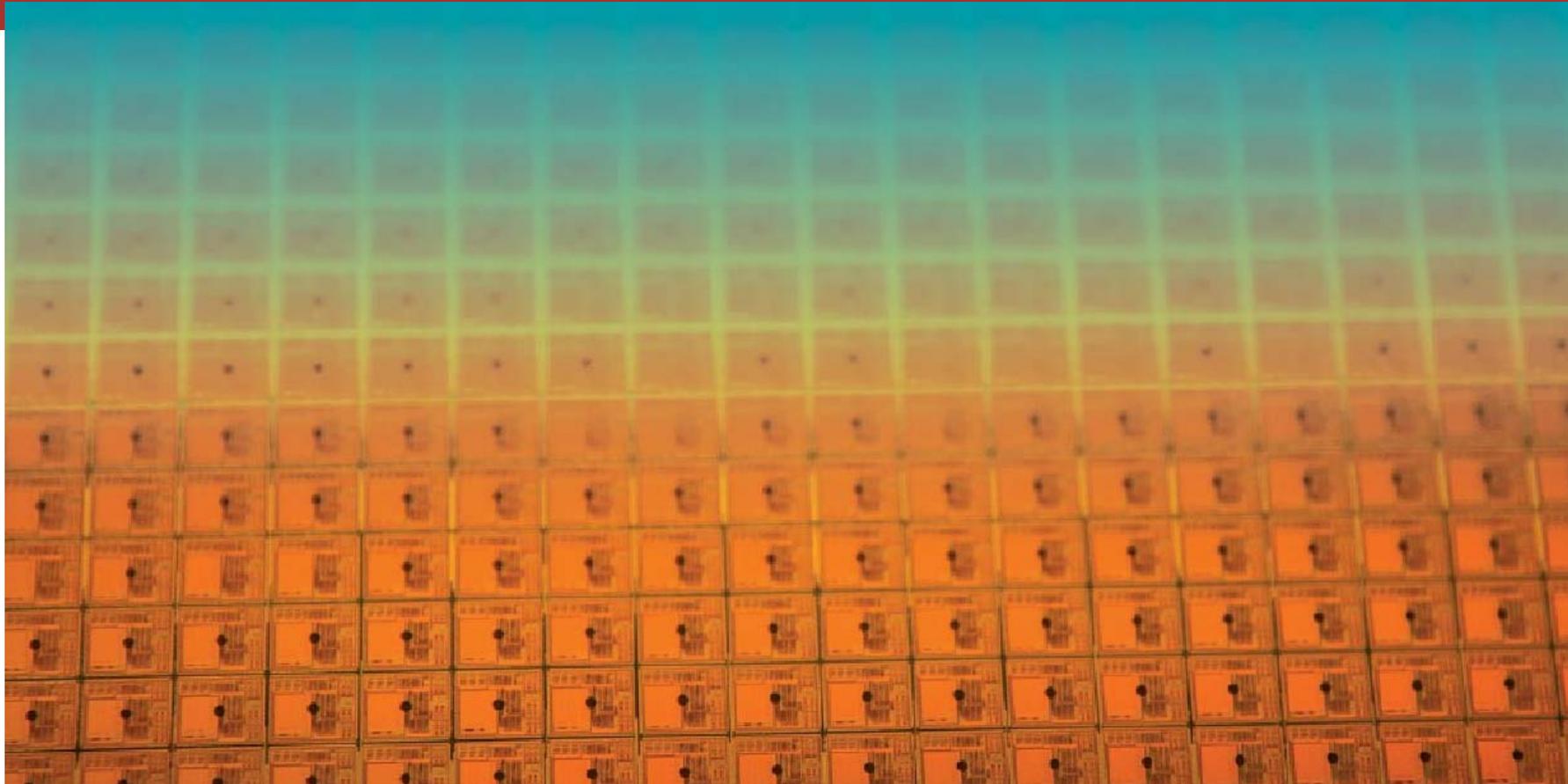




Willkommen zum Bachelorstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie

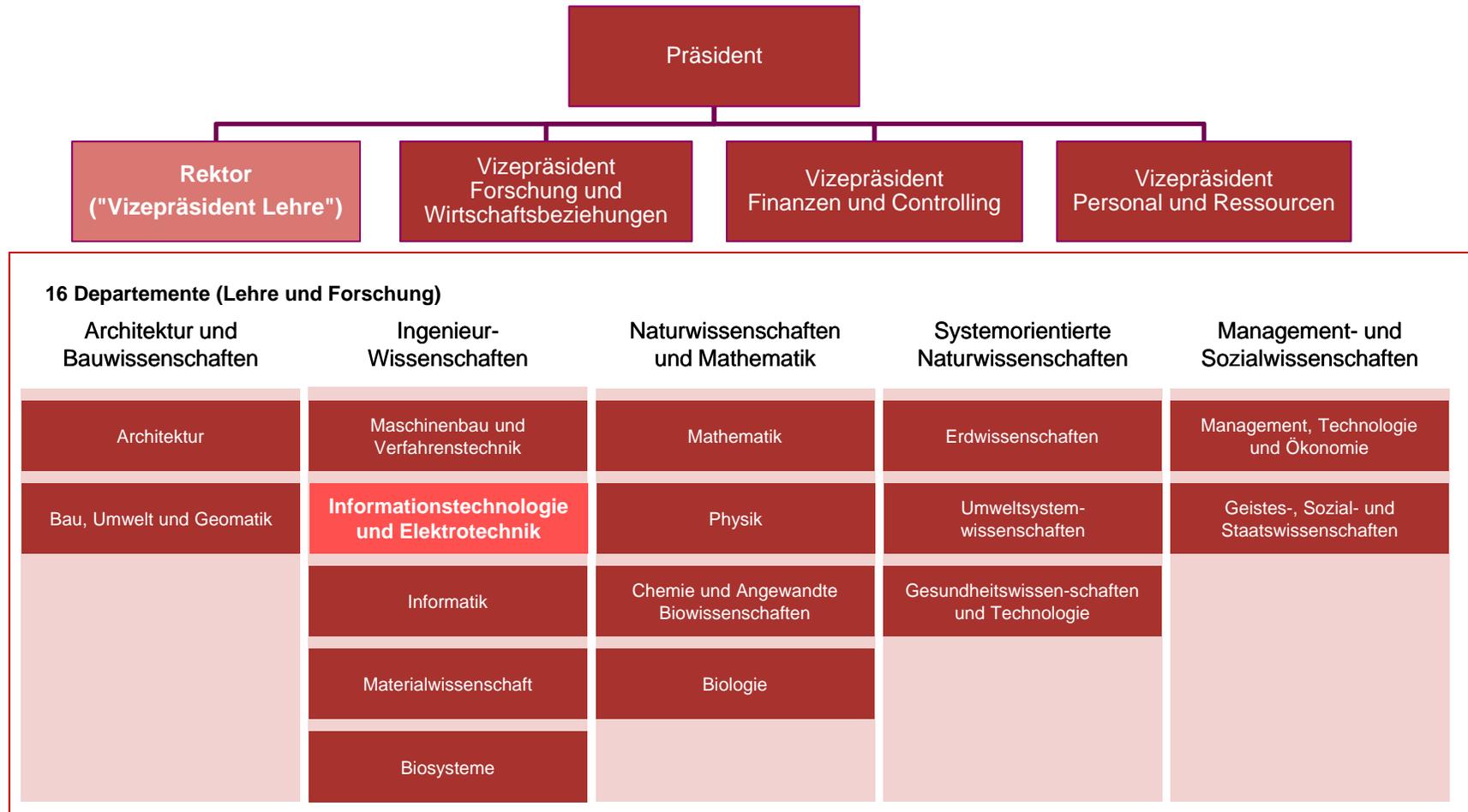
Reto Kreuzer, Studienkoordinator D-ITET

19. September 2016



Die ETH und das D-ITET: Ihre Ansprechpartner

Organisation der ETH Zürich



Fakten über das D-ITET

- 11 Institute und 5 unabhängige Professuren
- 36 Professoren (4 Professorinnen)
- ca. 500 wissenschaftliche und administrative Mitarbeitende
- ca. 400 Doktoranden
- ca. 1'200 Studierende (Bachelor-/Master-/Gast-)

36 Professorinnen und Professoren



Prof. Luca Benini



Prof. Jürgen Biela



Prof. Helmut Bölcskei



Prof. Colombo Bolognesi



Prof. Gian-Luca Bona



Prof. Florian Dörfler



Prof. Christian M. Franck



Prof. Orçun Gökseel



Prof. Ulrike Grossner



Prof. Richard Hahnloser



Prof. Qiuting Huang



Prof. Gabriela Hug



Prof. Maryam Kamgarpour



Prof. Johann W. Kolar



Ender Konukoglu



Prof. Sebastian Kozierke



Prof. Amos Lapidoth



Prof. Jürg Leuthold



Prof. Hans-Andrea Loeliger



Prof. Mathieu Luisier



Prof. John Lygeros



Prof. Kevan A. C. Martin



Prof. Lukas Novotny



Prof. Klaas P. Prüssmann



Prof. Markus Rudin



Prof. Marco Stamparoni



Prof. Klaas Enno Stephan



Prof. Lothar Thiele



Prof. Gerhard Tröster



Prof. Luc Van Gool



Prof. Laurent Vanbever



Prof. János Vörös



Prof. Roger P. Wattenhofer



Prof. Armin Wittneben



Prof. Vanessa C. Wood



Prof. Mehmet Fatih Yanik

Studierende an ETH und D-ITET (Stand 2015)

Studierende an der ETH	19'754
Frauen *	31 %
Internationale Studierende	37 %
Studierende am D-ITET (inkl. Doktorierende)	1'624
Frauen *	16 %
Internationale Studierende	45 %
Bachelorstudierende (1. bis 3. Studienjahr)	
ETH	9'117 (*30%)
D-ITET	672 (*11%)
Masterstudierende (4. und 5. Studienjahr)	
ETH	5'450 (*31%)
D-ITET (3 Masterstudiengänge)	507 (*20%)
Gast- und Mobilitätsstudenten	
ETH	416 (*33%)
D-ITET	42 (*19%)
Doktorierende	
ETH	4'031 (*31%)
D-ITET	403 (*20%)

Ihre wichtigsten Ansprechpartner

ETH Zürich / Rektorat

Rektoratskanzlei (HG F 19)

Administratives allgemein
Zulassung, Einschreibung etc.

Fachverein der Studierenden

AMIV

Unterstützung unter
Studierenden, Soziales



Studierende

Departement D-ITET

Studiensekretariat (ETZ H 85)

Spezifisches zum Studiengang
Fächerwahl, Noten, Termine
mit Studienberater ITET etc.

Dozierende / Assistierende

Einzelne Lehrveranstaltungen

Wo finde ich Informationen?

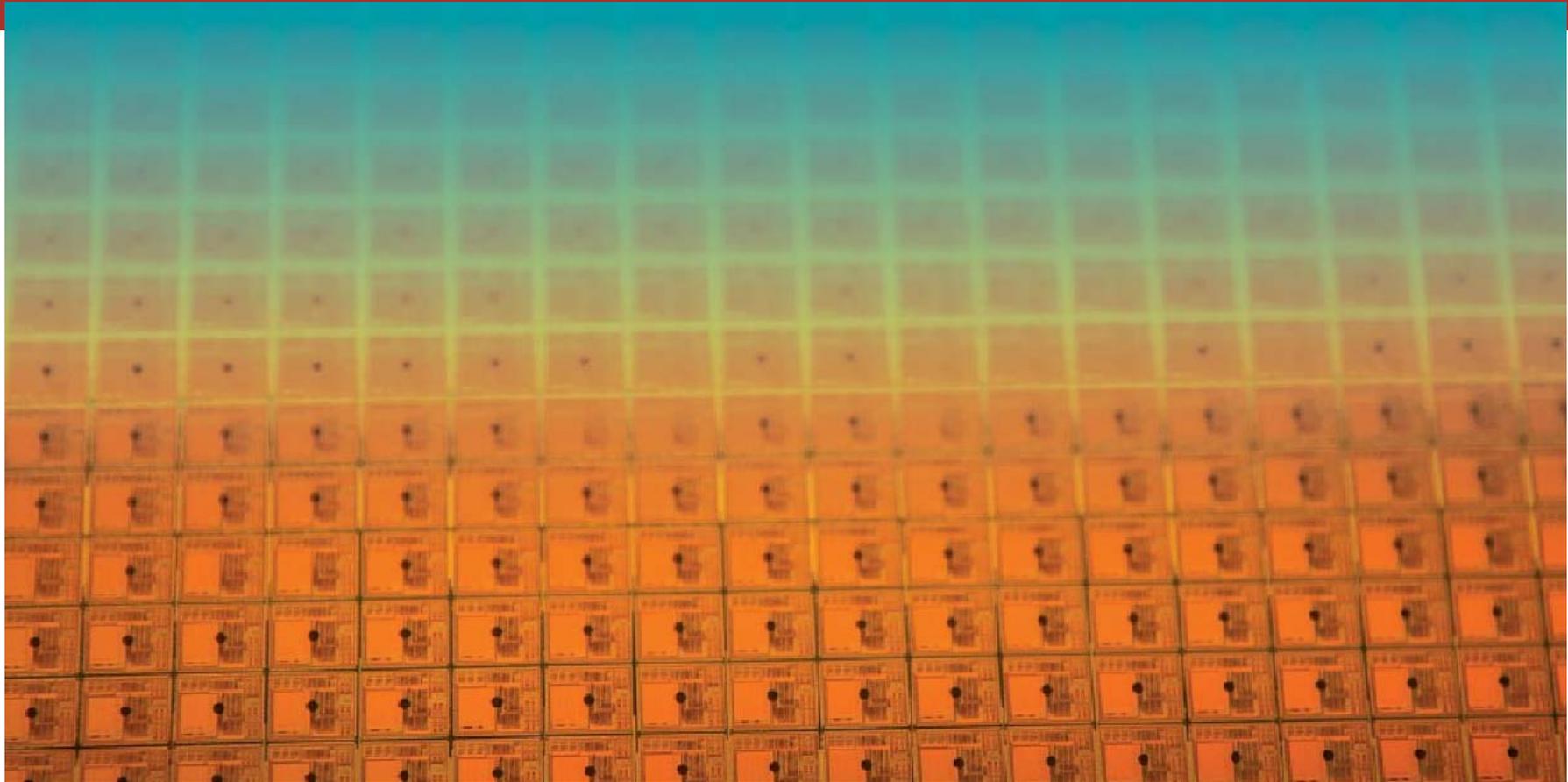
- **Allgemeine Informationen** zum Studium an der ETH
www.ethz.ch/students (sehr umfassend und aktuell)
- Informationen **zu meinem Studiengang** (BSc EEIT)
www.ee.ethz.ch > Studies
- **Katalog aller ETH-Kurse** (Vorlesungsverzeichnis)
www.vvz.ethz.ch Studiengang "Elektrotechnik und Informationstechnologie Bachelor" > Bereich "Bachelor-Studium (Studienreglement 2016)"
- **Persönliche Mitteilungen**
E-Mail auf ihre ETH-Mailadresse (username@student.ethz.ch)
→ **unbedingt regelmässig lesen!**

Die Website des D-ITET: www.ee.ethz.ch

The screenshot shows the website for the Department of Information Technology and Electrical Engineering (D-ITET) at ETH Zurich. The header includes the ETH Zurich logo, navigation links for 'Student portal', 'ETH intranet', 'Alumni association', and 'D-ITET Intranet', along with a search bar and a 'Departments' dropdown menu. A main navigation bar lists 'News & Events', 'The Department', 'Research', 'Studies', 'Doctoral Studies', and 'Continuing Education'. The main content area features a large banner for 'Electronics and Photonics' with a video player and a 'Read more' link. Below the banner are sections for 'Studies' (listing Bachelor, Main Master, Interdisciplinary Master, and Doctoral programs), 'Brochures' (listing PDFs for D-ITET, Bachelor Electrical Engineering, Master Electrical Engineering, Master Energy Science and Technology, and Master Biomedical Engineering), 'News' (featuring a 'New method for measuring central venous pressure wins award' and 'Prof. Morari wins 2014 IFAC High Impact Paper Award'), and 'Connect with us' (with Facebook and YouTube icons). A 'Contact' section provides the department's address and phone number.

Das Studierendenportal: www.ethz.ch/students

The screenshot shows the student portal interface with a dark green header. The main navigation bar includes links for News & Veranstaltungen, Studium, Doktorat, Weiterbildung, Beratung, Karriere, Service, and Campus. A secondary navigation bar lists various services like ETH-Intranet, Alumni-Vereinigung, Akademischer Kalender, and myStudies. The main content area is divided into several sections: 'Mitteilungen Studienbetrieb' with two news items from August and July 2014; 'ETH-News' with an article from September 2014; 'Gemischte Mitteilungen' with two short notices from September 2014; 'Termine' listing key dates for the start of the semester; 'Vorlesungen' with links to lecture lists and times; and 'EduApp' for the mobile application. A central image shows students sitting on steps in front of a building.



Das Studium: Administratives

Administratives zum Studium

Studienreglement BSc ITET

www.ee.ethz.ch > Studies > Forms and Documents

Prüfungen: Leistungskontrollverordnung ETH Zürich (LKV)

www.rechtssammlung.ethz.ch > Lehre > 3.2 Diverses

Weisungen des Rektors

www.ethz.ch > Studium > Rechtliches (...) > Rechtsgrundlagen

Wichtig: Im Zweifelsfalle fragen Sie nach!

Wiederkehrende Pflichten

Einschreibung (Semester/Vorlesungen)

- **Semestereinschreibung:** bis Ende 2. Semesterwoche (im 1. Semester durch das Rektorat automatisch vorgenommen).
- **Belegung der Lerneinheiten:** in den ersten Semesterwochen

Prüfungen

- **PrüfungsANmeldung:** jeweils 3. und 4. Semesterwoche (für Sie vom 3. bis zum 16. Oktober 2016)
- **PrüfungsABmeldung:** jeweils bis eine Woche vor Prüfungssession

myStudies: Online-Portal für Studierende

www.mystudies.ethz.ch – mit "n.ethz"-login

ETH Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

myStudies

Rose-Marie Example (99-176-653) Hilfe • Kontakt • Logout • ☰

Willkommen

Willkommen Rose-Marie Example

aktuelle Versandadresse:	Telefon	064/641259	» Adressen ändern
Rose-Marie Example	Mobiltelefon	0775050735	
Spitalgasse 10	E-Mail		
8708 Männedorf			
Schweizer AHV-Nummer		756.0001.3046.73	

Stundenplan mit allen belegten, regelmässigen Lehrveranstaltungen [Stundenplan](#)

Linkliste mit elektronischen Lernmaterialien [Lernmaterialien](#)

Elektrotechnik und Informationstechnologie BSc

Herbstsemester 2013 eingeschrieben [Funktionen](#)

Freiwillige Beiträge ⓘ

Freiwillige Beiträge, die Sie bei der letzten Semestereinschreibung gewählt haben. Diese können bis zum 13.10.2013 geändert werden.

	Ja	Nein
Stiftung Solidaritätsfonds für ausl. Studierende (CHF 5.-)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mitgliedschaft SOSeth (CHF 5.-)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mitgliedschaft VSETH (CHF 10.-; für Doktoranden und MAS/MBA CHF 35.-)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

[Speichern](#)

© 2010 ETH Zürich | Impressum | 29.8.2013 | I18N | Version 2013.1 Beta 4 (user red2)

Funktionen von myStudies

- Semestereinschreibung
- Adressänderungen > wie wir Sie erreichen ¹⁾
- Fächerbelegung > persönlicher Stundenplan
- Prüfungsanmeldung > persönlicher Prüfungsplan
- Leistungsüberblick > bisherige Noten/Leistungen (inoffiziell) ²⁾
- Diplomantrag > zum Abschluss des Studiums

Vorsicht: Einzelne Funktionen, z.B. die Prüfungsanmeldung (3. und 4. Semesterwoche) sind nur während bestimmter Zeitfenster verfügbar.

¹⁾ **Wichtig: geben Sie uns Ihre Adressänderungen über "myStudies" bekannt!**

²⁾ **Für einen offiziellen Leistungsüberblick wenden Sie sich an das Studiensekretariat.**

Präsentation von myStudies

ETH
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

myStudies

Rose-Marie Example (99-176-653)
Willkommen - Immatrikulation

Hilfe • kontakt • Logout • ☰

Anleitung/Hilfe →

Immatrikulation

Elektrotechnik und Informationstechnologie BSc
Aktuelles Semester: Herbstsemester 2013, eingeschrieben Zurück

Studienfristen: Letztmögliche Termine
 Basisprüfung 1. Versuch: Ende Herbstsemester 2014
 Basisprüfung Wiederholung: Ende Frühjahrssemester 2015
 Bachelor Diplom: Ende Frühjahrssemester 2018

Lerneinheiten und Lehrveranstaltungen belegen Belegungen

Prüfungen an- und abmelden; Prüfungsanmeldung bis 30.08.2013 Prüfungen

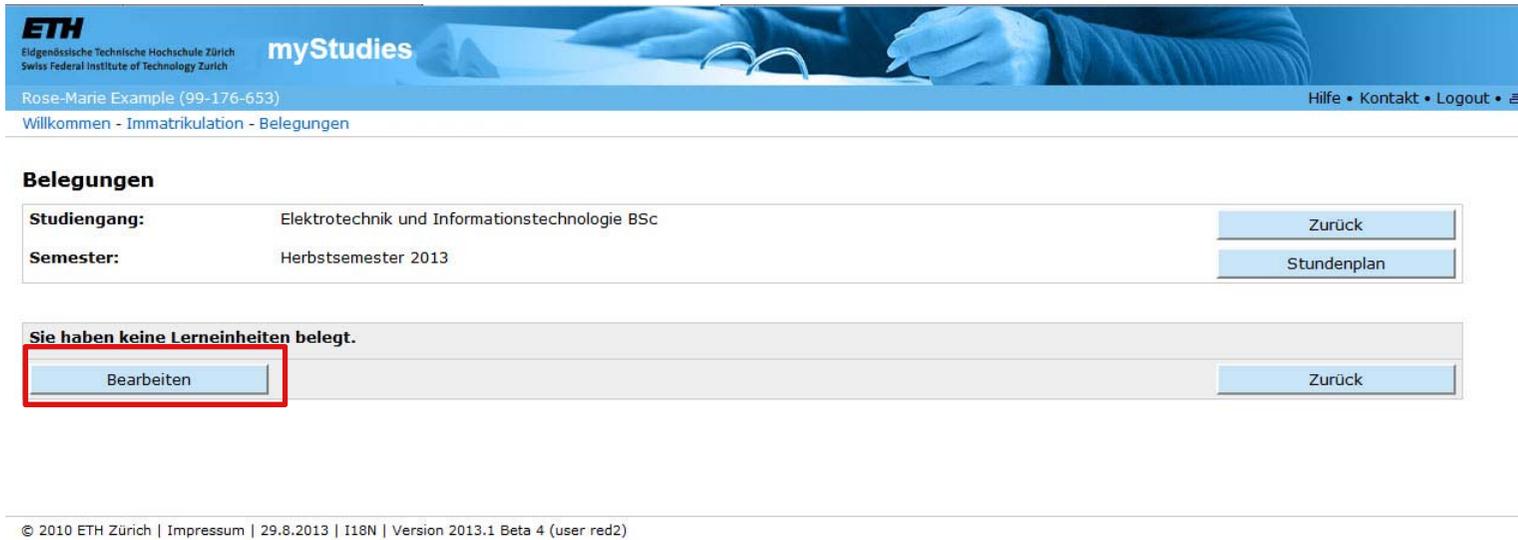
Leistungsüberblick anzeigen und Leistungen Kategorien zuordnen Leistungsüberblick

Studienüberblick und Testatbogen anzeigen und ausdrucken Studienüberblick

Ausstellung des Diplomzeugnisses beantragen Diplomantrag

Kontakt
 Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die [Rektoratskanzlei](#), Telefon: 044 632 30 00
 » <http://www.rektorat.ethz.ch>

Belegung von Kursen (I)



The screenshot shows the 'myStudies' interface for a user named Rose-Marie Example. The page is titled 'Belegungen' (Enrollments). It displays the course 'Elektrotechnik und Informationstechnologie BSc' for the 'Herbstsemester 2013'. There are two buttons: 'Zurück' (Back) and 'Stundenplan' (Timetable). Below this, a message states 'Sie haben keine Lerneinheiten belegt.' (You have not enrolled in any units). A 'Bearbeiten' (Edit) button is highlighted with a red box, and a 'Zurück' (Back) button is also present.

ETH
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

myStudies

Rose-Marie Example (99-176-653)

Hilfe • Kontakt • Logout • ☰

Willkommen - Immatrikulation - Belegungen

Belegungen

Studiengang:	Elektrotechnik und Informationstechnologie BSc	Zurück
Semester:	Herbstsemester 2013	Stundenplan

Sie haben keine Lerneinheiten belegt.

Bearbeiten	Zurück
------------	--------

© 2010 ETH Zürich | Impressum | 29.8.2013 | I18N | Version 2013.1 Beta 4 (user red2)

Belegung von Kursen (II)

ETH Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

myStudies

Rose-Marie Example (99-176-653) [Support] Hilfe • Kontakt • Logout • ☰

Willkommen - Immatrikulation - Belegungen

Belegungen bearbeiten

Im Lehrangebot suchen [Nach Zeit & Ort suchen](#)

Semester Herbstsemester 2016

Stufe

Departement

Struktur

Studiengang

Bereich

Unterbereich

Weitere Suchkriterien

Lerneinheit
(Titel) (Nummer)

Dozent/in
(Familienname) (Vorname)

Typ

Lehrsprache

Stichwort

Suchergebnis ohne Strukturinformationen

Sie haben keine Lerneinheiten belegt.

Belegung von Kursen (III)

ETH myStudies

Willkommen - Immatrikulation - Belegungen

Hilfe • Kontakt • Logout

Belegungen bearbeiten

Im Lehrangebot suchen [Nach Zeit & Ort suchen](#)

Semester: **Herbstsemester 2012**

Stufe:

Departement:

Struktur

Studiengang:

Bereich:

Unterbereich:

Weitere Suchkriterien

Lerneinheit: (Titel) (Nummer)

Dozent/in: (Familienname) (Vorname)

Typ:

Lehrsprache:

Stichwort:

Suchergebnis: ohne Strukturinformationen

Belegungen können Sie nur dann zum Löschen markieren, wenn die Lerneinheit nicht zur Prüfung angemeldet ist, und wenn weder Testat noch Kreditpunkte erteilt wurden.

Nummer	Titel	ECTS	Umfang	Testat	Dozent
151-0223-10L	Technische Mechanik	4 KP	2V + 1K + 2U		
<input type="checkbox"/> 151-0223-10 V	Technische Mechanik		2 Std.	Mo 9-11 ETF E 1 * 18.09. 8-10 HG F 5 *	S. P. Kaufmann
<input type="checkbox"/> 151-0223-10 K	Technische Mechanik		1 Std.	Mo 11-12 ETF E 1 *	S. P. Kaufmann
<input type="checkbox"/> 151-0223-10 U	Technische Mechanik		2 Std.	Di 8-10 CLA E 4 * 8-10 ETZ H 91 * 8-10 ETZ J 91 * 8-10 ETZ K 91 * 8-10 HG D 3.1 * 8-10 HG D 3.3 * 8-10 LFW E 13 * 8-10 ML J 34.1 *	S. P. Kaufmann
227-0001-00L	Netzwerke und Schaltungen I	4 KP	2V + 2U		
<input type="checkbox"/> 227-0001-00 V	Netzwerke und Schaltungen I		2 Std.	Do 10-12 ETF C 1 *	J. W. Kolar
<input type="checkbox"/> 227-0001-00 U	Netzwerke und Schaltungen I		2 Std.	Di 13-15 ETF E 1 * 13-15 ETZ F 91 * 13-15 ETZ H 91 * 13-15 LFW E 11 * 13-15 LFW E 13 * 13-15 VAW B 1 *	J. W. Kolar
227-0003-00L	Digitaltechnik	4 KP	2V + 2U		

Details zu Dozierenden

Klick zur Anzeige von Details zur Lerneinheit, inkl. Info über Prüfung ("Leistungskontrolle")

Belegen durch Klick

Persönlicher Stundenplan



Stundenplan Herbstsemester 2012

Listen-Ansicht

Tabellen-Ansicht

Es werden nur belegte regelmässige Lehrveranstaltungen angezeigt.

In Ihrer Belegung gibt es Lehrveranstaltungen, die sich überschneiden. Wählen Sie mit den Dreiecken die Anzeige der Lehrveranstaltungen aus.

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 - 9		151-0223-10 U Technische Mechanik S. P. Kaufmann	252-0835-00 V Informatik I F. E. Cellier ETF E 1	401-0231-00 G Analysis I H. Knörrer ETF C 1	401-0231-00 G Analysis I H. Knörrer
9 - 10	151-0223-10 V Technische Mechanik S. P. Kaufmann ETF E 1				
10 - 11		401-0231-00 G Analysis I H. Knörrer ETF E 1	227-0003-00 V Digitaltechnik G. Tröster ETF E 1	227-0001-00 V Netzwerke und Schaltungen I J. W. Kolar ETF C 1	401-0151-00 V Lineare Algebra K. Nipp HG F 1
11 - 12					
12 - 13					
13 - 14	252-0835-00 U Informatik I F. E. Cellier	227-0001-00 U Netzwerke und Schaltungen I J. W. Kolar		227-0003-00 U Digitaltechnik G. Tröster	
14 - 15			227-0005-10 P Digitaltechnik G. Tröster ETZ C 99		227-0005-10 P Digitaltechnik G. Tröster ETZ C 99
15 - 16	252-0835-00 U Informatik I F. E. Cellier	252-0835-00 U Informatik I F. E. Cellier HG E 26.1		401-0151-00 U Lineare Algebra K. Nipp	
16 - 17					
17 - 18	252-0835-00 U Informatik I F. E. Cellier				
18 - 19					

Überschneidungen sind bei Übungen normal, sie finden in Gruppen statt, jeder Student ist nur in einer Gruppe.

Beachten Sie bitte, dass Ihre Einstellungen nicht gespeichert werden und dass Ihre belegten Lerneinheiten von den Einstellungen, die Sie hier auf dem Stundenplan vorgenommen nicht getroffen sind.

Leistungskontrollen

Drei Formen von Leistungskontrollen

1. **Sessionsprüfungen*** (**Achtung! An-/Abmeldefrist**)
(Wintersession: Januar/Februar – Sommersession: August/September)
2. **Semesterendprüfungen** (**Achtung! An-/Abmeldefrist**), nicht im 1. Jahr
3. Benotete und unbenotete **Semesterleistungen**, z.B. Obligatorische Praktika, Projekte, Industriepraktikum etc.

Prüfungsmodus und erlaubte Hilfsmittel?

- Vorlesungsverzeichnis > unter "Information zur Leistungskontrolle"
- Persönlicher Prüfungsplan in myStudies

* Ihre erste Prüfungen finden im Rahmen des Basisprüfungsblocks A im **Januar 2017** statt.

Leistungskontrollen: Prüfungsbelegung

ETH
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich
myStudies

Rose-Marie Example (99-176-653) Hilfe • Kontakt • Logout • ☰

Willkommen - Immatrikulation - Prüfungen

Prüfungen Herbstsemester 2012

Bachelor-Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnologie

Letztmögliche Termine
 Basisprüfung 1. Versuch: Ende Herbstsemester 2014
 Basisprüfung Wiederholung: Ende Frühjahrssemester 2015
 Bachelor Diplom: Ende Frühjahrssemester 2018

Prüfungssession Winter 2012/13: 01. August 2013 bis 30. August 2013
Semesterendprüfungen: Die Prüfungstermine geben die Dozierenden oder Ihr Studiensekretariat bekannt.
Detaillierte Prüfungsinformationen finden Sie unter "Belegungen" -> Lerneinheit anklicken -> "Leistungskontrolle"

Zurück
Fragen

Prüfungsplan der vom Rektorat geplanten Sessionsprüfungen Prüfungsplan

Prüfungsanmeldung

Anmeldefrist: 30. August 2013
Die Anmeldefrist für die Sessions- und Semesterendprüfungen ist abgelaufen.
 Repetitionen von Semesterendprüfungen im gleichen Semester können vom 05. August 2013 bis 09. September 2013 00:00 an- und abgemeldet werden. Die Prüfung kann jedoch vor diesem Termin stattfinden und folglich einen früheren An- und Abmeldetermin haben.
 Maximal 11 Prüfungen können pro Session abgelegt werden. In begründeten Fällen meldet die Prüfungsplanstelle zusätzliche Fächer zur Prüfung an.

Fachprüfungen

Prüfungsabmeldung (Einzelne Prüfungen oder Prüfungsblöcke)

Abmeldefrist Sessionsprüfungen: 04. September 2013 00:00 Uhr Abmelden

Für die nächste Session sind noch keine Prüfungen angemeldet.

Zurück

© 2010 ETH Zürich | Impressum | 29.8.2013 | I18N | Version 2013.1 Beta 4 (user red2)

Blöcke: Die Basisprüfung

Am D-ITET werden die **11 obligatorischen Fächer** der Basisprüfung in **zwei Blöcke** aufgeteilt (Pilotprojekt).

- **4 Fächer** von insgesamt 6 Fächern aus dem Herbstsemester werden im **Block A** (*Winter*) geprüft.
- Die restlichen **7 Fächer** des ersten Studienjahrs werden im **Block B** (*Sommer*) geprüft.

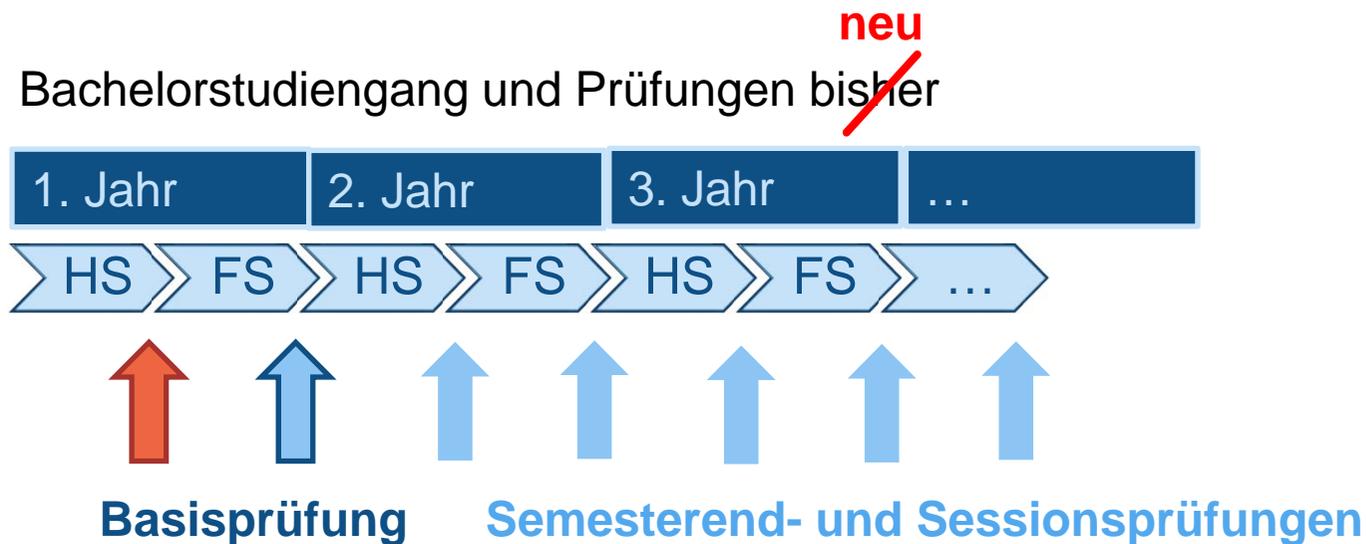
Der gewichtete **Durchschnitt** aller Prüfungen eines Blocks muss 4.0 oder höher sein um die Basisprüfung zu bestehen.

Beide **Blöcke** müssen **einzelnen bestanden** sein, die Basisprüfung ist bestanden wenn beide Blöcke bestanden sind.

Blöcke der Basisprüfung: Fächer/Gewicht

Block A (Winter)	KP	Gewicht
Digitaltechnik	4	2
Lineare Algebra	4	2
Netzwerke und Schaltungen I	4	2
Technische Mechanik	4	2
Block B (Sommer)	KP	Gewicht
Analysis I und II	16	4
Komplexe Analysis	4	2
Informatik I und II	8	3
Netzwerke und Schaltungen II	8	3
Physik I	4	2

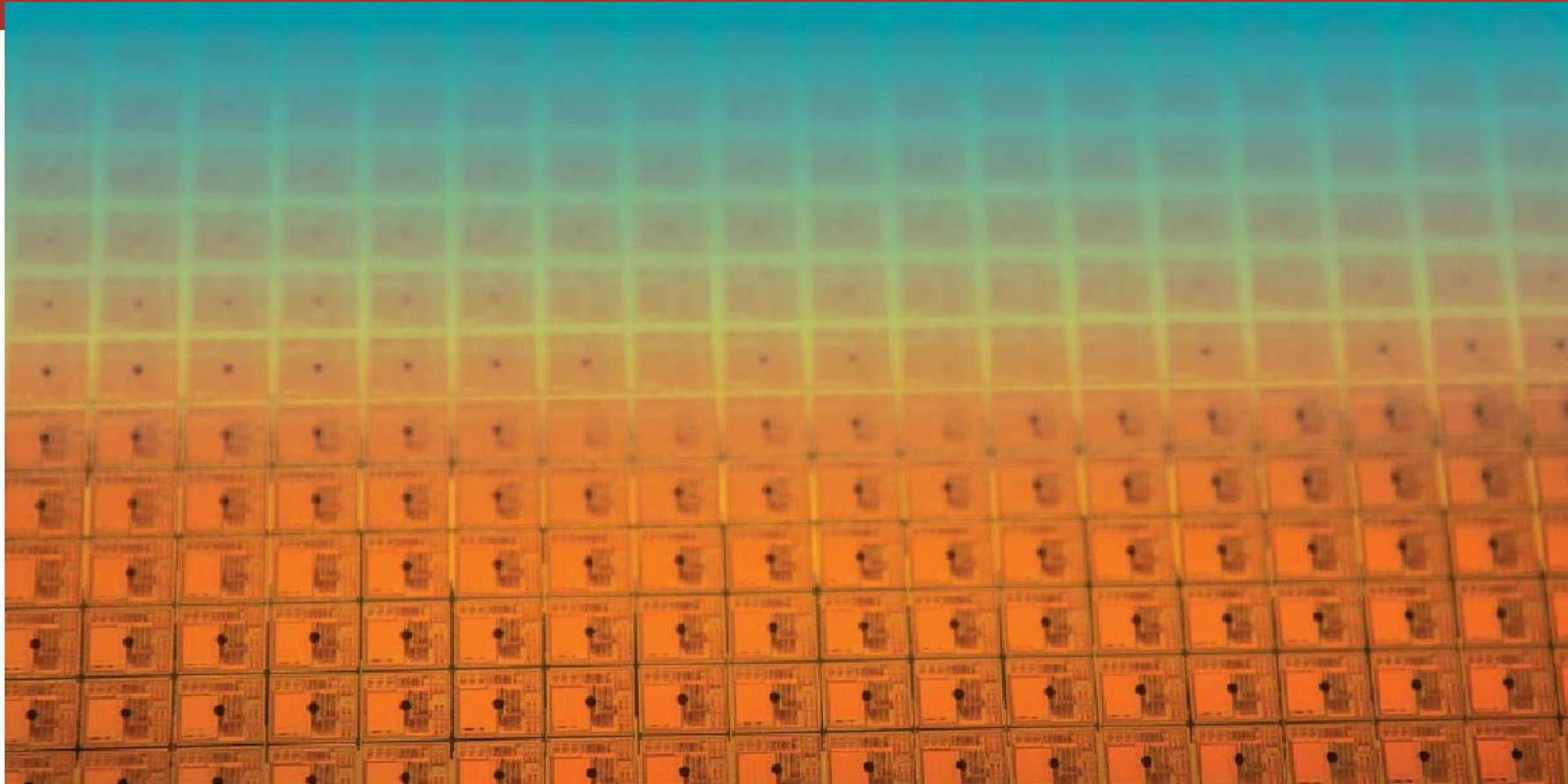
Split Basisprüfung: Pilotversuch 2016-2020



Die Studiengänge Elektrotechnik und Informationstechnologie, Informatik, Mathematik, Physik sowie Rechnergestützte Wissenschaften nehmen am Pilotprojekt teil.

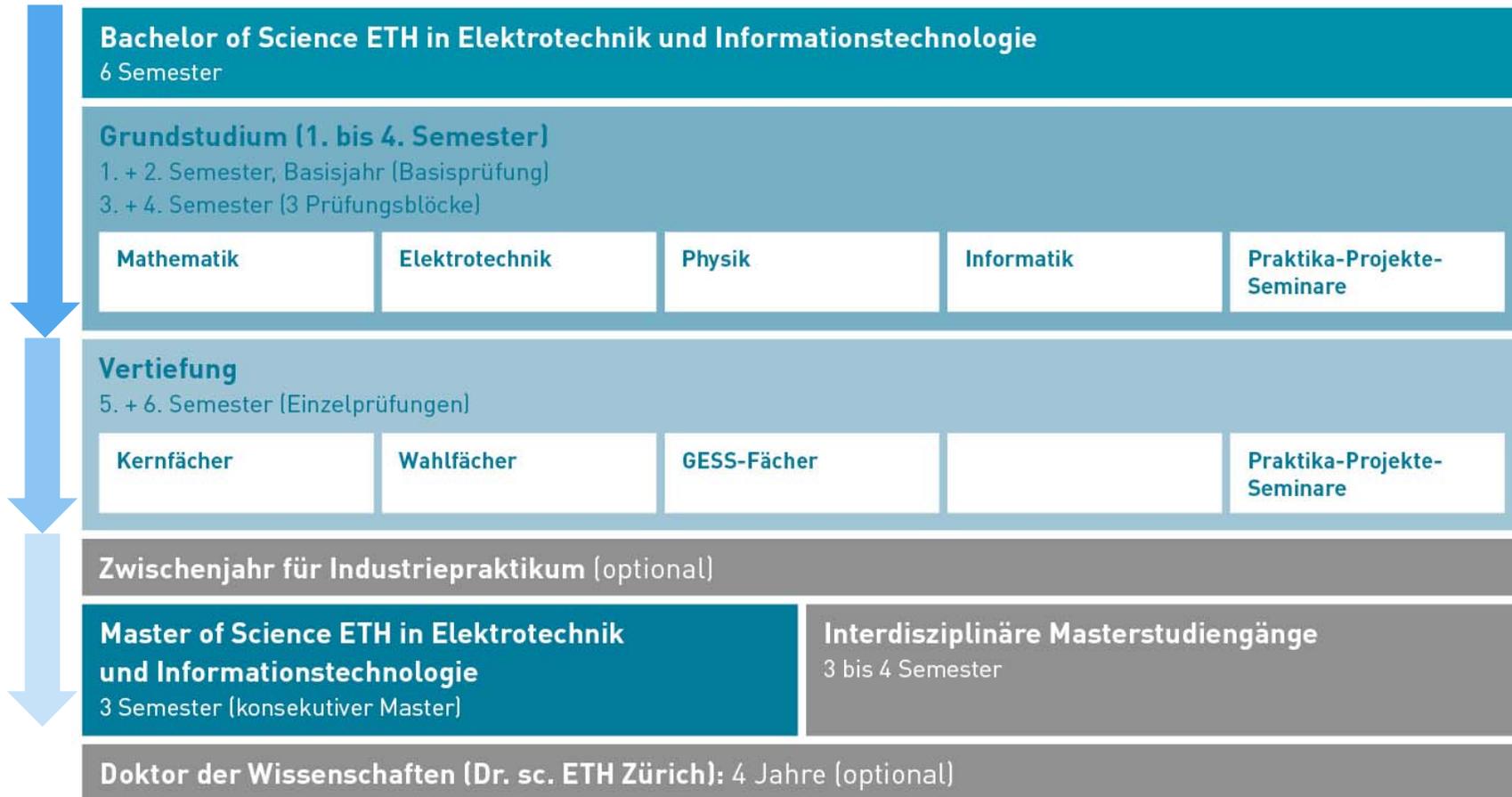
Ziele des Split Basisprüfung

- Frühes Feedback an die Studierenden.
- Prüfungen zeitlich näher zur Lehrveranstaltung bringen.
- Frequenz der Leistungskontrollen näher beim Rhythmus im Gymnasium und gleich wie im späteren Studium.
- Mehr Studierende sind motiviert, ihre Prüfungen an der ETH auch tatsächlich abzulegen.



Das Studium: Ein Überblick

Studienaufbau



Obligatorische Basiskurse (erste zwei Jahre)

Mathematik

- Analysis I (1. Sem.)
- Lineare Algebra (1. Sem.)
- Analysis II (2. Sem.)
- Komplexe Analysis (2. Sem.)
- Analysis III (3. Sem.)
- Diskrete Mathematik (3. Sem.)
- Numerische Methoden (4. Sem.)
- Wahrsch.-Theorie & Statistik (4. Sem.)

Digitaltechnik, Informatik

- Digitaltechnik (1. Sem.)
- Informatik I (1. Sem.)
- Informatik II (2. Sem.)
- Technische Informatik I (3. Sem.)
- Technische Informatik II (4. Sem.)

Physik, Elektrotechnik, Elektronik:

- Technische Mechanik (1. Sem.)
- Netzwerke & Schaltungen I (1. Sem.)
- Netzwerke & Schaltungen II (2. Sem.)
- Physik I (2. Sem.)
- Physik II (3. Sem.)
- Halbleiter-Schaltungstechnik (3. Sem.)
- Elektromagn. Felder & Wellen (4. Sem.)
- Halbleiterbauelemente (4. Sem.)

Signale, Systeme, Information:

- Signal- & Systemtheorie I (3. Sem.)
- Signal- & Systemtheorie II (4. Sem.)

Drittes Studienjahr

- **Technische Spezialisierung in Kernfächern**

Kommunikation, Signalverarbeitung, Regelungstechnik, Computer und Netzwerke, Integrierte Systeme, Energie und Leistungselektronik, Schaltungstechnik und Photonik

- **Wahlfächer**

Weiter Fächer der Spezialisierung oder "Blick über den Tellerrand", z.B. in andere Ingenieurwissenschaften oder den Naturwissenschaften

- **Praktika, Projekte, Seminare**

Erwerb von praktischen Kenntnissen und Fertigkeiten, selbständiges Experimentieren, Methodik von Projektarbeiten.

- **GESS – Wissenschaft im Kontext**

(siehe Exkurs)



Wissenschaft im Kontext

Das Fachwissen einordnen lernen!

Exkurs zu Wissenschaft im Kontext

Ziel der Kurse zu "Wissenschaft im Kontext":

- Natur- und Technikwissenschaften in soziale, politische, wirtschaftliche und kulturelle Kontexte einordnen.
- Globale Bedingungen und Handlungskonsequenzen in Politik, Kultur und Wirtschaft verstehen.
- Förderung der Vernetzung mit international führenden technischen Hochschulen (Sprachen, Kultur, etc.).
- Beitrag zur *Critical Thinking Initiative* der ETH Zürich.

Kontakt: www.gess.ethz.ch

Wissenschaft im Kontext : Angebot

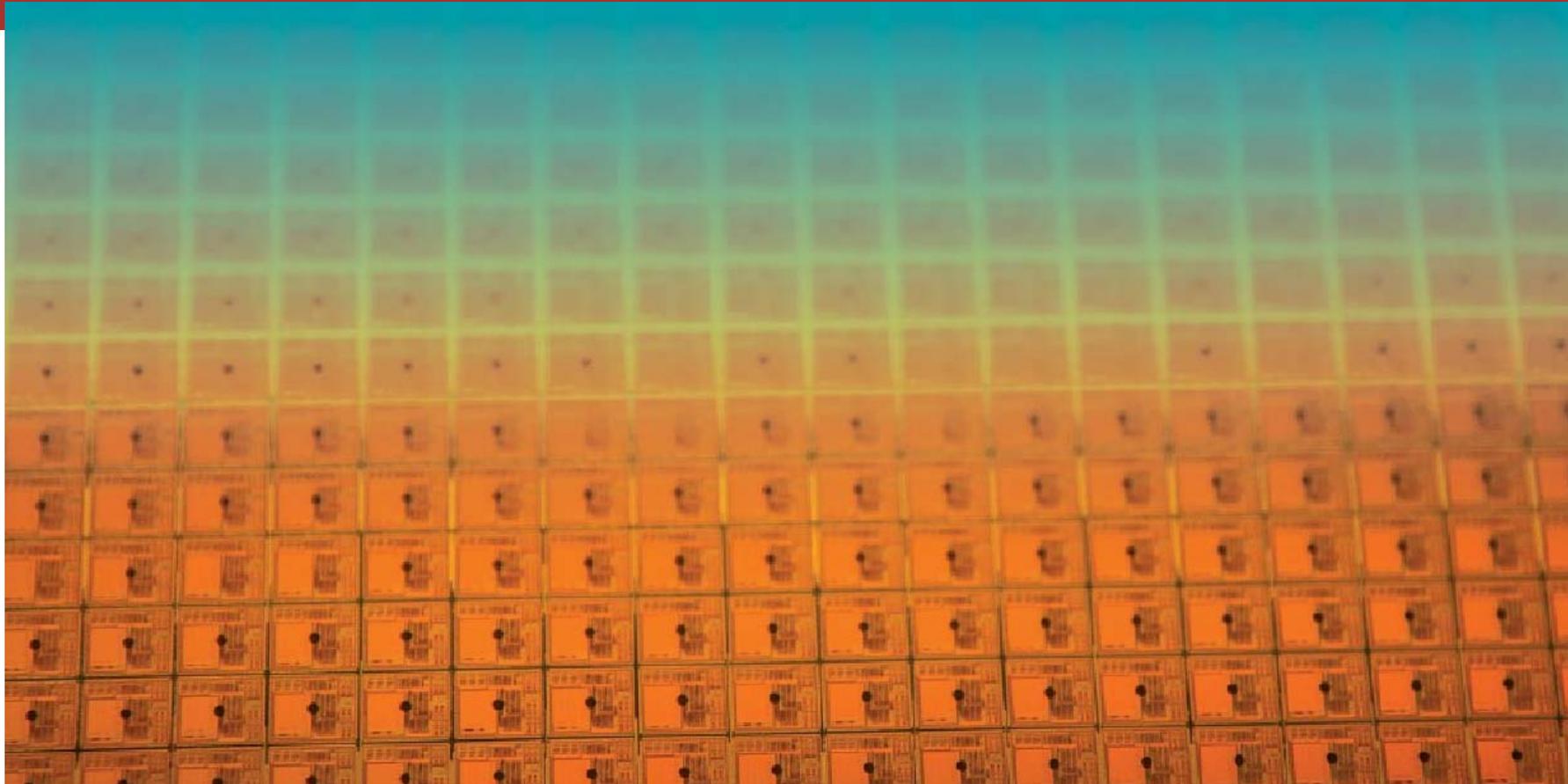
Im Lehrangebot stehen über 100 Vorlesungen und Kurse aus folgenden Fachbereichen zur Auswahl:

- Geschichte (Global-, Technik- und Wissenschaftsgeschichte)
- Konfliktforschung; Sicherheitspolitik
- Lehr- und Lernforschung
- Literatur- und Kulturwissenschaft
- Ökonomie (Umweltökonomie, Entwicklungsökonomie und Entwicklungszusammenarbeit)
- Philosophie
- Politikwissenschaft
- Recht
- Soziologie
- GESS-Fach-Angebot des Sprachenzentrums der ETH/UNI (max. 3 KP)

Wissenschaft im Kontext : Prinzip

- Die Fächer "Wissenschaft im Kontext" werden vom Departement Geistes-, Staats- und Sozialwissenschaften (D-GESS) angeboten.
- Die Fächer «Wissenschaft im Kontext» sind für alle Studierenden der ETH obligatorisch.
- Während des Bachelor-Studiums sind **6 KP**, im Master-Studium **2 KP** zu erwerben. Eine Belegung wird **ab dem 3. Semester** empfohlen.
- Durch Sprachkurse können max. **3 KP** (insgesamt Bachelor/Master) erworben werden.

Im Vorlesungsverzeichnis finden sich besondere Empfehlungen für Studierende des D-ITET, diese werden ab nächstem Jahr im Studienreglement 2016 sichtbar sein (3. Semester).



Nützliche Informationen

Die Legitimationskarte

- Studierendenpreise für die ETH- und Universitätsmensen.
- Nutzung der ETH-, der Zentralbibliothek und von weiteren Bibliotheken.
- Zutritt zum Akademischen Sportverband Zürich, ASVZ (www.asvz.ch).
- Zugang zum ET-Gebäudebereich ausserhalb der Öffnungszeiten (ein PIN-Code muss gesetzt werden, www.passwort.ethz.ch).
- Fahrberechtigung für den Science City Link: Bus zwischen ETH Zentrum und dem Campus Hönggerberg.
- Weitere Vergünstigungen je nach Anbieter: Kino, Theater, Museum etc.



Hardware und Software kaufen/beziehen

«Projekt Neptun»: gute Laptops zu günstigen Konditionen

- Ein Verkaufsfenster pro Semester.
- Noch bis zum 3. Oktober 2016 können in diesem Verkaufsfenster Laptops und Tablets bestellt werden.
- Für Details siehe <http://projektneptun.ch>

IDES: Software für Studentinnen und Studenten

- Bezug von studienrelevanter Software.
- Ebenfalls z.T. stark vergünstigt, häufig sogar kostenlos.
- Für Details siehe <http://idesnx.ethz.ch>

IT-Support am D-ITET

Das D-ITET hat eine eigene IT-Support Gruppe (ISG.EE)

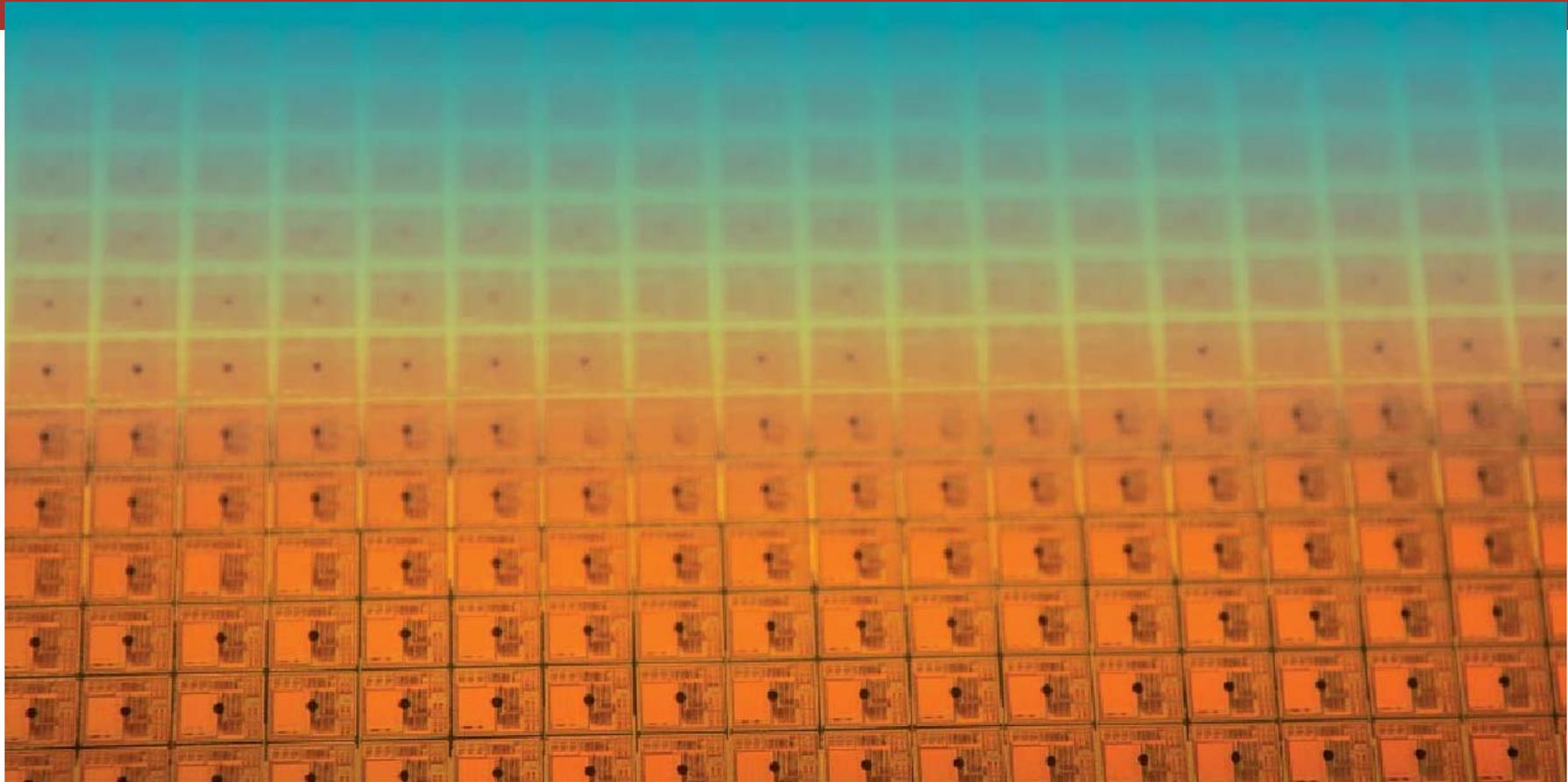
- Die ISG.EE bietet Support auch für Studenten.
Im ETF D-Stock oder via support@ee.ethz.ch.
- Die ISG.EE betreut unter anderem die Rechner in den Studenten-Computerräumen des D-ITET IM ETZ D-Stock.
- Informationen unter <http://computing.ee.ethz.ch>.

EduApp: Stundenplan auf dem Smartphone

Ladet euch die App für das iPhone oder Android Smartphone:

- den persönlichen Stundenplan anzeigen
- Vorlesungsräume finden
- Rückmeldungen zu Lehrveranstaltungen geben
- Clickerfragen von Dozierenden beantworten

Mehr unter www.eduapp.ethz.ch.



Beratung

Beratungsstellen am D-ITET und beim Rektorat

- Als Studienberater des D-ITET, berate ich Sie gerne zu Fragen zum Studium der Elektrotechnik und Informationstechnologie an der ETH Zürich, z.B. zur Fächerwahl oder bei Prüfungsmisserfolg.

Kontakt: reto.kreuzer@ee.ethz.ch

- Das Team Beratung und Coaching der Studentischen Dienste der ETH berät Sie zum Thema Zeitmanagement und bei Belastungssituationen und überblicksmässig auch zum Studienangebot der ganzen ETH.

Website:

<https://www.ethz.ch/studierende/de/beratung/studienberatung.html>

Unabhängig | Vertraulich | Anonym

Die Nightline Zürich ist eine Telefon-Hotline für die Abendstunden von Studierenden für Studierende der Universität und ETH Zürich.

Als zentrale Anlaufstelle geben wir Informationen rund ums Studium und dem Studienalltag. Wir hören zu bei kleineren wie auch grösseren Anliegen, auch wenn ernstere Probleme zur Sprache kommen.

Anrufer können anonym bleiben und alle Gespräche werden vertraulich behandelt.

www.nightline-zuerich.ch
044 633 77 77

**Montag bis Freitag 20h00 bis
Mitternacht**



*Nightline
Zürich*

044 633 77 77

 **VSETH**
VERBAND DER STUDIERENDEN AN DER ETH

StuRa
Studierendenrat der
Universität Zürich



Psychologische Beratungsstelle

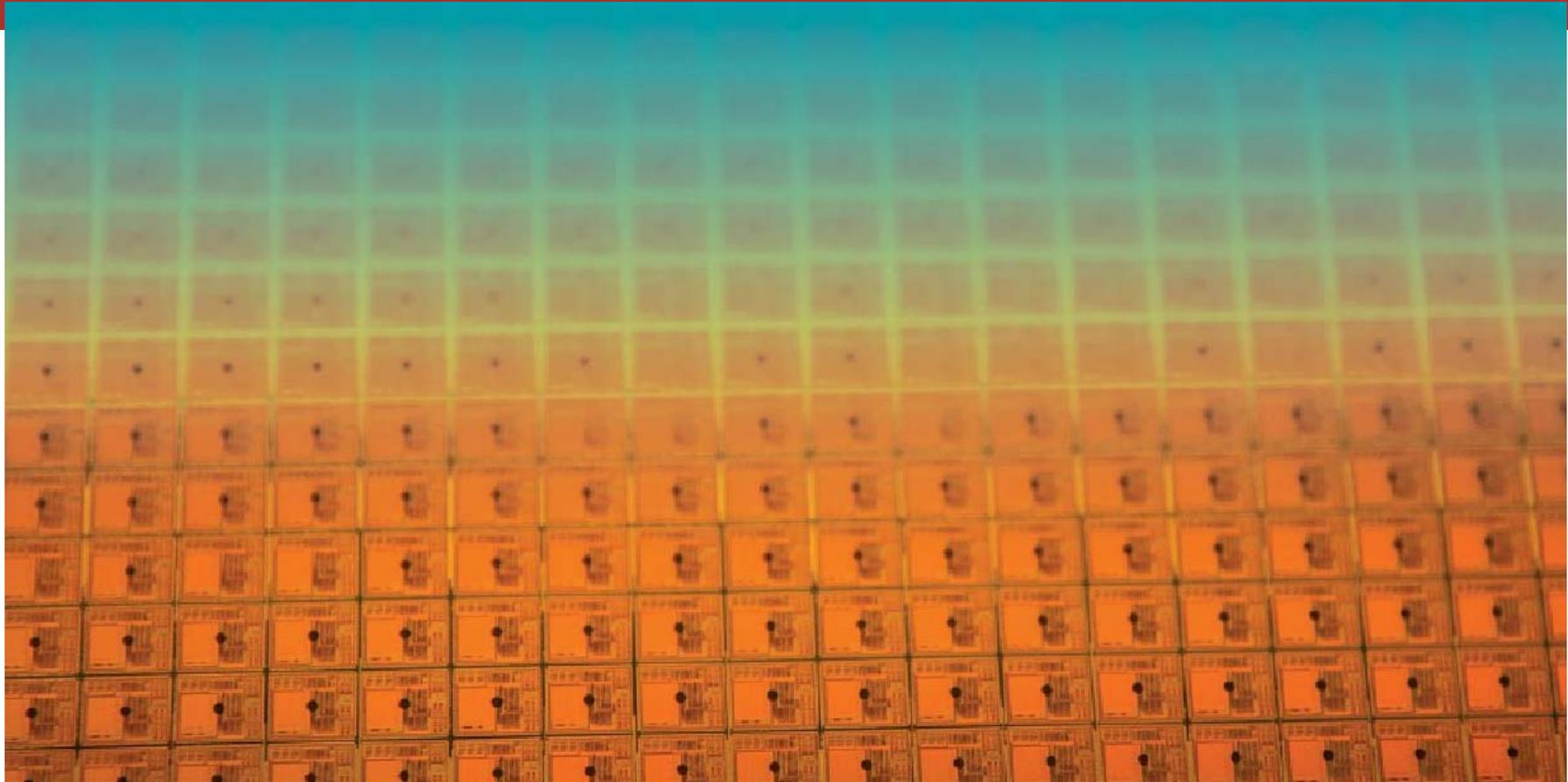


Stehen Sie vor einer wichtigen Entscheidung, will das Lernen nicht mehr gelingen, leiden Sie unter Prüfungsangst oder unter einer belastenden Situation in Ihrem Privatleben?

Für diese oder andere Schwierigkeiten bieten wir psychotherapeutische Beratung, Coaching, Begleitung in schwierigen Prüfungsphasen und Unterstützung in Krisen an.

Das Angebot ist kostenlos.

Vereinbaren Sie einen Termin für ein persönliches Gespräch unter 044 634 22 80 oder pbs@ad.uzh.ch.



Der Start ins Studium

Formen des Unterrichts

Vorlesungen (Professor)

- dazugehörige **Übungsstunden** in Teilklassen/Gruppen, unter der Leitung von Assistenten

Praktika, Projekte, Seminare

- Sehr unterschiedliche Formate, meist in Kleingruppen, zum Beispiel:
 - Obligatorisches Digitaltechnik-Praktikum (1. Semester)
 - Gruppenarbeit (5. oder 6. Semester)
 - Industriepraktikum (nach dem 6. Semester)
 - etc.

Lehrveranstaltungen im 1. Semester

www.vvz.ethz.ch > Bachelor ITET > 1. Semester

Suchergebnis: Lerneinheiten im Herbstsemester 2016

Nummer	Titel	Typ	ECTS	Umfang	Dozierende
Basisprüfungsblock A					
227-0003-00L	Digitaltechnik	O	4 KP	2V + 2U	G. Tröster
401-0151-00L	Lineare Algebra	O	4 KP	3G + 2U	V. C. Gradinaru, R. Käppeli
227-0001-00L	Netzwerke und Schaltungen I	O	4 KP	2V + 2U	J. W. Kolar
151-0223-10L	Technische Mechanik	O	4 KP	2V + 2U + 1K	S. P. Kaufmann, J. Dual
Basisprüfungsblock B					
401-0231-10L	Analysis I	O	8 KP	4V + 3U	D. A. Salamon
252-0835-00L	Informatik I	O	4 KP	2V + 2U	F. O. Friedrich
Obligatorische Praktika im Basisjahr					
227-0005-10L	Digitaltechnik Praktikum	O	1 KP	1P	G. Tröster

Fächer des Prüfungsblocks A:
 Fach und Prüfung anmelden.

Fächer des Prüfungsblocks B:
 Fach im Herbst und Prüfung im
 Frühjahr anmelden.

Obligatorisches Praktikum:
Nicht Teil der Basisprüfung,
 nur Fach anmelden.

Beispielstundenplan 1. Semester (HS 2016)

	Montag		Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	
08:00-09:00			Technische Mechanik	Informatik I (F. Friedrich)	Analysis I (A. Iozzi)	Analysis I (A. Iozzi)	Analysis I (alternierend)
09:00-10:00	Technische Mechanik (S. Kaufmann/J. Dual)						
10:00-11:00			Analysis I (A. Iozzi)	Digitaltechnik (G. Tröster)	Netzwerke & Schaltungen I (J. Kolar)	Lineare Algebra (V. Gradinaru)	
11:00-12:00							
12:00-13:00							
13:00-14:00	Analysis I	Informatik I	Netzwerke & Schaltungen I	Digitaltechnik Gruppen A & B	Digitaltechnik		Digitaltechnik Gruppen C & D
14:00-15:00					Lineare Algebra		
15:00-16:00	Informatik I	Analysis I	Lineare Algebra		Lineare Algebra		
16:00-17:00							
17:00-18:00	Informatik I						
18:00-19:00							

 Vorlesung

 Übung

 Praktikum

Ihre erste Vorlesung

- **Technische Mechanik** (anstelle der Übung)

Morgen, Dienstagvormittag von 08:15 bis 10:00 Uhr, in diesem Raum
(ETF E 1)

Skript-Verkauf zwischen 07:45 – 08:10 und 09:00 – 9:10, bitte bringen
Sie den Betrag von CHF 20.- passend mit.

Weitere D-ITET Events im Basisjahr

Datum	Event
18. Oktober 2016	Erfolgreich durchs Basisjahr Infoveranstaltung zu Lernstrategien und Zeitplanung für Studierende im ersten Semester.
Dezember / April	Lernworkshop D-ITET Die Workshops zur Lernplanung zeigen Methoden zur Lernplanung unter Leitung Höhersemestriger Studierender.

Viel Freude und Erfolg am D-ITET!

