

PRÜFUNGSFÄCHER TECHNISCHE CHEMIE

(Ein Prüfungsfach ist dem Basisblock des gewählten Schwerpunktes zu entnehmen!)

| | |
|--------------------|--|
| Allmaier: | Analytische Chemie; Bioanalytik |
| Archidoulaki: | Kunststofftechnik |
| Barrabes Rabanal: | Physikalische Chemie |
| Bartl: | Mechanische Verfahrenstechnik |
| Baudis: | Makromolekulare Chemie |
| Bauer: | Physikalische Chemie (TS, CTM) |
| Binder: | Makromolekulare Chemie |
| Birner-Grünberger: | Bioanalytik |
| Bismarck: | Materialchemie |
| Blaha: | Theoretische Chemie (TS, CTM) |
| Cherevan: | Materialchemie |
| Conibear: | Proteinchemie |
| Danninger: | Industrielle anorganische Technologie (TS, CPU, CTM); Metallurgie und Pulvertechnologie (CTM); Werkstofftechnologie (CTM) |
| Delidovich: | Nachhaltige Rohstoffnutzen |
| Diwald: | Physikalische Chemie |
| Druzhinina: | Mikrobiologie |
| Ecker: | Erdöl- und Petrochemie (TS, CPU, CTM) |
| Eder: | Materialchemie |
| Edtmaier: | Metallurgie und Pulvertechnologie; Nanowerkstoffe; Verbundwerkstoffe und Verbunde |
| Eichinger: | Organische Synthese (TS); Organische Analyse (TS) |
| Enev: | Organische Synthese |
| Ertl: | Biotechnologie; Biosensorik |
| Fabjan: | Technische Elektrochemie (CPU, CTM) |
| Faflek: | Technische Elektrochemie |
| Farnleitner: | Umweltchemie, Mikrobiologie |
| Fleig: | Technische Elektrochemie |
| Föttinger: | Physikalische Chemie |
| Friedbacher: | Physikalische Analyse (TS, CPU, CTM) |
| Friedl: | Anlagen und Umwelttechnik (CPU); Thermische Verfahrenstechnik (CPU) |
| Fröhlich: | Organische Synthese (TS); Organische Analyse (TS) |
| Gärtner: | Organische Synthese (TS); Organische Analyse (TS) |
| Gierl-Mayer: | Pulvermetallurgie |
| Grothe: | Physikalische Chemie |
| Gruber: | Industrielle organische Technologie (TS, CPU, CTM); Makromolekulare Chemie (TS, CPU, CTM); Erdöl- und Petrochemie (TS, CPU, CTM) |
| Haberhauer : | Analytische Chemie |
| Halbwirth : | Biowissenschaften |
| Hampel: | Allgemeine Biochemie (TBN); Biochemische Technologie (TBN) |
| Haubner: | Industrielle anorganische Technologie (TS, CPU, CTM); Metallurgie und Pulvertechnologie (CTM); Keramik (CTM); Werkstofftechnologie (CTM) |
| Herkner: | Hormonbiologie |
| Herwig: | Bioverfahrenstechnik; Biochemische Technologien |
| Hinterhofer: | Makromolekulare Chemie (TS, CPU, CTM); Erdöl- und Petrochemie (TS, CPU, CTM) |
| Hofbauer: | Anlagen und Umwelttechnik (CPU); Chemische Verfahrenstechnik (CPU); Brennstoff- und Energietechnik (CPU) |
| Hoffmann: | Oberflächenchemie (TS, CTM) |

Höflinger: Anlagen und Umwelttechnik (CPU); Mechanische Verfahrenstechnik (CPU)

Huppmann: Industrielle anorganische Technologie (TS, CPU, CTM); Metallurgie und Pulvertechnologie (CTM); Werkstofftechnologie (CTM)

Hüsing: Materialchemie

Hutter: Chemische Analyse (TBN, TS, CPU, CTM); Physikalische Analytik (TS, CPU, CTM)

Jentys: Physikalische Chemie (TS, CTM)

Jordis: Organische Synthese (TS); Organische Analyse (TS)

Kasper-Giebl: Chemische Analyse, Umweltchemie und Luftchemie, Umweltanalytik

Khatibi Damavandi: Materialwissenschaften anorganischer Stoffe

Kickelbick: Materialchemie

Kirchner: Metallorganische Chemie (TS); Anorganische Chemie

Knaus: Nachwachsende Rohstoffe; Makromolekulare Chemie; Chemische Technologie organischer Stoffe

Knollmüller: Organische Synthese (TS); Organische Analyse (TS)

Knözinger: Physikalische Chemie (TS, CTM)

Konegger: Keramische Werkstoffe; Chemische Technologie anorganischer Stoffe

Kronberger: Technische Elektrochemie (CPU, CTM)

Kroyer: Lebensmittelchemie (TBN); Lebensmitteltechnologie (TBN); Lebensmittelanalyse (TBN);

Krska: Biologische Analyse (TBN); Lebensmittelanalyse (TBN)

Kubel: Chemische Kristallographie und Mineralogie (TS, CTM); Strukturaufklärung (TS, CTM)

Kubicek: Allgemeine Biochemie (TBN); Molekularbiologie und Genetik (TBN); Biochemische Technologie (TBN)

Lechner: Technische Elektrochemie (CPU, CTM)

Lendl: Chemische Analyse, Physikalische Analyse

Lengauer: Industrielle anorganische Technologie (TS, CPU, CTM); Werkstofftechnologie (CTM)

Limbeck: Physikalische Analyse; Instrumentelle Analytik

Linert: Bioanorganische Chemie (TBN, TS); Chemie der Nichtmetalle (TS, CTM); Chemie der Metalle (TS, CTM); Koordinationschemie (TS)

Linhardt: Technische Elektrochemie; Korrosion von Metallen

Liska: Makromolekulare Chemie

Lohninger: Chemometrie (TBN, TS, CPU, CTM)

Mach: Molekularbiologie und Genetik (TBN)

Mach-Aigner: Synthetische Biologie; Molekularbiologie

Marchetti-

Deschmann: Instrumentelle bioanalytische Chemie

Marini: Anlagen und Umwelttechnik (CPU)

Mayer U.: Chemie der Nichtmetalle (TS, CTM); Chemie der Metalle (TS, CTM); Koordinationschemie (TS); Oberflächenchemie (TS, CTM)

Mayrhofer: Werkstoffkunde

Mereiter: Chemische Kristallographie und Mineralogie (TS, CTM); Strukturaufklärung (TS, CTM)

Messner: Mikrobiologie (TBN)

Mihovilovic: Bioorganische Chemie

Mikula: Chemische Biologie; Organische Chemie

Mizaikoff: Chemische Analyse

Mohn: Theoretische Chemie (TS, CTM)

Neouze: Materialchemie

Opitz: Elektrochemie

Pittenauer: Analytische Chemie

Prey: Phytochemie (TBN); Nachwachsende Rohstoffe (TBN)

Puchinger: Technische Mikroskopie (TBN, TS, CPU, CTM); Nachwachsende Rohstoffe (TBN)

Puxbaum: Chemische Analyse (TBN, TS, CPU, CTM); Umweltchemie und Luftchemie (CPU); Umweltanalytik (CPU)
 Rameshan: Physikalische Chemie
 Redinger: Theoretische Chemie (TS, CTM)
 Redl: Methoden der Ultrastrukturforschung (Introduction to Biomaterials and Tissue Engineering)
 Reichhold: Chemische Verfahrenstechnik
 Rosenberg: Chemische Analyse (TBN, TS, CPU, CTM); Physikalische Analyse (TS, CPU, CTM)
 Rudroff: Organische Chemie; Organische Analyse; Bioorganische Chemie
 Rupprechter: Oberflächenchemie; Physikalische Chemie
 Schmid: Chemie der Nichtmetalle (TS, CTM); Chemie der Metalle (TS, CTM); Koordinationschemie (TS); Metallorganische Chemie (TS)
 Schnürch: Metallorganische Chemie; Organische Chemie
 Schreiner: Chemische Analyse (TBN, TS, CPU, CTM)
 Schröder: Organische Chemie
 Schubert U.: Chemie der Nichtmetalle (TS, CTM); Chemie der Metalle (TS, CTM); Koordinationschemie (TS); Metallorganische Chemie (TS)
 Schubert W.D.: Metallurgie und Pulvertechnologie (CTM); Keramik (CTM)
 Schwarz: Theoretische Chemie (TS, CTM)
 Seiboth: Molekulare Biotechnologie
 Seycek: Makromolekulare Chemie (TS, CPU, CTM)
 Spadiut: Biotechnologie
 Srebotnik: Mikrobiologie (TBN); Enzymologie
 Stachelberger: Allgemeine Biologie und Angewandte Botanik (TBN); Technische Mikroskopie (TBN, TS, CPU, CTM); Nachwachsende Rohstoffe (TBN)
 Stampfl: Werkstoffwissenschaften
 Stanetty: Organische Synthese (TS); Organische Analyse (TS)
 Steiger: Biochemie
 Steiner: Lebensmittelchemie (TBN); Lebensmitteltechnologie (TBN); Lebensmittelanalyse (TBN); Lebensmittelmikrobiologie (TBN)
 Steinhauser: Angewandte Radiochemie
 Stich: Phytochemie (TBN); Molekularbiologie und Genetik (TBN)
 Stingeder: Analytische Chemie
 Stöger: Kristallographie
 Stöger-Pollach: Elektronenmikroskopie
 Streichsbier: Mikrobiologie (TBN); Ökologie (CPU)
 Suchorski: Physikalische Chemie; Oberflächenchemie
 Tacker: Lebensmitteltechnologie (TBN)
 Thomke: Physikalische Chemie (TS, CTM)
 Thurner: Biomechanik der Gewebe
 Unterlass: Materialchemie
 Varmuza: Chemometrie (TBN, TS, CPU, CTM); Physikalische Analyse (TS, CPU, CTM)
 Vinek: Physikalische Chemie (TS, CTM)
 Völlenklee: Chemische Kristallographie und Mineralogie (TS, CTM); Strukturaufklärung (TS, CTM)
 Washüttl: Lebensmittelchemie (TBN); Lebensmitteltechnologie (TBN); Lebensmittelanalyse (TBN)
 Weil: Anorganische Chemie; Kristallchemie; Strukturaufklärung
 Weinberger i.R.: Theoretische Chemie (TS, CTM)
 Weinberger P.: Koordinationschemie
 Weiss: Instrumentelle Analytische Chemie
 Windsperger: Anlagen und Umwelttechnik (CPU)

| | |
|-------------|---|
| Winiwarter: | Umweltchemie |
| Winter: | Chemische Verfahrenstechnik (CPU) |
| Wöhler: | Biochemische Technologie (TBN) |
| Wruss: | Industrielle anorganische Technologie (TS, CPU, CTM); Keramik (CTM); Werkstofftechnologie (CTM) |
| Wurst: | Allgemeine Biologie und Angewandte Botanik (TBN); Phytochemie (TBN); Umweltchemie und Luftchemie (CPU) |
| Zobetz: | Chemische Kristallographie und Mineralogie (TS, CTM); Strukturaufklärung (TS, CTM) |

Die Prüfungsfächer sind gemäß den Abkürzungen im Diplomstudium folgenden Basisblöcken zugeordnet:

TBN = Technische Biochemie und Naturstofftechnologie

TS = Technische Synthese

CPU = Chemische Prozess- und Umwelttechnik

CTM = Chemie und Technologie der Materialien