

# Info-Veranstaltung zum MSc Economics und VWL-Berufsfeldern im BSc Wiwi der TU Chemnitz

**Prof. Dr. Torsten Heinrich**

02.06.2026



**MSc Economics**



Problemorientiert  
Praxisnah  
Plural



- Acht Fakultäten, viele interdisziplinäre Angebote, Uni-Bibliothek
- Ca. 10.000 Studierende (ca. 1/3 internationale), reges Studierendenleben
- Studierendenclubs: PEB, Filmclub Mittendrin, ...
- Städtischer Campus mit Kultur- und Wohnnähe
- Deutschland-Semesterticket (Stadt- und Regionalverkehr deutschlandweit kostenlos)
- Regelmäßige Veranstaltungen (Forschungsseminar, Wirtschaft meets Wissenschaft, Weihnachtsvorlesungen, Lange Nacht der Wissenschaften)



- Kulturhauptstadt 2025
- Zahlreiche VWL-nahe Institutionen:
  - IHK (Industrie- und Handelskammer)
  - IAB (Institut für Arbeitsmarkt und Berufsforschung)
  - ZEFAS (Zentrum für Fachkräftesicherung und Gute Arbeit Sachsen)
  - Bundesbank Filiale Chemnitz
  - Zahlreiche Unternehmen
- Kulturelle Angebote (Oper, Schauspielhäuser, Industriemuseum, Ausstellungen, Festivals, andere Museen)
- Bezahlbare Mieten



Bild: Bildarchiv der Pressestelle TU Chemnitz / Dirk Hanus

- Moderne Einrichtungen, Hörsäle und Seminarräume
- Vielzahl digitaler Angebote (Videokonferenzsoftware, eLearning-Plattform OPAL, Video-Lectures, VPN-Zugang)
- Umfassende Beratungsangebote:
  - Studienberatung
  - Auslandsstudium (IUZ)
  - Career Service und Gründernetzwerk
  - Familienservice
  - Problemlagen aller Art
  - Beratungsangebote der Fachschaft und des StuRa
- Sehr gutes Betreuungsverhältnis

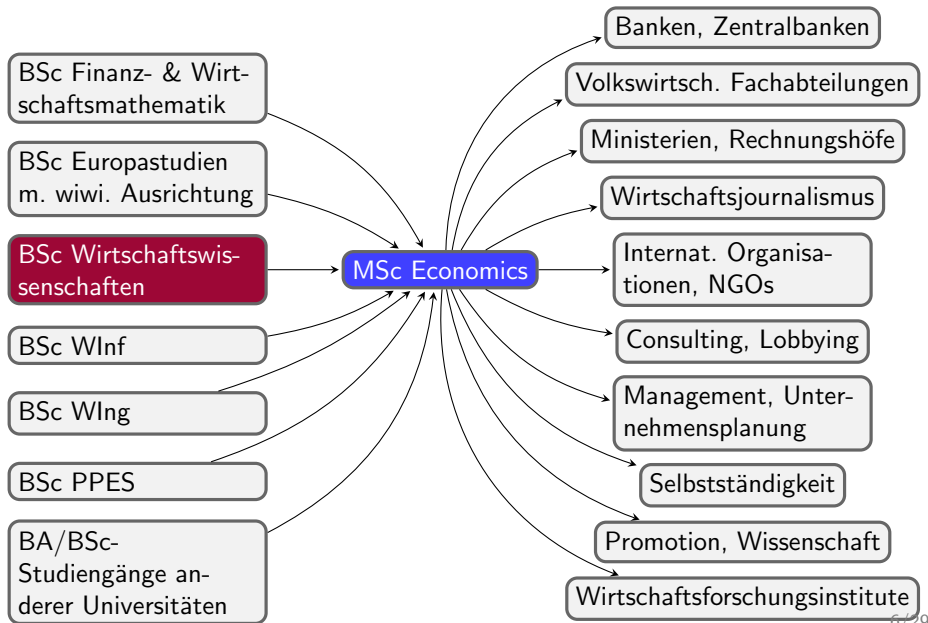


Bild: TU Chemnitz, Grillparty M.Sc. Economics 2024

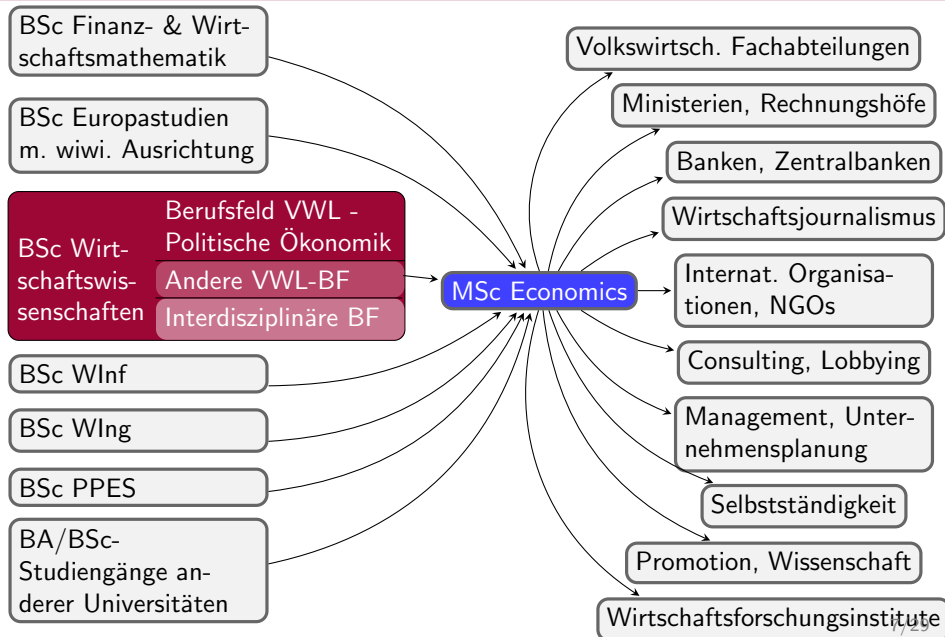
## Grillparty des M.Sc. Economics

- Ca. Anfang Juni
- In Verbindung mit Info-Veranstaltung
- Gelegenheit für Studierende, Alumni, Lehrende, Studieninteressierte, miteinander ins Gespräch zu kommen
- Bitte gern Studieninteressierte einladen / mitbringen

# BSc Wirtschaftswissenschaften und MSc Economics



# BSc Wirtschaftswissenschaften und MSc Economics



# Was ist das Besondere am MSc Economics

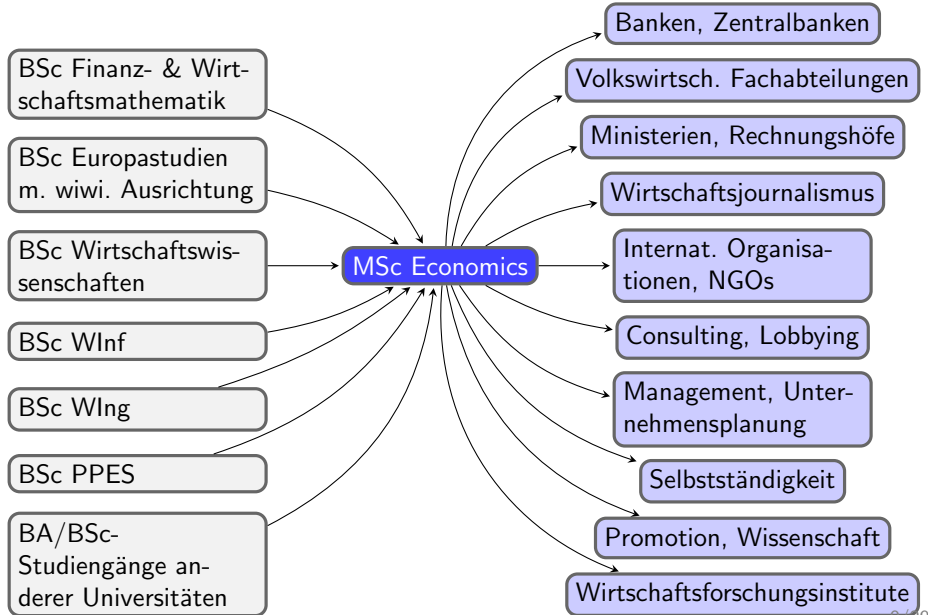


Bild: Bildarchiv der Pressestelle TU Chemnitz / Dirk Hanus



- Akkreditiert zum Wintersemester 2023/24, überarbeitet zum Wintersemester 2026/27
- Masterstudiengang, der zu leitenden und forschungsintensiven Tätigkeiten mit ökonomischem Fokus in Unternehmen, Behörden, NGOs und internationalen Organisationen befähigt.
- Leitbild der **3P**:
  - **Problemorientiert**: Spannende Kurse zu aktuellen Themen: Klimawandel, Ungleichheit, Technologischer Wandel, Geld und Kredit
  - **Praxisnah**: Interaktive Methoden- und Softwarekurse, integriertes Praktikum oder Auslandsstudium, individuelle Betreuung
  - **Plural**: Umfangreiche Wahlmöglichkeiten, verschiedene Theorieschulen, interdisziplinäre Erweiterungen
- Sehr gutes Betreuungsverhältnis

# Berufschancen für Absolvent:innen des MSc Economics





## **Professur für Wirtschaftspolitik**

Prof. Dr. Jochen Hartwig



## **Professur für Mikroökonomie**

Prof. Dr. Torsten Heinrich



## **Professur für Makroökonomie**

Prof. Dr. Sebastian Gechert



## **Hon.-Professur für Finanzwissenschaft**

Hon.-Prof. Dr. Christian Breuer



## **Juniorprofessur für Internationale Wirtschaftsbeziehungen, Schwerpunkt Europa**

Jun.-Prof. Dr. Kaan Celebi



## **Juniorprofessur für Volkswirtschaftslehre**

N.N.



## **Juniorprofessur für Empirische Wirtschaftsforschung**

N.N.



## **Weitere Lehrende**

Prof. Dr. Marlen Arnold  
(Sustainability Management)

Dr. Gunda-Alexandra Detmers  
(Empirical Economics II)



# Aufbau des MSc Economics

<b>Anpassungsbereich</b>			<b>0-20LP</b>
Grundlegende Module aus dem Bachelorstudium			
<b>Pflichtbereich</b>			<b>40LP</b>
Mathematische Modelle in den Wirtschaftswissenschaften			(10LP)
Emp. WiFo I Emp. WiFo II	Fortgeschr. Mikroök. Fortgeschr. Makroök.	Konjunktur & Wachst. Finanzwissenschaft	(30LP)
<b>Wahlpflichtbereich: Kernveranstaltungen</b>			<b>15LP</b>
<b>SVWL I:</b> Umwelt und Nachhaltigkeit <b>SVWL II:</b> Ökonomische Ungleichheit	<b>SVWL III:</b> Technol. und strukt. Wandel <b>SVWL IV:</b> Computational Economics	<b>SVWL V:</b> Theoriegeschichte <b>SVWL VI:</b> Monetäre Ökonomik	
<b>Wahlpflichtbereich: Erweiterungsveranstaltungen</b>			<b>0-20LP</b>
<b>SVWL I:</b> Umwelt und Nachhaltigkeit <b>SVWL II:</b> Ökonomische Ungleichheit	<b>SVWL III:</b> Technol. und strukt. Wandel <b>SVWL IV:</b> Computational Economics	<b>SVWL V:</b> Theoriegeschichte <b>SVWL VI:</b> Monetäre Ökonomik	
<b>Volkswirtschaftliche Seminare</b>			<b>10LP</b>
<b>Praktikum oder Auslandsstudium</b>			<b>10LP</b>
<b>Masterarbeit</b>			<b>25LP</b>

# MSC Economics: SVWL-Bereiche (Beispiel SVWL II)

SVWL I: Umwelt und Nachhaltigkeit

SVWL II: Ökonomische Ungleichheit

SVWL III: Technologischer und Struktureller Wandel

SVWL IV: Computational Economics

SVWL V: Theoriegeschichte

SVWL VI: Monetäre Ökonomik

## Beispiel: SVWL II: Ökonomische Ungleichheit

Typ	Titel	LP
Kernveranstaltung	Ökonomik der Ungleichheit	5LP
VWL Erweiterung	Ausgewählte sozioökonomische Probleme der Gegenwart	5LP
VWL Erweiterung	Volkswirtschaftliches Projekt	5LP
Interdisziplinäre Erweiterung	Einführung in die Humangeographie Europas	5LP
Interdisziplinäre Erweiterung	Quantitative Methoden der Sozialforschung	5LP
Seminar	Seminar VWL	5LP

SVWL I: Umwelt und Nachhaltigkeit



Verantwortlich:  
Prof. Dr.  
Sebastian  
Gechert

SVWL II:  
Ökonomische Un-  
gleichheit

SVWL III: Technolo-  
gischer und Struktu-  
reller Wandel

SVWL IV: Computa-  
tional Economics

SVWL V: Theoriege-  
schichte

SVWL VI: Monetäre  
Ökonomik



- Kernveranstaltung: Climate Economics
- Themen sind beispielsweise die Grenzen des Wachstums, Tipping Points, Schadensfunktionen, Degrowth vs. Green Growth und die Bewertung politischer Handlungsoptionen, integrierte Ökologie-Makroökonomie-Modelle
- Erweiterungen bspw.: Sustainability Management, Recht der erneuerbaren Energien

SVWL I: Umwelt und Nachhaltigkeit

SVWL II:  
Ökonomische Ungleichheit



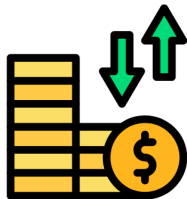
Verantwortlich:  
Prof. Dr.  
Sebastian  
Gechert

SVWL III: Technologischer und Strukturwandel

SVWL IV: Computational Economics

SVWL V: Theoriegeschichte

SVWL VI: Monetäre Ökonomik



- Kernveranstaltung: Economics of Inequality
- Themen sind beispielsweise die Messung, die Daten, die Ursachen, die Auswirkungen und die politischen Implikationen der Ungleichheit von Einkommen und Vermögen, Mikrodaten.
- Erweiterungen bspw.: Humangeographie Europas, Probleme und Techniken der quantitativen Sozialforschung

SVWL I: Umwelt und Nachhaltigkeit

SVWL II: Ökonomische Ungleichheit

SVWL III: Technologischer und Struktureller Wandel

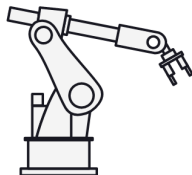


Verantwortlich:  
Prof. Dr.  
Torsten  
Heinrich

SVWL IV: Computational Economics

SVWL V: Theoriegeschichte

SVWL VI: Monetäre Ökonomik



- Kernveranstaltung: Innovation Economics
- Themen sind beispielsweise die Modellierung von Konkurrenz und technologischem Wandel, Patente und Ökonomik geistigen Eigentums, der Einfluss von Innovation und Technologie auf Wirtschaft und Wachstum, Replikatordynamik, Wright's Law, Informations- und Kommunikationstechnologien.
- Erweiterungen bspw.: Technologiemanagement, Diversität und Intergruppenbeziehungen, Mensch und Technik

SVWL I: Umwelt und Nachhaltigkeit

SVWL II: Ökonomische Ungleichheit

SVWL III: Technologischer und Strukturwandel

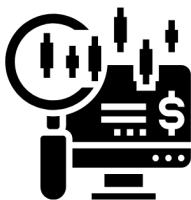
SVWL IV: Computational Economics



Verantwortlich:  
Prof. Dr.  
Torsten  
Heinrich

SVWL V: Theoriegeschichte

SVWL VI: Monetäre Ökonomik



- Kernveranstaltung: Computational Economics II
- Themen sind die Verwendung computergestützter Methoden zur Untersuchung ökonomischer Fragestellungen, Programmierung, Aufbereitung von Daten, Validierung und Kalibrierung von Modellen, Machine-Learning-Techniken, NLP.
- Erweiterungen bspw.: Market Research, Spieltheorie, Grundlagen von Big Data Analytics

SVWL I: Umwelt und Nachhaltigkeit

SVWL II:  
Ökonomische Ungleichheit

SVWL III: Technologischer und Strukturwandel

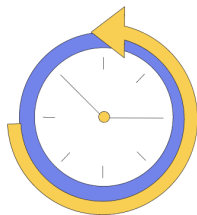
SVWL IV: Computational Economics

SVWL V: Theoriegeschichte



Verantwortlich:  
Prof. Dr.  
Jochen  
Hartwig

SVWL VI: Monetäre Ökonomik



- Kernveranstaltung: Beschäftigungstheorie
- Themen sind beispielsweise makroökonomische Kontroversen, neoklassische und keynesianische Theorien, strukturbedingte und niveaubedingte Arbeitslosigkeit, technischer Fortschritt und Arbeitslosigkeit.
- Erweiterungen bspw.: Ausgewählte Probleme der Theorie- und Wirtschaftsgeschichte, Politische Theorie und Ideengeschichte

SVWL I: Umwelt und Nachhaltigkeit

SVWL II: Ökonomische Ungleichheit

SVWL III: Technologischer und Strukturwandel

SVWL IV: Computational Economics

SVWL V: Theoriegeschichte

SVWL VI: Monetäre Ökonomik

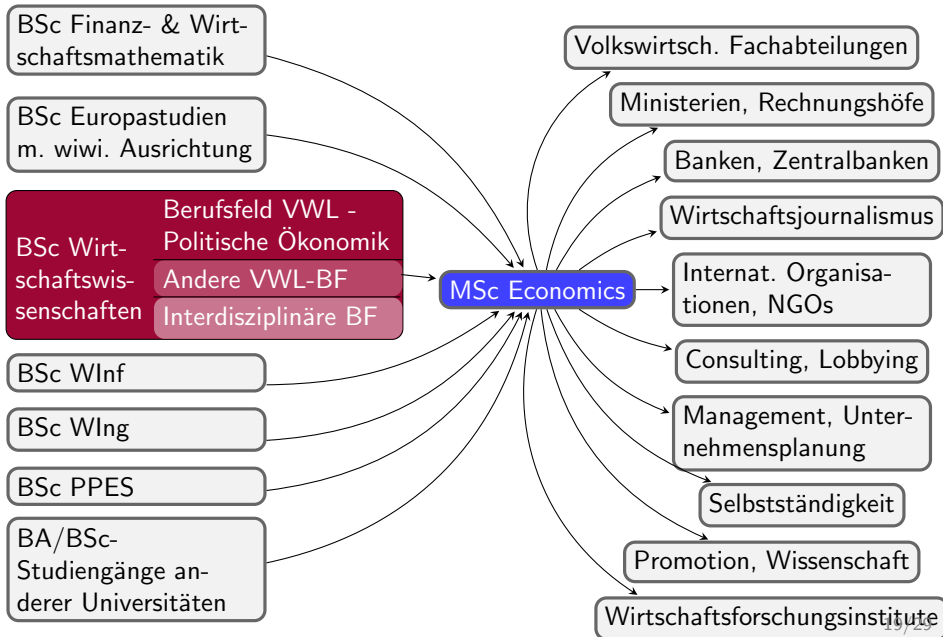


Verantwortlich:  
Prof. Dr.  
Jochen  
Hartwig



- Kernveranstaltung: Geld und Kredit
- Themen sind beispielsweise die Messung und soziale Kosten der Inflation, Geldschöpfung, Zinsen, Geldnachfrage und Geldpolitik, paradigmensorientierte Beleuchtung aus neoklassischem und keynesianischem Blickwinkel.
- Erweiterungen bspw.: Europäische Wirtschaft I & II, Instrumente des Kapitalmarkts, Stochastische Finanzmärkte

# VWL-Berufsfelder im Bachelor Wirtschaftswissenschaften



## Warum Berufsfelder?

- Breiter Wahlbereich (50/180 LP), zu thematisch kohärenten Feldern organisiert
- Auf konsekutive Master-Studiengänge und berufliche Tätigkeitsfelder ausgerichtet
- I.d.R. Option zu Praktikum, Auslandsstudium

## VWL-Berufsfelder

- Major (50 LP): VWL - Politische Ökonomik
- Minors (25 LP): VWL - Internationale Ökonomik, VWL - Industrieökonomik, VWL - Methoden der Ökonomik
- Interdisziplinäre Berufsfelder: Umwelt und Nachhaltigkeit, Innovations- und Technologieökonomik, Wettbewerb und Regulation



Bild: unsplash.com

# BSc-Wiwi Berufsfelder: VWL - Politische Ökonomik



- **Umfang:** 50 LP (Major-Berufsfeld)
- **Idee:** Umfassende VWL-Vertiefung; bereitet auf MSc Economics (u.a. VWL-Masters) oder VWL-Tätigkeiten im Beruf vor.
- **Schwerpunkte:** Ökonomische Theorien, fortgeschrittene Methoden, aktuelle Problematiken: Umweltökonomik, Wettbewerbsbeschränkungen, internationaler Handel und internationale Ungleichheit, u.a.
- **Vorlesungen:** Mikro II, Grundlagen d. empirischen Wirtschaftsforschung, Wettbewerbswirtschaft, Umwelt- und Ressourcenökonomik
- **Seminare oder Projekte:** 2 (wechselndes Angebot)
- **Optional:** Internationale Wirtschaftsbeziehungen, Europäische Wirtschaft I & II, Computational Economics I
- **Praktikum und Auslandsstudium:** Optional möglich



## **VWL - Internationale Ökonomik (25 LP)**

- VWL-Vertiefung zu internationalem Handel und Ungleichheit
- Vorlesungen Mikro II, Internationale Wirtschaftsbeziehungen u. Wahlpflicht



## **VWL - Industrieökonomik (25 LP)**

- VWL-Vertiefung zu Wettbewerb und Industrieökonomik
- Vorlesungen Grundlagen d. empirischen Wirtschaftsforschung, Wettbewerbswirtschaft u. Wahlpflicht



## **VWL - Methoden in der Ökonomik (25 LP)**

- VWL-Vertiefung zu Methoden der VWL
- Vorlesungen Grundlagen d. empirischen Wirtschaftsforschung, Mikro II, Computational Economics I u. Wahlpflicht

## Major-BF: Umwelt und Nachhaltigkeit (50 LP)



- Interdisziplinäre Vertiefung zu wirtschaftswissenschaftlichen Fragen der Umwelt und Nachhaltigkeit
- Vorlesungen Grundlagen emp. WiFo, Mikro II, Betriebliche Umweltök. und Nachhaltigkeitsmanagement, Umwelt- und Ressourcenökonomik, Grundlagen des Energierechts, Praktikum, Seminare u. Wahlpflicht

## Major-BF: Innovations- und Technologieökonomik (50 LP)



- Interdisziplinäre Vertiefung zu wirtschaftlichen Aspekten von Innovation und Technologie
- Vorlesungen Grundlagen emp. WiFo, Mikro II, Grundlagen Technologie- u. Innovationsmanagement, Recht des geistigen Eigentums, Recht und Technik, Seminare u. Wahlpflicht

## Minor-BF: Wettbewerb und Regulation (25 LP)



- Vertiefung zu rechtlichen und volkswirtschaftlichen Aspekten des Wettbewerbs
- Vorlesungen Mikro II, Öffentl. Wettbewerbsrecht, Wettbewerbs- und Kartellrecht u. Wahlpflicht

# Übergang vom BSc Wiwi in den MSc Economics

Der Übergang vom BSc Wiwi in den MSc Economics ist mit VWL-Vertiefung (hier VWL - Politische Ökonomik) ebenso möglich wie ohne VWL-Spezialisierung im Bachelor.



# Übergang vom BSc Wiwi in den MSc Economics

Master-Arbeit (25 LP)

Praktikum od. Ausland (10 LP)

VWL-Seminare (10 LP)

Wahlbereich: Ergänzung (0 LP)

VWL-Ergänzung  
Interdisz. Ergänzung

Wahlbereich: Kern (15 LP)

Master-Pflichtbereich (40 LP)

Anpassungs-  
bereich (20 LP)

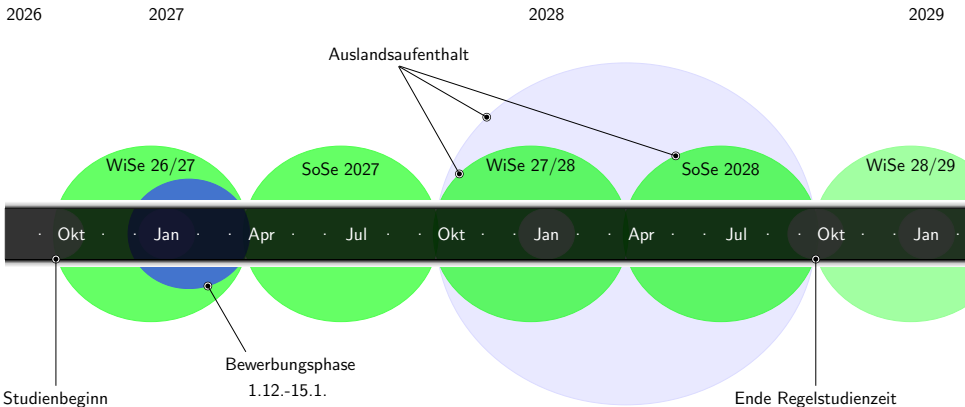
Bachelor-Berufsfeld  
VWL - Politische Ökonomik

Praktik.	Sem 1	Sem 2
Wettb.W	IWB	CE I
Mikro II	G.EWF	URÖ I

Anders  
Bachelor-Berufsfeld

Praktik.	Sem 1	Sem 2
VL 1	VL 2	VL 3
VL 4	VL 5	VL 6

# Auslandssemester



Mehr Infos:

<https://www.tu-chemnitz.de/international/move/index.html>

Bewerbung:

<https://www.tu-chemnitz.de/wirtschaft/studium/international/bewerbung.php>

Partnerprogramm:

<https://www.tu-chemnitz.de/international/incoming/patenprogramm/index.php>



## **Arbeitskreis Plurale Ökonomik Chemnitz**

- Initiative von Studierenden

## **Alumni-Netzwerk des MSc Economics**

- (Im Aufbau)

## **Chemnitzer Wirtschaftswissenschaftliche Gesellschaft**

- E.V. zur Förderung von Transfer, Lehre und Forschung der Fakultät und zum Pflegen der Kontakte zu Alumni und Emeriti

## Studienberatung

- **Email:** [msc-economics@wiwi.tu-chemnitz.de](mailto:msc-economics@wiwi.tu-chemnitz.de)
- **Telefon:** +49 371 531-37184

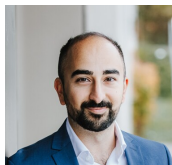
## Prof. Dr. Torsten Heinrich

- **Email:** [torsten.heinrich@wiwi.tu-chemnitz.de](mailto:torsten.heinrich@wiwi.tu-chemnitz.de)
- **Telefon:** +49 371 531-39097



## M.Sc. Ali Tok

- **Email:** [ali.tok@wiwi.tu-chemnitz.de](mailto:ali.tok@wiwi.tu-chemnitz.de)
- **Telefon:** +49 371 531-37184



## MSc Economics



Problemorientiert  
Praxisnah  
Plural



# Grillparty & Info-Veranstaltung zum Master Economics

## Info-Veranstaltung

- Zum Master Economics und zu VWL-Berufsfeldern im Bachelor Wiwi
- Dienstag, 2.6.2026, 17:15 Uhr
- 2/N001  
Hörsaalgebäude  
Reichenhainer Str. 90

## Grillparty

- Dienstag, 2.6.2026, 18:15 Uhr
- Vor dem Thüringer Weg 7



## MSc Economics



Problemorientiert  
Praxisnah  
Plural

