

Wichtige und aktuelle Informationen zum Wintersemester 2022/23!

Thema: Moduldatenbank

In der an der FH Kiel entwickelten **Moduldatenbank** erhalten Sie einen Überblick über das gesamte Angebot an Pflicht- und Wahlmodulen zum jeweiligen Semester. Beachten Sie unbedingt die Filter- und Suchmöglichkeiten zur besseren Übersichtlichkeit. Unter dem Menüpunkt „Angebote“ wählen Sie den Fachbereich „Informatik und Elektrotechnik“ aus und dann Ihren Studiengang, in diesem Beispiel „Mechatronik“.

Fachhochschule Kiel
Hochschule für Angewandte Wissenschaften

Start Angebote Glossar Verwaltung Konfiguration

Schnellsuche

Hilfe

Studien- und Lehrangebot

Agrarwirtschaft

Informatik und Elektrotechnik


- Elektrotechnik - Bachelor of Engineering
Vertiefungsrichtungen:
Elektrische Energietechnik
Kommunikationstechnik und Embedded Systems
Technische Informatik
- Wirtschaftsingenieurwesen - Elektrotechnik - Bachelor of Engineering
Vertiefungsrichtungen:
Kommunikationstechnik
Nachhaltige Energiesysteme
Digitale Wirtschaft
- Mechatronik - Bachelor of Engineering
- Medieningenieur/in - Bachelor of Engineering
- Informationstechnologie - Bachelor of Science
Vertiefungsrichtungen:
Angewandte Informatik
Medieninformatik
- Elektrische Technologien - Master of Engineering


Achten Sie bei der Anzeige der Module darauf, dass Sie das Semester auswählen, für das die Module angezeigt werden sollen (z.B. Wintersemester 2021/22). Sie können anhand der Datenbank sehen, welche Module für Ihren Studiengang und ggf. Ihre Vertiefungsrichtung als Pflicht- oder Wahlmodul in welchem Fachsemester angeboten werden. So sehen Sie, welche Wahlmodule für Sie im Prüfungsamt anerkannt werden.


Mechatronik - Bachelor of Engineering

Studiengang	Mechatronik
Kürzel	Me
Leistungspunkte	210
Abschluss	Bachelor of Engineering
Fachsemester	7
Fachbereiche	FB IuE - Informatik und Elektrotechnik
Studiengangsleitung	✉ Prof. Dr. Rinder, Thomas
Prüfungs- und Studienordnung	🔗 Link zur FH-Kiel Webseite

Filter-Optionen


Modulangebot im Semester  Wintersemester 2021/22


Modulart  Pflichtmodul

 Modulhandbuch des ausgewählten Semesters herunterladen

Zeige interdisziplinäre Module (IDL)

Nein

Zeige nur Module, die im ausgewählten Semester beginnen  Ja

Fachsemester 1 

Fachsemester 2

Fachsemester 3

Der Regler **Zeige nur Module, die im ausgewählten Semester beginnen** steht grundsätzlich auf **Ja**. Die Schaltfläche **Nein** benötigen Sie nur, wenn in Ihrem Studiengang ein Modul über zwei Semester läuft, wie z.B. bei Physik, CAD und Messtechnik.

Mit der Schaltfläche Zeige interdisziplinäre Module (IDL) können Sie sich alle Module anzeigen lassen, die angeboten werden. Aus Gründen der Übersichtlichkeit ist die Einstellung grundsätzlich auf Nein voreingestellt und fordert von ihnen eine bewusste Umstellung auf Ja, um das Angebot einsehen zu können.

Im 1. Fachsemester des Studienganges Mechatronik werden z.B. die Module im Pflichtbereich angeboten. (s. Übersicht S. 3)



Für jedes Modul sind in der jeweiligen Beschreibung z.B. die Lehrinhalte und Prüfungsdetails einsehbar und rechtsverbindlich.

Sie können diese Module auswählen und als Ihr persönliches Handbuch zusammenstellen und für Ihre Unterlagen ablegen.

Tipp:

Es ist ratsam für Ihr gesamtes Studium die besuchten Module aus dieser Moduldatenbank zusammenzustellen und aufzubewahren. Bei einem Hochschulwechsel zwischen Bachelor- und Masterstudium, oder bei zukünftigen Anerkennungsverfahren anderer Hochschulen ist es sinnvoll, diese Dokumente vorlegen zu können.

Fachsemester 1						
Suchen: <input type="text"/>						
Kürzel	Modul	Modulverantwortlich	Semester	Modulart	Fachsemester	Alle Auswählen
CAD	Computer Aided Design Computer Aided Design	☒ Prof. Fischer, Manfred	WiSe 2019/20	Pflichtmodul	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/>
EG1	Elektrotechnik 1 Electrical Engineering 1	☒ Prof. Dr. Stock, Gerd	WiSe 2019/20	Pflichtmodul	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/>
KTL	Konstruktionslehre Design Theory	☒ Prof. Dr. Immel, Jochen	WiSe 2019/20	Pflichtmodul	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/>
MA1	Mathematik 1 Mathematics 1	☒ Prof. Dr. Neumann, Claus	WiSe 2019/20	Pflichtmodul	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/>
PHY	Physik Physics	☒ Prof. Dr. Jacobsen, Harald	WiSe 2019/20	Pflichtmodul	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/>
PRG	Programmieren Programming	☒ Prof. Dr. Schramm, Hauke	WiSe 2019/20	Pflichtmodul	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/>

Fachsemester und Semesterplanung:

Die Angabe des Fachsemesters ist für Ihre Semesterplanung sehr wichtig, es entspricht der gültigen Prüfungsordnung und unserer Empfehlung, diese Module zu diesem Zeitpunkt zu belegen.

Wahlmodule

Wann sind in welchem Studiengang Wahlmodule sinnvoll zu belegen?

In der Prüfungsordnung und anhand der Moduldatenbank können Sie sehen wie viele Pflichtmodule Sie in Ihrer Vertiefung belegen müssen. Diese Angaben sind Richtwerte für Sie und berücksichtigen den Workload, den Sie in den jeweiligen Semestern leisten sollten. Je nach Studiengang sind ab dem 4. Semester die ersten Wahlmodule zu belegen, nicht im 3. Semester!

Studiengang Elektrotechnik, 5. Semester:

Vertiefungsrichtung Energietechnik (E-E):

- Wahlmodule nur im 6. Semester (Sommersemester) erforderlich.
- Wahlmodul Interdisziplinäre Lehre: Umfang von 5 LP

Vertiefungsrichtung Technische Informatik (E-I):

- Wahlmodule: 1 Modul (5 LP)

Vertiefungsrichtung Kommunikationstechnik (E-K):

- Wahlmodule: 2 Module (10 LP)

Studiengang Informationstechnologie (INI), 5. Semester:

- Wahlmodule: 2 Module (10 LP)

Studiengang Mechatronik, 5. Semester:

- Wahlmodule: 2 Module (10 LP)
- Wahlmodul Interdisziplinäre Lehre: Umfang von 5 LP

Studiengang Medieningenieur/-in, 5. Semester:

- Wahlmodule im 4.+6. Semester
- Wahlmodul Interdisziplinäre Lehre: Umfang von 2,5 LP im 5. Sem

Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen-Elektrotechnik (Wing),
alle Vertiefungsrichtungen 5. Semester:

- Wahlmodul Interdisziplinäre Lehre: Umfang von 5 LP
- Wahlmodule nur im 6. Semester (Sommersemester) erforderlich.

Tipp: Nehmen Sie sich bitte nicht zu viel im Semester vor.

Pflichtmodul / Verpflichtendes Wahlmodul (PVO §3) als Wahlmodul belegen:

Es stehen Ihnen in diesem Semester wieder viele Module zur Auswahl, die Sie als Wahlmodule belegen könnten:

In der Moduldatenbank filtern sie wie hier angegeben das Angebot nach ihren Wünschen.

Wenn Sie z.B. im Studiengang *Wirtschaftsingenieurwesen-E-Technik* mit der Vertiefungsrichtung *Kommunikationstechnik* (Wing-K) ein Wahlmodul im 5. Fach-Sem. suchen, wird Ihnen das gesamte Angebot angezeigt.

Ausschnitt:

GLE	Grundlagen der Leistungselektronik Basics in Power Electronics	Prof. Dr. Schümann, Ulf	Nachhaltige Energiesysteme Kommunikationstechnik Digitale Wirtschaft	WiSe 2021/22	Verpfl. Wahlmodul, PVO §3 Wahlmodul Wahlmodul	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/>
PAM	Programmierung und Auswertung mit Matlab Programming and evaluation with Matlab	Prof. Dr. Badri-Höher, Sabah	Kommunikationstechnik	WiSe 2021/22	Wahlmodul	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/>

Es wäre demnach möglich ein für diesen Studiengang angebotenes Wahlmodul (PAM), oder auch das verpflichtende Wahlmodul GLE im Studiengang Wing-NE zu belegen. Bei diesen Sortierungen beachten Sie bitte das das Fachsemester 2,4 oder 6 im Sommer- und 1, 3, 5 oder 7 im Wintersemester anzuwenden ist, da die Module entsprechend veröffentlicht werden. So erkennen Sie auch in welchem Veranstaltungsplan Sie die Vorlesungs- und Übungstermine finden können und damit, ob es für Sie zeitlich möglich ist das Modul zu besuchen.

Änderungen zum WS 2022/23:

Durch die Einführung des neuen Studienganges Informatik wurde auch die PO des Studienganges Medieningenieur/-in geändert. Im Studiengang Elektrotechnik (Vertiefung Technische Informatik) und Wirtschaftsingenieurwesen – Elektrotechnik in der Vertiefungsrichtung Digitale Wirtschaft sind bei den verpflichtenden Wahlmodulen ebenfalls Änderungen erfolgt. Die aktualisierten Curricula sind auf der Internetseite bei den jeweiligen Studiengängen und bei den Veranstaltungsplänen einsehbar.

In den **Wahlmodulen „Interdisziplinäre Lehre“** werden in der Datenbank die nicht fachaffinen Module aufgelistet, aus denen Sie eine Auswahl individuell zusammenstellen können. Das ist aber längst nicht alles! Was gehört alles in diese Rubrik „Interdisziplinäre Lehre? Eigentlich alles, was nicht in Ihrem Studiengang verpflichtend ist: Wahlmodule anderer Studiengänge, anderer Fachbereiche, Sprachkurse aus dem ZSIK oder IDW-Module, die Sie während der Interdisziplinären Wochen belegen.

Im Bachelorstudium benötigen Sie insgesamt 10-15 LP aus diesem Modulbereich. Diese Module bieten Ihnen eine große Vielfalt an, schauen Sie über den Tellerrand was andere Fachbereiche zu bieten haben.

Bitte informieren Sie sich rechtzeitig, wie das Anmeldeprozedere in den anderen Fachbereichen terminiert ist. Für viele Lehrveranstaltungen der anderen Fachbereiche wird auch die bekannte Modulanmeldung verwendet. Prüfen Sie im Vorwege, wann die gewünschten Veranstaltungen geplant sind, um ggf. Kollisionen mit Ihren Pflichtmodulen zu verhindern. Wie Sie sich zu den Prüfungsleistungen in den Veranstaltungen anmelden, lesen Sie bitte auf den Hinweisen zur Prüfungsanmeldung.

Suchfunktion:

Falls Sie nur eine kurze Information über ein bestimmtes Modul suchen, können Sie auch die Schnellsuche mit dem Kürzel oder der Bezeichnung suchen. Auch die Suche nach einem Dozenten*in wäre hier möglich.



The screenshot shows the top navigation bar of the Fachhochschule Kiel website. On the left is the logo and name 'Fachhochschule Kiel Hochschule für Angewandte Wissenschaften'. The main navigation contains links for 'Start', 'Angebote', 'Glossar', 'Verwaltung', and 'Konfiguration'. On the right is a search bar labeled 'Schnellsuche' with a magnifying glass icon. Below the navigation bar, there are links for 'Hilfe', a German flag, the email 'kirsten.bruendel@fh-kiel.de', and a 'Abmelden' button with a logout icon.

Module anderer Fachbereiche und Wahlmodule Interdisziplinäre Lehre

Wenn Sie Module aus anderen Fachbereichen besuchen und die geforderten Prüfungen dort ablegen möchten, melden Sie sich bitte bei dem zuständigen Prüfungsamt (des Fachbereiches, der das Modul anbietet) per E-Mail mit den folgenden Angaben an:

- Vor- und Zuname
- Matrikel-Nr.
- Studiengang
- Prüfungsfach (Modulbezeichnung), ggf. weitere Prüfungsformen (s. Datenbank)

Die Kontaktdaten der Prüfungsämter können Sie der jeweiligen Fachbereichs-Seite entnehmen.

FB Agrarwirtschaft: pruefungsamt.agrarwirtschaft@fh-kiel.de

FB Maschinenwesen: pruefungsamt.maschinenwesen@fh-kiel.de

FB Medien / Institut für Bauwesen: pruefungsamt.medien@fh-kiel.de

FB Informatik und Elektrotechnik: pruefungsamt.iue@fh-kiel.de

FB Soziale Arbeit und Gesundheit: pruefungsamt.sg@fh-kiel.de

FB Wirtschaft: pruefungsamt.wirtschaft@fh-kiel.de

Verwenden Sie ausschließlich diese E-Mail-Adressen um eine durchgehende Bearbeitung Ihrer Anliegen sicherzustellen und auch immer Ihren FH-E-Mail Account.



Moduldatenbank : <https://moduldatenbank.fh-kiel.de/>

Alle Module für das kommende Wintersemester werden Anfang Juli 2022, vor Semesterbeginn in der Moduldatenbank veröffentlicht.