

Name	Langname
adva	Advanced Manufacturing (MSP)
adxd	Advanced Experience Design (EN)
aem	Advanced Experimental Methodes (EN)
aet1	Allgemeine Elektrotechnik 1 (EN)
aet2	Allgemeine Elektrotechnik 2 (EN)
aitw	AI in Technical Writitng (Technical Elective) (EN)
ala	Anwendungen der Linearen Algebra
alg	Algebra (EN)
algd1	Algorithmen und Datenstrukturen 1
algd2	Algorithmen und Datenstrukturen 2
am	Additive Manufacturing (EN)
aml	Angewandtes Machine Learning
an1	Analysis 1 (EN)
an2	Analysis 2 (EN)
an3E	Analysis 3 (SG EIT) (EN)
ant	Analogtechnik (EN)
apd	Advanced Product Design (EN)
apr	Algorithmen Programmieren
apsi	Applikationssicherheit
apsy	Arbeitspsychologie (EN)
arwk	Die Apple-Religion und andere Wirtschaftskulturen (EN)
attr1	Antriebs- und Regelungstechnik 1 (EN)
aua	Argumentieren und Auftreten (EN)
auro	Automation & Robotics (EN)
autL1	Automationslabor 1 (EN)
awr	Abfallwirtschaft und Recycling (EN)
bda	Bayes'sche Datenanalyse
beor	Betriebsorganisation (EN)
bigb	Big Band, Modulgruppe "freie Module" (EN)
blocker	Raumblocker (EN)
boot	EUT-Bootcamp: Digital, Technik, Wirtschaft (EN)
bpad	Bauplanung analog und digital (EN)
bplan	Business Planning (EN)
bsys	Betriebssysteme (EN)
bver	Bildverarbeitung (EN)
bverl	Bildverarbeitung I
bwg	Betriebswirtschaftliche Grundkompetenz
bwIC	BWL Startup (EN)
c1d	Composite 1 - Design & Structural Mechanics (EN)
c1m	Composite 1 - Manufacturing Technologies (EN)
cda2	Challenge Datenanalyse 2
cde1	Challenge Data Engineering 1
cdl1	Challenge Deep Learning 1
cds1	Challenge Data Science 1
ced1	Challenge Explorative Datenanalyse 1
cgml	Challenge Graph Machine Learning
cgs	Computergeschichte (EN)

Name	Langname
ch1	Chemie 1 (EN)
chgw	China - Geburt einer Weltmacht (EN)
cic	Cloud Infrastructure and Computing
cloud	Cloud Computing
cml1	Challenge Machine Learning 1
comgr	Computergrafik
cpppr	C++ Programmierung (EN)
ctrl	Controlling (MSP)
cts1	Control Systems 1 (EN)
cx3	Challenge X 3
cx5	Challenge X 5
cysL	Cyber Sicherheit (EN)
dan	Datenanalyse (EN)
daw	Data Wrangling
ddi	Datenbankdesign und Implementierung
de2	Data Engineering 2 (EN)
dei	Digital Entrepreneurship & Innovation
del	Deep Learning
den1	Developing English 1 (Basic) (EN)
den2	Developing English 2 (Basic) (EN)
depa	Design Patterns
devops	Developer Operations Foundations (EN)
df1	Deutsch als Fremdsprache 1 (EN)
df2	Deutsch als Fremdsprache 2 (EN)
dglM	Differenzialgleichungen (SG M) (EN)
dgm	Datengestützte Geschäftsmodelle
dima	Digital Marketing (EN)
dist	Diskrete Stochastik
dko	Digital kommunizieren
dlbs	Deep Learning auf Bild und Signal
dnet	Datennetze (EN)
dnet1	Datennetze 1 (EN)
dnet2	Datennetze 2 (EN)
dpev1	Digitale Produktentwicklung und Verarbeitung 1 (EN)
dpo	Digitales Portfolio
dre	Datenrecht
dsp	Einführung in Data Science mit Python (EN)
dst	Digitale Schaltungstechnik (EN)
dsv	Digitale Signalverarbeitung (EN)
dt1	Digitaltechnik 1 (EN)
dtDs	Design Thinking für Data Scientists
dummydd	Deep Dives SG DS
eadc	Advanced Conversation (Elective) (EN)
eaf	Enterprise Applikationsframeworks
eai	Explainable AI
eaL1	Labor Energie- und Antriebssysteme 1 (EN)
eana	Einführung in die Analysis

Name	Langname
ebs	Embedded Systems (EN)
ebus	E-Business (EN)
ecae1	Cambridge Advanced Course 1 (Elective) (EN)
ecnf	Einführung C# und das .NET-Framework (EN)
ecpe1	Cambridge Proficiency Examination course 1 (Elective) (EN)
ecro	Career Opportunities (Elective) (EN)
ecura	Current Affairs (Elective) (EN)
eda	Explorative Datenanalyse
edbs	Einführung in Datenbank-Systeme
edc	Debating (Elective) (EN)
edea	Entwicklung von Desktop Applikationen (EN)
edse	Digital Storytelling for Engineers (Technical Elective) (EN)
edsys	Einführung in Digital-Systeme (EN)
eebm	Erneuerbare Energien: Biomasse (EN)
eetGL	Elektrische Energietechnik - Grundlagen (EN)
eeww	Erneuerbare Energien: Wind und Wasser (EN)
efalg	Effiziente Algorithmen (EN)
efst	Film Studies (Elective) (EN)
egi	Grammar Intensive - Clean up your English (Elective) (EN)
eid	Einstieg in die Informatik
eidpe	English for Engineers: Innovation, Design, Procedures, Evaluation (Technical Elective) (EN)
eim	Ethisches Implementieren
eipr	Einführung in die Programmierung (EN)
ekn	Keynote (Elective) (EN)
ekt	Energietechnik und Kerntechnik (EN)
ele	Effiziente Leistungselektronik (EN)
elmag	Elektromagnetismus (EN)
elstk	Elastostatik (EN)
eltM	Elektrotechnik M (EN)
eml	Effiziente Machine Learning Algorithmen
emoba	Entwicklung mobiler Applikationen (EN)
emtL	Labor Elektrische Messtechnik (EN)
enrL	Energy Research Lab (Grundlagenlabor) (EN)
enru	Energieressourcen und -umwandlung (EN)
enstr	Energiestrategie 2050 (EN)
ent	Elektrische Netztechnologien (EN)
epp	From Page to Podcast (Elective) (EN)
ere	Ethisches Reflektieren
esfss	Science Fiction Short Stories 1929 - 1964 (Elective) (EN)
esL1	Labor Embedded Systems Design 1 (EN)
esol	E-Solutions (EN)
etgl	Elektrotechnik Grundlagen (EN)
eti	Einführung in die Theoretische Informatik (EN)
etmf	Einführung in die Technische Mechanik und Festigkeitslehre (EN)
etmm	The Message in the Music (EN)
fertv	Fertigungsverfahren (EN)
fkd	Fachcoaching Kommunikation Deutsch

Name	Langname
fke	Fachcoaching Kommunikation Englisch
flm3	Fluidmechanik mit Labor 3 (EN)
flmM	Fluidmechanik (SG M) (EN)
fprog	Functional Programming (EN)
gan	Grundlagen der Analysis
gbp	Grundlagen der Bauphysik (EN)
gbsv	Grundlagen der Bild- und Signalverarbeitung
gdb	Grundkompetenz Datenbanken
gds	Grundverständnis Data Science
gdv	Grundkompetenz Datenvisualisierung
gedp	Gesellschaftliche Einbettung einer Data Science Problemstellung
gki	Gesellschaftliche Auswirkungen von KI-Design
gkl	Gebäudetechnik: Klima- und Lüftungsanlagen (EN)
gla	Grundlagen der Linearen Algebra
glaL	Grundlagenlabor (EN)
glaL3	Grundlagenlabor 3 (EN)
glst	Grundlagen der Systemtechnik (EN)
gml	Grundkompetenz Machine Learning
goek	Grundlagen der Ökologie (EN)
gpr	Grundkompetenz Programmieren
gps	Gestaltung von Produktionssystemen (EN)
gsr	Grundkompetenz Schreiben
hkon	Herstellung und Konstruktion (EN)
hpc	High Performance Computing
hsg	Highlights aus der Schweizer Geschichte (EN)
hver	Herstellverfahren (MSP)
idat	Industrial Automation (EN)
idb	IoT Datenbeschaffung
idkt	Industrielle Kommunikationstechnik (EN)
iko	Interkulturelle Kompetenz
incaw	Intercultural Awareness (EN)
infgl	Informatik Grundlagen (MSP)
infM	Informatik (SG M + EUT) (EN)
infre	Informatikrecht (EN)
infsec	Informationssicherheit
ink	Informationskompetenz
insy	Informationssysteme
invr	Investitionsrechnung (MSP)
ios	Mobile iOS Applikationen
iot	IoT Engineering (EN)
ipg	IT-Plattform Grundlagen (EN)
ire	Informatikrecht
ivi	Interaktive Visualisierung
jaci	Japan: Städte zwischen Tradition und Moderne (EN)
kbwl	Konvergenz Betriebswirtschaftslehre (MSP)
kip	KI-gestütztes Programmieren
kit	Kollaboration in Teams

Name	Langname
kmat	Konvergenz Mathematik (MSP)
kmk	Kinematik und Kinetik (EN)
koent	Konstruktionsentwurf (CAD) (EN)
kom	Kommunikationstechnik (EN)
komGL	Kommunikationstechnik - Grundlagen (EN)
kontm	Kontinuumsmechanik (MSP)
konvE	Konvergenz Elektrotechnik (EN)
kph	Konvergenz Physik (MSP)
krecht	Konvergenz Recht (EN)
krw	Konvergenz Rechnungswesen (MSP)
kt1	Kunststofftechnik 1 (EN)
labw	LabVIEW Workshop (EN)
lag	Lineare Algebra und Geometrie
lage	Laufbahn Aktiv Gestalten
lalg1	Lineare Algebra 1 (EN)
lds	Leadership
lean	Lean Startup (EN)
llr	Lineare und Logistische Regression
lwk	Lernwerkstatt
mada	Mathematik für die Datenkommunikation
MaDiNM	Master-Ausbildung Dienstag Nachmittag (EN)
MaDiVM	Master-Ausbildung Dienstag Vormittag (EN)
MaDoNM	Master-Ausbildung Donnerstag Nachmittag (EN)
MaMoNM	Master-Ausbildung Montag Nachmittag (EN)
MaMoVM	Master-Ausbildung Montag Vormittag (EN)
mant1	Manufacturing Technology 1 (EN)
mat1	Mathematik 1 (EN)
mat3	Mathematik 3 (EN)
matl	MATLAB-Workshop (EN)
mave	Mathematik Vertiefung (MSP)
mcGL	Mikrocontroller - Grundlagen (EN)
mdes	Mastering Digital Enabled Sales (MSP)
mds	Modellieren dynamischer Systeme (EN)
mea	Mechatronics with Lab (EN)
meas1	Mechatronische Systeme 1 (EN)
mechM	Grundkonzepte der Mechanik (EN)
meco	Media Computing (EN)
mev	Moderne Energieversorgung (EN)
mgli	Mathematische Grundlagen der Informatik
minat	Mikro- und Nanotechnik (EN)
mkt	Marketing (MSP)
ml	Machine Learning (EN)
mlr	Multiple Lineare Regression
mpm	Marketing und Produktmanagement (EN)
mrtL	Labor Mess- und Regelungstechnik (EN)
msee	Moderne Speichertechnologien für elektrische Energie (EN)
mspr	Microcontroller Systems Programming (EN)

Name	Langname
mss	Modellierung und Simulation komplexer Systeme
mst	Mess- und Sensortechnik (EN)
mst1	Mess- und Sensortechnik 1 (EN)
mst2	Mess- und Sensortechnik 2 (EN)
naku	Nachhaltige Kunststofftechnik (EN)
nas	Nachhaltige Städte, Quartiere und Gebäude (EN)
netsi	Netzwerk-Sicherheit
ngs	Nachhaltige Gestaltung datengetriebener Systeme
nms	Nachhaltiges Management und Strategie (EN)
npr	Natural Language Processing
num	Numerik (EN)
oeks	Ökologische Systemmodellierung (EN)
ofp	Objektorientiert und Funktional Programmieren
oml	Optimierung für Machine Learning
oop1	Objektorientierte Programmierung 1 (SG EIT, S, U) (EN)
oopl2	Objektorientierte Programmierung 2 (SG I)
patr	Patentrecht (EN)
pcls	Public Cloud Services (EN)
pct1	Programming Contest Training 1 (EN)
pct2	Programming Contest Training 2 (EN)
pfcs	Physik für Computer Science (EN)
pgk	Politik, Geschichte, Kultur
phte	Philosophy of Technology (Elective) (EN)
phwkL	Labor Physik & Werkstoffe (EN)
phy1U	Physik 1: Energie, Wärme, Mechanik (SG EUT) (EN)
pmk	Produkt-Marketingkonzept (EN)
pra	Präsentieren
prcpp	Programmieren in C++ (EN)
prde	Process Design (EN)
pro1	Projekt 1
pro1E	Projekt 1 Elektro- und Informationstechnik
pro1I	Projekt 1 Informatik (EN)
pro1M	Projekt 1 Maschinenbau
pro1S	Projekt 1 Systemtechnik
pro2D	Projekt 2 Data Science
pro2I	Projekt 2 Informatik
pro2W	Projekt 2 Wirtschaftsingenieurwesen
pro3D	Projekt 3 Data Science
pro3E	Projekt 3 Elektro- und Informationstechnik
pro3I	Projekt 3 Informatik
pro3M	Projekt 3 Maschinenbau
pro3S	Projekt 3 Systemtechnik
pro3U	Projekt 3 Energie- und Umwelttechnik
pro3W	Projekt 3 Wirtschaftsingenieurwesen
pro4I	Projekt 4 Informatik
pro4M	Projekt 4 Maschinenbau
pro4W	Projekt 4 Wirtschaftsingenieurwesen

Name	Langname
pro5I	Projekt 5 Informatik
pro5M	Projekt 5 Maschinenbau
pro5S	Projekt 5 Systemtechnik
pro5W	Projekt 5 Wirtschaftsingenieurwesen
pro6Ia	Projekt 6 Informatik Bachelor Thesis
pro6Ma	Projekt 6 Maschinenbau Bachelor Thesis
pro6Sa	Projekt 6 Systemtechnik Bachelor Thesis
prog1	Programmieren 1
prpr	Programmier Praxis (EN)
prrr	Programmieren in R
pspa	Performante speichersichere Programmierung von Anwendungen (EN)
pwm	Persönliches Wissensmanagement
pyws	Python-Workshop (EN)
rads	Reglerauslegung für dynamische Systeme (EN)
rehr	Responsible Engineering: The connection with Human Rights and the Environment (EN)
reqW	Requirements Engineering (SG W) (EN)
rest	Resilienz und Stressmanagement (EN)
rkg	Risiko- und Katastrophengesellschaft (EN)
rle	Reinforcement Learning
rsy	Recommender Systems
rtL	Regelungstechnik mit Labor (EN)
san	Soziale Netzwerke Analysieren
scbm	Supply Chain Beschaffungsmanagement (EN)
scp	Supply Chain Planung (EN)
sdent	Spiel-Design und -Entwicklung (EN)
seng	Service Engineering (EN)
sigsy	Signale und Systeme (EN)
siv	Signalverarbeitung (EN)
sko	Softwarekonstruktion
slt	Steuerungs- und Leittechnik (EN)
smg	Selbstmanagement
smmo	Smart Mobility (EN)
sna	Social Network Analysis (EN)
sproc	Sustainable Procurement (EN)
spte	Speichertechnologien (EN)
spz	Stochastische Prozesse und Zeitreihen
stagl	Statistik Grundlagen (MSP)
std	Storytelling mit Daten
stl	Statistisches Lernen
stt	Steuerungstechnik (EN)
suve	Sucht verstehen (EN)
swa	Software Architecture
swc	Software Construction (EN)
sweGL	Software Engineering Grundlagen
sysad	System-Administration (EN)
sysd	System Design (EN)
syspr	System-Programmierung (EN)

Name	Langname
ten1	Technical English 1 (Basic) (EN)
ten2	Technical English 2 (Basic) (EN)
tet	Technikethik (EN)
tfd1	Thermo- und Fluidodynamik 1 (EN)
tfd2	Thermo- und Fluidodynamik 2 (EN)
thd	Thermodynamik (MSP)
thd3	Thermodynamik mit Labor 3 (EN)
thpr	Thermodynamik von Prozessen und Reaktionen (EN)
tinL1	Labor Technische Informatik 1 (EN)
ucdre	User-centred Design and Requirements Engineering
uch	Umweltchemie (EN)
uhr	Die Schweizer Uhr – eine Erfolgsgeschichte? (EN)
uied	3D User Interfaces & Experience Design
uwms	Umweltmanagementsysteme (EN)
van	Visual Analytics
vana	Vertiefung Analysis (EN)
vdI	Vertiefung Deep Learning
veri	Vertikal Integration (EN)
veva	Verification & Validation with Lab (EN)
visL	Labor industrielle Bildverarbeitung (EN)
vsr	Vertiefung Schreiben
vta	Vertiefende Themen der Analysis
wdb	Web Datenbeschaffung
webcl	Web Clients (EN)
webeC	Web Engineering
webfr	Web Frameworks
webnt	Web- und Netzwerktechnologien (EN)
webpr	Web Programming (EN)
wer	Wahrscheinlichkeitsrechnen
werk	Werkstoffe (SG S, W) (MSP)
werk1	Werkstoffe 1 (EN)
werk3	Werkstoffe 3 (EN)
wet	Webtechnologien
wexC	Workshop Web Experience (EN)
wiar	Wirkungsvoll Argumentieren
wima	Wissensmanagement
wisa	Wissenschaftliches Arbeiten (EN)
wiv	Wissenschaftliches Vorgehen
wizu	Wirtschaft der Zukunft (EN)
wmt	WING-Methoden (MSP)
ws4C	Workshop Desktop Experience (EN)
wst	Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik (EN)
wueb	Wärmeübertragung (EN)
wus	Wärme und Strahlung (EN)
wusa	Weltmacht USA (EN)
zdsys	Zeitdiskrete Systeme (EN)