

Info-Veranstaltung - M.Sc. Economics an der TU Chemnitz

Prof. Dr. Torsten Heinrich
(Studiendekan M.Sc. Economics)

Wintersemester 2024/25 — 8.10.2024

MSc Economics



Problemorientiert
Praxisnah
Plural



Bild: TU Chemnitz

- Acht Fakultäten, viele interdisziplinäre Angebote, Uni-Bibliothek
- Ca. 10.000 Studierende, reges Studierendenleben
- Studierendenclubs: PEB, ...
- Semesterticket (ÖPNV Chemnitz und DB, MDB Sachsen kostenlos)
- Regelmäßige Veranstaltungen (Forschungsseminar, Wirtschaft meets Wissenschaft, Weihnachtsvorlesungen, Lange Nacht der Wissenschaften)



Kulturhauptstadt Europas Chemnitz 2025

- 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

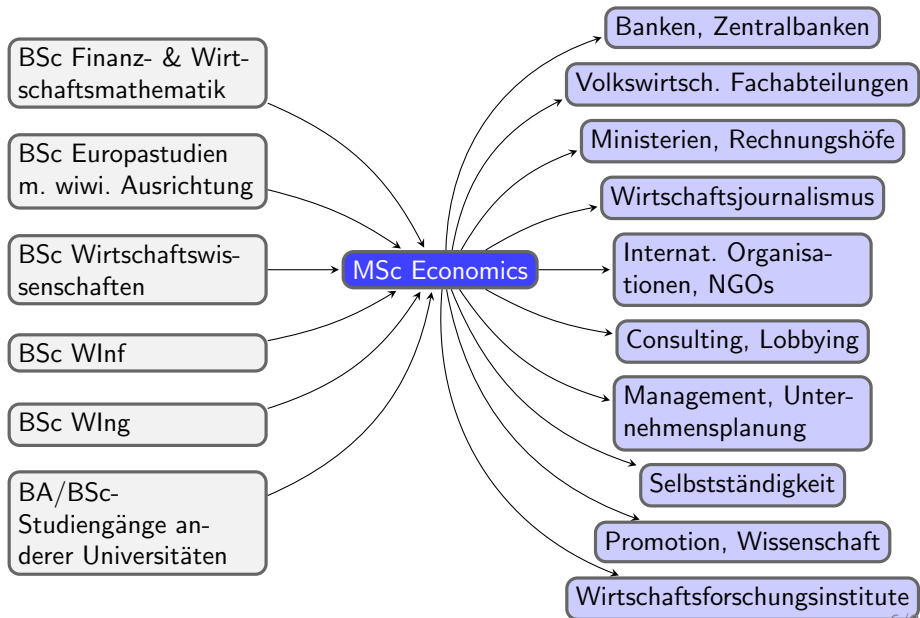
Was ist das Besondere am MSc Economics

- 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



Bild: Bildarchiv der Pressestelle TU Chemnitz / Dirk Hanus

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



**Juniorprofessur für
Internationale
Wirtschaftsbeziehungen,
Schwerpunkt Europa**
Jun.-Prof. Dr. Kaan Celebi



**Juniorprofessur für
Volkswirtschaftslehre**
Jun.-Prof. Dr. Paola D'Orazio



**Juniorprofessur für Empirische
Wirtschaftsforschung**
N.N.



**Honorarprofessur für
Finanzwissenschaft**
Hon.-Prof. Dr. Christian Breuer

Aufbau des MSc Economics

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

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
Interdisziplinäre Erweiterung	Einführung in die Humangeographie Europas	5LP
Interdisziplinäre Erweiterung	Quantitative Methoden der Sozialforschung	5LP
Seminar	Seminar VWL	5LP

● **SVWL I: Umwelt und Nachhaltigkeit**

- Nachhaltigkeitsmanagement von Innovationen
- Sustainability Management
- Grundlagen des Energierechts
- Recht der erneuerbaren Energien

● **SVWL II: Ökonomische Ungleichheit**

- Einführung in die Humangeographie Europas
- Spezielle Probleme und Techniken der quantitativen Sozialforschung
- Quantitative Methoden der Sozialforschung

● **SVWL III: Technologischer und Struktureller Wandel**

- Technologiemanagement
- Mensch und Technik I / II
- Diversität und Intergruppenbeziehungen

● **SVWL IV: Computational Economics**

- Market Research
- Spieltheorie
- Mathematische Grundlagen von Big Data Analytics

● **SVWL V: Theoriegeschichte**

- Themen und Probleme der Politischen Theorie und Ideengeschichte

● **SVWL VI: Monetäre Ökonomik**

- Instrumente des Kapitalmarkts
- Stochastische Finanzmärkte

Ablauf des MSc Economics (Beginn im WiSe)

1. Semester

Mathematische Modelle...	10LP
Empirische WiFo I	5LP
Finanzwissenschaft	5LP
Andere LV: Anpassungs-	10 LP
bereich, Wahlpflicht, oder	
Seminar	

2. Semester

Empirische WiFo II	5LP
Fortgeschr. Mikroökonomik	5LP
Konjunktur & Wachstum	5LP
Wahlpflicht-Kernveranst., z.B.	je 5LP
- Ec. of Inequality (SVWL I) - Geld & Kredit (SVWL VI)	
Andere LVs: Anpassungsbe-	5-15 LP
reich, Wahlpflicht-Ergänzung,	
Seminare oder Praktikum	

3. Semester

Fortgeschr. Makroökonomik	5LP
Wahlpflicht-Kernveranst., z.B.	je 5LP
- Climate Ec. (SVWL II)	
- Innovationsök. (SVWL III)	
- Comput Ec. II (SVWL IV)	
- Beschäf.-theorie (SVWL V)	
Andere LVs: Anpassungsbe-	10-20 LP
reich, Wahlpflicht-Ergänzung,	
Seminare oder Praktikum	
Alternativ: Auslandsstudium	30LP

4. Semester

Andere LV: Anpassungs-	5LP
bereich, Wahlpflicht oder	
Seminar	
Masterarbeit	25LP

Ablauf des MSc Economics (Beginn im SoSe)

1. Semester

Fortgeschr. Mikroökonomik	5LP
Konjunktur & Wachstum	5LP
Wahlpflicht-Kernveranst., z.B.	je 5LP
- Ec. of Inequality (SVWL I)	
- Geld & Kredit (SVWL VI)	
Andere LVs: Anpassungsbe-	10-20 LP
reich, Wahlpflicht-Ergänzung,	
Seminare oder Praktikum	

3. Semester

Empirische WiFo II	5LP
Wahlpflicht-Kernveranst., z.B.	je 5LP
- Ec. of Inequality (SVWL I)	
- Geld & Kredit (SVWL VI)	
Andere LVs: Anpassungsbe-	15-25 LP
reich, Wahlpflicht-Ergänzung,	
Seminare oder Praktikum	

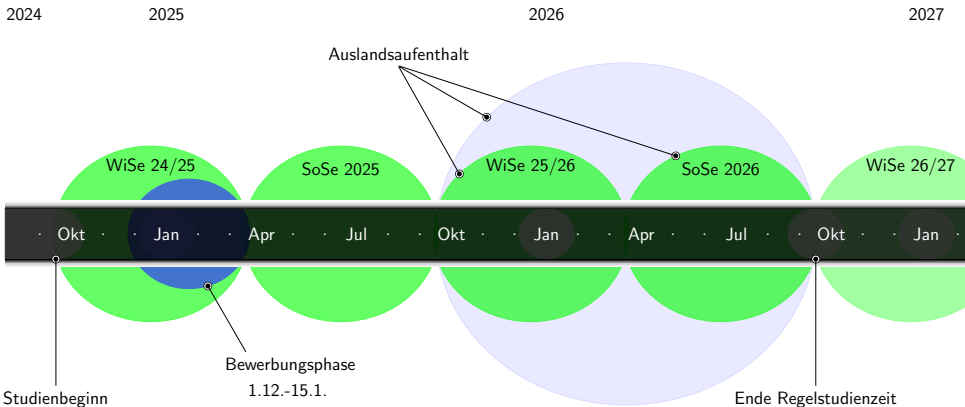
2. Semester

Mathematische Modelle...	10LP
Empirische WiFo I	5LP
Finanzwissenschaft	5LP
Fortgeschr. Makroökonomik	5LP
Wahlpflicht-Kernveranst., z.B.	5LP
- Climate Ec. (SVWL II)	
- Innovationsök. (SVWL III)	
- Comput Ec. II (SVWL IV)	
- Beschäf.-theorie (SVWL V)	
Oder andere LV:	0-5 LP
Anpassungs- bereich ,	
Wahlpflicht , Seminar oder	
Praktikum	

4. Semester

Andere LV: Anpassungs-	0-5 LP
bereich , Wahlpflicht ,	
Seminar oder Praktikum	
Masterarbeit	25LP

Auslandssemester (Studienbeginn WiSe)



Mehr Infos:

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

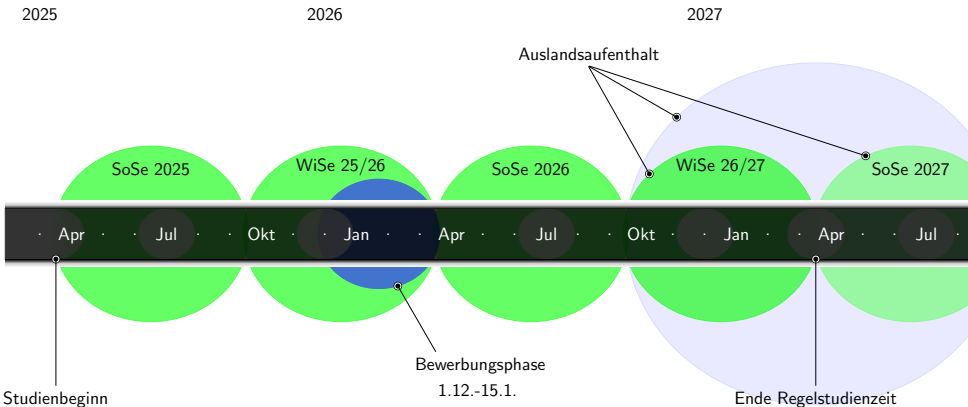
Bewerbung:

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

Partnerprogramm:

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

Auslandssemester (Studienbeginn SoSe)



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>

MSc Economics - Wintersemester

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

Stundenplan Wintersemester 2024/25 (Pflicht und Anpassungsbereich)

Zeit	Mo	Di	Mi	Do	Fr
07:30		V EWF I			
09:15	Ü IWB			V A Macro +	Ü Fi-Wi
11:30	V IWB	V Wettb.Wirtsch.	V Wi-Pol	Ü Wi-Pol	Ü Fi-Wi
		Ü A Macro +			
13:45					V Mathe
15:30		V Mathe		Ü Wi-Pol	
				V Fi-Wi	
17:15	Ü Mathe	Forschg-Sem.		V Fi-Wi	
19:00	Ü EWF I				

+ Englisch

Farben wie in der Übersicht "Aufbau des MSc Economics"

Seminare:

- VWL IV (Prof. Gechert): Seminar: (Economic) Inequality – Expanding our understanding on where do we stand and what can be done.
- JP VWL (JProf. Paola D´Orazio) Volkswirtschaftliches Seminar: Topics and Methods in Sustainable Macro-Finance Research

Stundenplan Wintersemester 2024/25 (Wahlpflicht)

Zeit	Mo	Di	Mi	Do	Fr
07:30					Ü NMI (SVWL I)
09:15		V EuropW II (SVWL VI)		Ü NMI (SVWL I)	
11:30	V Innov.- Ec (SVWL III) +		V HumanGeo. Europas (SVWL II)	V Div. & IGB (SVWL III)	
	V MuT I (SVWL III)				
13:45	V Beschäftigungstheorie (SVWL V)	V Climate Ec (SVWL I) +	V Comp Ec I (SVWL IV) +	Ü Comp Ec I (SVWL IV) +	
		V QM SozF (SVWL II)	V Comp Ec II (SVWL IV) +	Ü Comp Ec II (SVWL IV) +	
15:30		V ABBM (SVWL IV)	V Comp Ec I (SVWL IV) +		
			V Comp Ec II (SVWL IV) +		
17:15	V Prod.- & Werttheorie (SVWL V)	V ABBM (SVWL IV)			
		Forschg.-Sem.			
19:00	V Prod.- & Werttheorie (SVWL V)				
	V NMI (SVWL I)				

+ Englisch

Farben wie in der Übersicht "Aufbau des MSc Economics"

Weitere Erweiterungsveranstaltungen: Recht der erneuerbaren Energien (Umweltrecht II) (SVWL I): 22.10., 19.11., 17.12., 14.01., 04.02., je 15:30-20:30 Uhr

Links zu Studiengang und TU Chemnitz

MSc Economics

- Website des Studienganges <https://www.tu-chemnitz.de/wirtschaft/studium/master/eco/>
- Instagram Economics TU Chemnitz <https://www.instagram.com/economics.tuc/>
- Prüfungsausschuss und Studienkommission
<https://www.tu-chemnitz.de/wirtschaft/studium/master/eco/gremien.php>

Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

- Forschungsseminar <https://www.tu-chemnitz.de/wirtschaft/vw12/forschungsseminar>
- International Office <https://www.tu-chemnitz.de/wirtschaft/studium/ausland/index.php>
- Studierendenvertretung (FSR Wiwi) <https://www.tu-chemnitz.de/wirtschaft/fsr/>

TU Chemnitz

- Universitätsbibliothek <https://www.tu-chemnitz.de/ub>
- URZ <https://www.tu-chemnitz.de/urz>
- International Office <https://www.tu-chemnitz.de/international>
- Uni-Sport <https://www.tu-chemnitz.de/usz/unisport.php>
- Psychosoziale Beratungsstelle
<https://www.tu-chemnitz.de/hsw/psychologie/professuren/klinspsy/BFC/leistung.php>

Digitale Systeme der TU Chemnitz

- VPN <https://www.tu-chemnitz.de/urz/network/access/vpn.html>
- Zugang zu Journal-Artikeln vom Campus aus oder durch das VPN auf den Websites der Journals
- OPAL <https://bildungsportal.sachsen.de/opal>
- Video-Konferenz-System BigBlueButton <https://webroom.hrz.tu-chemnitz.de>
- Eduroam <https://www.tu-chemnitz.de/urz/network/access/wlan.html>

Forschungsseminar - Sommersemester 2024

Führende Forscher:innen präsentieren ihre neueste Forschung zu aktuellen Themen — Di 17:30, Raum TW7/K012

- 22.10.2024 **Romy Brödner** (Deutsches Biomasseforschungszentrum - DBFZ) "Biomassepotenziale für eine nachhaltige Bioökonomie"
- 29.10.2024 **Ann Hipp** (Thünen-Institut Braunschweig) "Successful digital technology development: A multilevel and spatial approach on organizations and their ecosystems"
- 5.11.2024 **Robert Czudaj** (TU Bergakademie Freiberg) "Uncertainty Shocks and Inflation: The Role of Credibility and Expectation Anchoring"
- 12.11.2024 **Konstantinos Theocharopoulos** (University of Siegen) "A Theory of Favor Exchange between Politicians and Rich Media Owners"
- 3.12.2024 **Lamia Hadrich Belguith** (Sfax University, Sfax, Tunesia) "Taxation and artificial intelligence"
- 10.12.2024 **Paola d'Orazio** (TU Chemnitz) "Creating new paradigms while breaking old ones: the global shift towards green central banking"
- 14.1.2025 **Baptiste Meunier** (European Central Bank) "The economic costs of supply chain decoupling"
- 21.1.2025 **Benjamin Klement** (Fraunhofer-Zentrum für IMW, Leipzig) "Knowledge mapping with relatedness and topic modelling"
- 4.2.2025 **Christian Breuer** (TU Chemnitz und Sachverständigenrat) "Das neue Jahresgutachten des Sachverständigenrates 2024/25"

Link zur Online-Teilnahme und mehr Infos:

<https://www.tu-chemnitz.de/wirtschaft/vw12/forschungsseminar/index.php.en>

Kontakt für Fragen & Studienberatung

- M.Phil. Nils Rochowicz
- **Email:**
sb-economics@wiwi.tu-chemnitz.de
- **Telefon:** +49 371 531-32151



MSc Economics



Problemorientiert
Praxisnah
Plural

