten Analyse: Fehlerzustände in elektrischen Energieversorgungsnetzen Synthese: Ersatzschaltbilder von Betriebsmitteln elektrischer Energieversorgungsnetze Selbst- und Sozialkompetenz Selbständigkeit und Eigenverantwortlichkeit, Allgemeine Lern- und Arbeitstechniken, Selbstorganisation, Kooperation und Teamfähigkeit, Fachdiskurs in Englisch
	Lehrinhalte	Introduction to symmetrical components - Transformation of three phase systems - Calculation of nonsymmetrical faults - Single pole ground fault - Electrical parameters of overhead lines and cables Mutual interferences in three phase systems
	Literatur	keine
6	Lehrveranstaltungen	Praktikumsveranstaltung 1.0 SWS Vorlesung 3.0 SWS Übung 1.0 SWS Gesamt 5.0 SWS **aktuelle und geplante Lehrveranstaltungen** SS 19 Vorlesung Electrical Power Systems - Disturbed Operation SS 19 Übung Electrical Power Systems - Disturbed Operation
	Lernformen	Zuhören und Mitschreiben, Lösen von Aufgaben, Selbststudium, Experimente
	Arbeitsaufwand für Studierende	Präsenzzeit 70 Std Vor- und Nachbereitung der Präsenzzeit 40 Std Strukturiertes Selbststudium 10 Std Übungsaufgaben 0 Std Praxis 0 Std Prüfungsvorbereitung/ Prüfungsvorleistung/ Prüfung 60 Std Gesamtarbeitsaufwand 180 Std
7	Prüfungsvorleistungen	erfolgreiche Teilnahme am Praktikum
8	Prüfungsleistungen/ Studienleistungen/ Voraussetzungen für einen erfolgreichen Modulabschluss	Prüfungsleistung: Mündliche Prüfung (30 Minuten) oder Klausur (90 Minuten) Bekanntgabe der Prüfungsform spätestens in der zweiten Vorlesungswoche
	Regelprüfungstermin	Regelprüfungstermin gemäß jeweils gültiger Studiengangsspezifischer Prüfungs- und Studienordnung.
	Bewertung	Bewertung gemäß jeweils gültiger Studiengangsspezifischer Prüfungs- und Studienordnung.
9	Hinweise	keine
	Modulnummer	1351590
	Status des Moduls	veröffentlicht

(1) **Ansprechpartnerinnen/ Ansprechpartner**

Contact partners - Overview of contact partners, if you have questions about the module

(2) **Zulassungsbeschränkung**

Admissions restrictions

(3) **Zwingende Teilnahmevoraussetzung**

Necessary prerequisite - Necessary prerequisite to participate in the module

Notice: Please get in touch with the responsible contact partner, as it is not necessary for every guest student to fulfill the necessary prerequisite.

(4) **Dauer des Moduls**

Duration of module - e.g. 1 semester or 2 semesters

(5) **Beginn/ Angebotsturnus**

Regular circle - e.g. the module starts every summer semester or winter semester

(6) **Lehrveranstaltungen**

Courses - Overview of current and planned courses for the module

(with a “click” on the course name you will get to the “Onlineportal für Lehre, Studium und Forschung” (LSF), where you can find more information about the course)

A module consists of different units with the same learning objective. You will get the credit points if you complete the whole module successfully.

For a successful module closure it is important that you follow the courses.

Notice: The subdivision of hours per semester weeks is important. The amount of time of a module often defines how much credit points it has.

(7) **Prüfungsvorleistung**

Prerequisite of exam (e.g. compulsory/mandatory attendance, academic assignment etc.)

You have to fulfil the prerequisite to register for the examination.

(8) **Prüfungsleistungen/ Studienleistungen/ Voraussetzungen für einen erfolgreichen Modulabschluss**

Examinations and methods of examinations, academic performance and prerequisite for a successful module closure (e.g. exam, thesis, presentation etc.)

(9) **Hinweise**

Further comments