

Stand: 28.05.2025

Modulübersicht

zu der Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-Studiengang "Volkswirtschaftslehre"

Diese Übersicht ist eine verkürzte, ergänzte und ggf. aktualisierte Darstellung des Modulverzeichnisses für den Bachelor Studiengang Volkswirtschaftslehre zum kommenden Sommersemester. Hierbei handelt es sich um eine nicht-amtlche Fassung. Die vollständigen Regelungen der Prüfungs- und Studienordnungen sowie das Modulverzeichnis finden Sie nach der Veröffentlichung in den Amtlichen Mitteilungen hier <https://uni-goettingen.de/de/37928.html>

In dieser Modulübersicht werden nur die Modulbeschreibungen der im laufenden Semester neu hinzugefügten Lehrveranstaltungen angefügt. Die übrigen Modulbeschreibungen finden Sie auf der oben verlinkten Webseite.

Übersicht nach Modulgruppen

I. Bachelor-Studiengang Volkswirtschaftslehre (180 C)

Es müssen Leistungen im Umfang von insgesamt wenigstens 180 C nach Maßgabe der nachfolgenden Bestimmungen erfolgreich absolviert werden.

1. Orientierungsphase (60 C)

Die Orientierungsphase umfasst folgende neun Pflichtmodule im Umfang von insgesamt 60 C, die erfolgreich zu absolvieren sind:

- B.WIWI-OPH.0002: Mathematik (8 C, 6 SWS).....
- B.WIWI-OPH.0004: Finanzwirtschaft des Unternehmens (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-OPH.0005: Jahresabschluss (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-OPH.0006: Statistik (8 C, 6 SWS).....
- B.WIWI-OPH.0007: Mikroökonomik I (6 C, 5 SWS).....
- B.WIWI-OPH.0008: Makroökonomik I (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-OPH.0009: Recht (8 C, 6 SWS).....
- B.WIWI-OPH.0010: VWL in Aktion (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0002: Makroökonomik II (6 C, 4 SWS).....

2. 2. Studienabschnitt (120 C)

a. Volkswirtschaftliche Vertiefung (36 C)

Der Bereich „Volkswirtschaftliche Vertiefung“ umfasst folgende 6 Pflichtmodule im Umfang von insgesamt 36 C, die erfolgreich zu absolvieren sind.

- B.WIWI-VWL.0001: Mikroökonomik II (6 C, 5 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0003: Einführung in die Wirtschaftspolitik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0004: Einführung in die Finanzwissenschaft (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0005: Grundlagen der internationalen Wirtschaftsbeziehungen (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0006: Wachstum und Entwicklung (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0007: Einführung in die Ökonometrie (6 C, 6 SWS).....

b. Volkswirtschaftliche Spezialisierung (30 bis 36 C)

Im Bereich „Volkswirtschaftliche Spezialisierung“ sind mindestens 30 C und höchstens 36 C aus Modulen mit der Kennung „B.WIWI-VWL.“ erfolgreich zu absolvieren. Ebenfalls können Module mit der Kennung „B.WIWI-QMW“ gewählt werden.

aa. Volkswirtschaftliche Spezialisierung: Allgemeine Module

- B.WIWI-QMW.0001: Lineare Modelle (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0004: Meta-Research in Economics (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0008: Praktikum Statistische Modellierung (9 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0009: Seminar in Angewandter Ökonometrie (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0010: DataScience4Entrepreneurs (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0011: Data Science: Statistik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0012: Grundlagen Bayes und statistisches Lernen (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0013: DataLiteracy4Teamwork (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0008: Geldtheorie und Geldpolitik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0009: Labor Economics (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0010: Einführung in die Institutionenökonomik (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0011: Finanz- und Steuerpolitik der EU (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0028: Einführung in die Spieltheorie (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0033: Europäische Sozialpolitik (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0038: Ausgewählte Fragestellungen der Volkswirtschaftslehre (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0041: Einführung in die Entwicklungsökonomik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0059: Internationale Finanzmärkte (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0063: Geschichte des ökonomischen Denkens (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0064: Experimentelle Wirtschaftsforschung (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0065: Umweltökonomik (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0066: Grundlagen der Regionalökonomik und Mittelstandsforschung (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0067: Model European Union (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0069: Urban Economics (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0070: International Economic Policy (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0074: Indian Economic Development (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0076: International Trade: Theory and Policy (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0079: Application of Game Theory to Development Economics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0080: Economics of Monetary Union (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0081: Firms and Workers in International Markets (6 C, 4 SWS).....

- B.WIWI-VWL.0082: Ökonomische Perspektiven jenseits der Neoklassik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0083: Economics of Migration (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0084: Introduction to Global Health (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0085: Poor Economics (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0086: Fridays for Sustainability: Verhaltensökonomische Aspekte zum Thema Umwelt und Nachhaltigkeit (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0087: Nachhaltige Gesundheitsversorgung: Verhaltensökonomische und verhaltensethische Aspekte der Gesundheitsversorgung in rechtsstaatlichen Demokratien (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0088: Empirical Macroeconomics (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0089: Finanzmarktglobalisierung, Finanzstabilität und die Realwirtschaft (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0090: Planetary Health (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0091: Introduction to Gender and Development (6 C, 3 SWS).....

bb. Volkswirtschaftliche Spezialisierung: Seminare (mind. 6 C)

Bei mindestens einem der gewählten Module muss es sich um ein volkswirtschaftliches Seminar aus folgendem Katalog handeln:

- B.OAW.MS.002b: Einführung in Gesellschaft und Wirtschaft des modernen China (6 C, 2 SWS).....
- B.OAW.MS.015: Wirtschaft des modernen China II (9 C, 2 SWS).....
- B.OAW.MS.15a: Wirtschaft des modernen China IIA (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0009: Seminar in Angewandter Ökonometrie (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0014: International Development Finance: Applied Research Using Stata (6 C, 2SWS).....
- B.WIWI-VWL.0085: Poor Economics (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0092: Economics of the Very Long Run (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0093: Current Topics in Macroeconomics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0094: Topics in Monetary Economics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0095: Topics in Empirical Macroeconomics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0096: Aktuelle Fragen der Finanz- und Steuerpolitik (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0097: Experimente im Globalen Süden (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0098: Aktuelle Fragen der Entwicklungspolitik (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0099: Aktuelle Themen anwendungsorientierter Institutionenökonomik (6 C, 3 SWS).....

- B.WIWI-VWL.0100: Aktuelle Themen anwendungsorientierter Wirtschaftspolitik (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0101: Interdisziplinäre Fragestellungen in der VWL (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0102: Aktuelle Themen der Experimentellen Wirtschaftsforschung (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0103: Topics of Long-Run Development (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0104: Topics of Global Health (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0105: Topics of Poverty and Inequality (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0106: Current Topics in Behavioral Economics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0107: Global Economic Policy: Empirical Replications (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0108: Current Topics in International Trade (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0109: Introduction to Natural Language Processing in Macroeconomics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0110: International Trade, Environment, and Sustainability (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0111: Economics of Latin America (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0112: Economics of Africa (6 C, 2 SWS).....

c. Betriebswirtschaftliche Spezialisierung (12 bis 18 C)

Im Bereich „Betriebswirtschaftliche Spezialisierung“ sind mindestens 12 C und höchstens 18 C aus Modulen mit der Kennung „B.WIWI-BWL.“ erfolgreich zu absolvieren.

d. Wirtschaftsfremdsprachen (12 C)

Im Bereich „Wirtschaftsfremdsprachen“ müssen folgende Pflichtmodule im Umfang von 12 C erfolgreich absolviert werden:

- SK.FS.EN-FW-C1-1: Business English I - C1.1 (6 C, 4 SWS).....
- SK.FS.EN-FW-C1-2: Business English II - C1.2 (6 C, 4 SWS).....

e. Wahlbereich (12 bis 18 C)

Es müssen Module im Umfang von insgesamt wenigstens 12 C und höchstens 18 C nach Maßgabe der nachfolgenden Bestimmungen erfolgreich absolviert werden.

aa. Wahlbereich: Wirtschaftswissenschaften

Es können alle Module mit der Kennung „B.WIWI-BWL“, „B.WIWI-VWL“, „B.WIWI-WIP“, „B.WIWI-WIN“, „B.WIWI-QMW“ und „B.WIWI-WB“ sowie B.WIWI-OPH.0001 und B.WIWI-OPH.0003 gewählt werden.

bb. Wahlbereich: Fremdsprache (Auswahl einer Sprache aus dem Sprachangebot der Universität Göttingen ausgenommen Deutsch, Englisch und der Muttersprache)

Es können Sprachkurs-Module nach Maßgabe folgender Bedingungen gewählt werden:

aa. Module zu den Sprachen Deutsch, Englisch und der Muttersprache der oder des Studierenden können nicht berücksichtigt werden.

bb. Es können nicht Module zu mehreren Sprachen berücksichtigt werden.

cc. Wahlbereich: Verwandte Fachgebiete

Es können folgende Module gewählt werden, wobei die jeweiligen Zugangsvoraussetzungen erfüllt sein müssen; es können Module aus verschiedenen Fachgebieten kombiniert werden.

i. Wahlbereich: Fachgebiet Wirtschafts-und Sozialgeschichte

- B.WSG.0001: Einführung in die WSG I: Konzepte und Arbeitstechniken (11 C, 4 SWS).....
B.WSG.0002: Einführung in die WSG II: Methoden und Anwendungsbereiche (6 C, 2 SWS).....
B.WSG.0003: Aufbaumodul WSG I (6 C, 4 SWS).....
B.WSG.0004: Aufbaumodul WSG II (6 C, 4 SWS).....
B.WSG.0008: Grundlagen der Wirtschafts- und Sozialgeschichte (6 C, 2 SWS).

ii. Wahlbereich: Fachgebiet Informatik und Datenanalyse

- B.Che.3914: Computergestützte Datenanalyse (6 C, 6 SWS).....
B.Inf.1101: Grundlagen der Informatik und Programmierung (10 C, 6 SWS).....
B.Inf.1102: Grundlagen der Praktischen Informatik (10 C, 6 SWS).....
B.Inf.1131: Data Science: Grundlagen (6 C, 4 SWS).....
B.Inf.1236: Machine Learning (6 C, 4 SWS).....
B.Inf.1801: Programmierkurs (5 C, 3 SWS).....
B.Phy.8001: Lecture Series in Physics for Data Scientists (8 C, 6 SWS).....

iii. Wahlbereich: Fachgebiet Wirtschafts-und Sozialpsychologie

- B.Psy.005S: Wirtschaftspsychologie I und II (8 C, 4 SWS).....

iv. Wahlbereich: Fachgebiet Politologie und Ethnologie

- B.Pol.10: Model United Nations (8 C, 3 SWS).....
B.Pol.101: Einführung in die Politikwissenschaft (6 C, 4 SWS).....
B.Pol.102: Einführung in das Politische System der BRD und die Internationalen Beziehungen (7 C, 4 SWS).....
B.Pol.800: Aufbaumodul Internationale Beziehungen (8 C, 4 SWS).....

v. Wahlbereich: Fachgebiet Ökonomisch relevante Gebiete der Soziologie

- B.GeFo.100: Einführung in die Geschlechterforschung (6 C, 4 SWS).....
B.IMMS.10: Einführung in die empirische Sozialforschung (6 C, 5 SWS).....
B.MZS.02: Seminar "Praxis der empirischen Sozialforschung" (4 C, 2 SWS).....
B.Soz.01: Einführung in die Soziologie (8 C, 3 SWS).....
B.Soz.05: Einführung in spezielle Soziologien (12 C, 4 SWS).....

vi. Wahlbereich: Fachgebiet Agrar- und Forstökonomie

- B.Agr.0419: Marketing für Agrarprodukte und Lebensmittel (6 C, 4 SWS).....
B.Forst.1213: Nachhaltigkeit - Grundlagen (3 C, 2 SWS).....
B.Geg.08: Wirtschaftsgeographie (7 C, 4 SWS).....

vii. Wahlbereich: Fachgebiet Ökonomisch relevante Gebiete des Rechts

- S.RW.0211K: Staatsrecht I (7 C, 6 SWS).....
S.RW.0212K: Staatsrecht II (7 C, 6 SWS).....
S.RW.0214K: Staatsrecht III (Bezüge zum Völker- und Europarecht) (4 C, 4 SWS).....
S.RW.1124: Grundzüge des Arbeitsrechts (6 C, 2 SWS).....
S.RW.1125: Koalitions-, Tarifvertrags- und Arbeitskampfrecht (6 C, 2 SWS).....
S.RW.1126: Betriebliche und unternehmerische Mitbestimmung (6 C, 2 SWS).....
S.RW.1130: Handelsrecht (6 C, 2 SWS).....
S.RW.1136: Wirtschaftsrecht der Medien (6 C, 2 SWS).....
S.RW.1137: Immaterialgüterrecht II (Gewerbliche Schutzrechte) (6 C, 2 SWS).....
S.RW.1215: Europarecht I (6 C, 2 SWS).....
S.RW.1229: Internationales und europäisches Wirtschaftsrecht (6 C, 2 SWS).....

dd. Wahlbereich: Schlüsselkompetenzen

Module aus folgender Liste von Modulgruppen und Module aus dem zentralen Schlüsselkompetenzangebot der Universität Göttingen, sofern die dort genannten Zugangsvoraussetzungen erfüllt sind.

i. Wahlbereich: Allgemeine Module Schlüsselkompetenzen

Es sind folgende Module wählbar:

- B.OAW.MS.002b: Einführung in Gesellschaft und Wirtschaft des modernen China (6 C, 2 SWS).....

- B.OAW.MS.015: Wirtschaft des modernen China II (9 C, 2 SWS).....
- B.OAW.MS.15a: Wirtschaft des modernen China IIA (6 C, 2 SWS).....
- SK.CBL.001: Nachhaltige Entwicklung (3 C, 2 SWS).....
- SK.DigKo.01: Daten Lesen Lernen (6 C, 4 SWS).....
- SK.GB.02: Kommunikative Kompetenz: Gender- und Diversitykompetenz in der Kommunikation (3 C, 2 SWS).....

ii. Wahlbereich: Module mit SK.AS.BK, SK.AS.FK, SK.AS.KK, SK.AS.SK und SK.AS.WK Kennung (max. 7 C, siehe Angebot der ZESS)

Module mit der Kennung SK.AS werden nur bis zu insgesamt höchstens 7 C berücksichtigt; eine anteilige Berücksichtigung von Modulen erfolgt nicht; ein Modul, mit dem die Höchstsumme von 7 C überschritten wird, kann nur als freiwillige Zusatzprüfung berücksichtigt werden.

Es können alle Module mit den folgenden Modulnummern belegt werden:

- SK.AS.BK Module Kompetenzen der beruflichen Einmündung
- SK.AS.FK Module Führungskompetenz
- SK.AS.KK Module Kommunikative Kompetenzen
- SK.AS.SK Module Sozialkompetenzen
- SK.AS.WK Module Wissens- und Selbstkompetenzen

f. Bachelor-Arbeit (12 C)

Durch die erfolgreiche Anfertigung der Bachelorarbeit werden 12 C erworben. Weitere Informationen zu Abschlussarbeiten sind auf folgender Website zu finden: <https://uni-goettingen.de/de/abschlussarbeiten/613369.html>

3. Ausweis eines Studienschwerpunkts (optional, Module werden im 2. Studienabschnitt belegt)

a. Schwerpunkt: Angewandte Statistik und Ökonometrie

Von den 30 C zum Ausweis des Schwerpunkts gelten 6 C durch das erfolgreiche Absolvieren des Moduls „B.WIWI-VWL.0007 Einführung in die Ökonometrie“ als erbracht.

aa. Wahlpflicht (mind. 12 C)

Zum Ausweis des Schwerpunkts sind durch das erfolgreiche Absolvieren folgender Wahlpflichtmodule mindestens 12 C zu erbringen:

- B.Inf.1131: Data Science: Grundlagen (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0001: Lineare Modelle (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0009: Seminar in Angewandter Ökonometrie (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0011: Data Science: Statistik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0012: Grundlagen Bayes und statistisches Lernen (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0088: Empirical Macroeconomics (6 C, 4 SWS).....

bb. Wahl (max. 12 C)

Daneben können auch folgende Module im Umfang von mindestens 12 C zum Ausweis des Schwerpunkts absolviert werden. Es sind zudem alle Module mit der Kennung B.WIWI-QMW. wählbar:

- B.WIWI-BWL.0004: Produktion und Logistik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-BWL.0005: Marketing (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-BWL.0006: Finanzmärkte und Bewertung (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-BWL.0038: Supply Chain Management (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-BWL.0059: Grundlagen der Marktforschung (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0001: Lineare Modelle (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0004: Meta-Research in Economics (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0008: Praktikum Statistische Modellierung (9 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0009: Seminar in Angewandter Ökonometrie (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0010: DataScience4Entrepreneurs (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0011: Data Science: Statistik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0012: Grundlagen Bayes und statistisches Lernen (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-QMW.0013: DataLiteracy4Teamwork (6 C, 2 SWS).....

- B.WIWI-QMW.0014: International Development Finance: Applied Research Using Stata (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0009: Labor Economics (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0028: Einführung in die Spieltheorie (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0094: Topics in Monetary Economics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0095: Topics in Empirical Macroeconomics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0107: Global Economic Policy: Empirical Replications (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0109: Introduction to Natural Language Processing in Macroeconomics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0115: Innovative Data Sources in Economic Research (6 C, 2 SWS) (Neu ab 28.05.2025).....
- B.WIWI-WIP.0007: Forschungsmethoden (6 C, 4 SWS).....

b. Schwerpunkt: Entwicklungsökonomik

Von den 30 C zum Ausweis des Schwerpunkts gelten 6 C durch das erfolgreiche Absolvieren des Moduls „B.WIWI-VWL.0006 Wachstum und Entwicklung“ als erbracht.

aa. Wahlpflicht (mind. 12 C)

Zum Ausweis des Schwerpunkts sind durch das erfolgreiche Absolvieren folgender Wahlpflichtmodule mindestens 12 C zu erbringen:

- B.WIWI-QMW.0014: International Development Finance: Applied Research Using Stata (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0041: Einführung in die Entwicklungsökonomik (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0069: Urban Economics (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0079: Application of Game Theory to Development Economics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0084: Introduction to Global Health (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0085: Poor Economics (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0090: Planetary Health (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0091: Introduction to Gender and Development (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0092: Economics of the Very Long Run (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0097: Experimente im Globalen Süden (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0098: Aktuelle Fragen der Entwicklungspolitik (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0103: Topics of Long-Run Development (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0104: Topics of Global Health (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0105: Topics of Poverty and Inequality (6 C, 3 SWS).....

- B.WIWI-VWL.0111: Economics of Latin America (6 C, 2 SWS).....
B.WIWI-VWL.0112: Economics of Africa (6 C, 2 SWS).....
B.WIWI-VWL.0115: Innovative Data Sources in Economic Research (6 C, 2 SWS)
(Neu ab 28.05.2025).....

bb. Wahl (max. 12 C)

Daneben können auch folgende Module im Umfang von maximal 12 C zum Ausweis des Schwerpunkts absolviert werden (weitere unregelmäßig angebotene Kurse in Entwicklungsökonomik (u.a. Seminare):

- B.WIWI-VWL.0086: Fridays for Sustainability: Verhaltensökonomische Aspekte zum Thema Umwelt und Nachhaltigkeit (6 C, 4 SWS).....
B.WIWI-VWL.0087: Nachhaltige Gesundheitsversorgung: Verhaltensökonomische und verhaltensethische Aspekte der Gesundheitsversorgung in rechtsstaatlichen Demokratien (6 C, 4 SWS).....

c. Schwerpunkt: Ökonomik der Globalisierung

Von den 30 C zum Ausweis des Schwerpunkts gelten 6 C durch das erfolgreiche Absolvieren des Moduls „B.WIWI-VWL.0005 Grundlagen der internationalen Wirtschaftsbeziehungen“ als erbracht.

aa. Wahlpflicht (mind. 24 C)

Zum Ausweis des Schwerpunkts sind durch das erfolgreiche Absolvieren folgender Wahlpflichtmodule mindestens 24 C zu erbringen:

- B.OAW.MS.002b: Einführung in Gesellschaft und Wirtschaft des modernen China (6 C, 2 SWS).....
B.OAW.MS.015: Wirtschaft des modernen China II (9 C, 2 SWS).....
B.OAW.MS.15a: Wirtschaft des modernen China IIA (6 C, 2 SWS).....
B.WIWI-QMW.0014: International Development Finance: Applied Research Using Stata (6 C, 2 SWS).....
B.WIWI-VWL.0059: Internationale Finanzmärkte (6 C, 4 SWS).....
B.WIWI-VWL.0070: International Economic Policy (6 C, 3 SWS).....
B.WIWI-VWL.0076: International Trade: Theory and Policy (6 C, 4 SWS).....
B.WIWI-VWL.0080: Economics of Monetary Union (6 C, 2 SWS).....
B.WIWI-VWL.0081: Firms and Workers in International Markets (6 C, 4 SWS).....
B.WIWI-VWL.0083: Economics of Migration (6 C, 4 SWS).....
B.WIWI-VWL.0086: Fridays for Sustainability: Verhaltensökonomische Aspekte zum Thema Umwelt und Nachhaltigkeit (6 C, 4 SWS).....
B.WIWI-VWL.0087: Nachhaltige Gesundheitsversorgung: Verhaltensökonomische und verhaltensethische Aspekte der Gesundheitsversorgung in rechtsstaatlichen Demokratien (6 C, 2 SWS).....

- B.WIWI-VWL.0089: Finanzmarktglobalisierung, Finanzstabilität und die Realwirtschaft (6 C, 4 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0090: Planetary Health (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0093: Current Topics in Macroeconomics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0094: Topics in Monetary Economics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0095: Topics in Empirical Macroeconomics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0096: Aktuelle Fragen der Finanz- und Steuerpolitik (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0099: Aktuelle Themen anwendungsorientierter Institutionenökonomik (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0100: Aktuelle Themen anwendungsorientierter Wirtschaftspolitik (6 C, 3 SWS)...
- B.WIWI-VWL.0107: Global Economic Policy: Empirical Replications (6 C, 3 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0108: Current Topics in International Trade (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0109: Introduction to Natural Language Processing in Macroeconomics (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0110: International Trade, Environment, and Sustainability (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0111: Economics of Latin America (6 C, 2 SWS).....
- B.WIWI-VWL.0112: Economics of Africa (6 C, 2 SWS).....

Georg-August-Universität Göttingen	6 C
Module B.WIWI-VWL.0115: Innovative Data Sources in Economic Research	2 WLH

Learning outcome, core skills: This seminar introduces students to the use of innovative data sources in economic research. Students will explore how advances in satellite technology, web data, and text analysis are transforming economic analysis by providing novel, high-frequency, and spatially detailed insights into economic activity. Through engagement with recent empirical research and hands-on applications, students will gain a deeper understanding of how to collect, process, and analyze these emerging data sources using modern computational techniques. After successfully completing the course, students will have acquired the following competencies: Foundational knowledge of innovative data sources and their applications in economic research, including their advantages and limitations compared to traditional data sources. Competencies in data collection and processing, such as web scraping, working with APIs, handling satellite imagery, and using text data for economic analysis. Experience with statistical programming (e.g., Python, R, or Stata) for cleaning, analyzing, and visualizing data from novel sources. Skills in structuring and composing scholarly work, particularly in the development of a research project that leverages an innovative data source. Presentation and communication skills, including the ability to convey empirical concepts in a clear and concise manner in both written and oral form. Capacity for critical reflection, demonstrated through discussions and a term paper assessing the potential and limitations of innovative data sources in addressing key economic questions.	Workload: Attendance time: 28 h Self-study time: 152 h
---	---

Course: B.WIWI-VWL.0115.Sem Innovative Data Sources in Economic Research (Seminar) Contents: Students will engage with innovative data sources by designing and conducting their own data collection project. The seminar will guide students through the process of identifying, accessing, and analyzing non-traditional economic data, such as satellite imagery, web-scraped data, APIs, or text-based sources.	2 WLH
Examination: Term paper (max. 15 pages) with presentation (approx. 20 minutes) Innovative Data Sources in Economic Research Examination prerequisites: Regular attendance and an exposé (max. 1 page)	6 C

Examination requirements: Students are expected to demonstrate a solid understanding of innovative data sources and their applications in economic research, competence in data processing and statistical analysis, and the ability to critically assess the strengths and weaknesses of unconventional economic data. <ul style="list-style-type: none"> • Term Paper (up to 15 pages) [70%] – Students are required to document their data collection process, provide descriptive statistics or summary analysis, discuss 	
---	--

challenges and methodological considerations, and critically reflect on the research and policy applications of their chosen data source. The paper should demonstrate a clear understanding of the economic relevance, advantages, and limitations of the data.

- Presentation (approx. 20 minutes) [30%] – Students will deliver a concise 20-minute presentation of their project, summarizing their data source, collection methods, key findings, and critical reflections. The presentation should effectively communicate complex empirical concepts and engage the audience in discussion.

Admission requirements: none	Recommended previous knowledge: none
Language: English	Person responsible for module: Dr. Carlo Birkholz
Course frequency: irregular	Duration: 1 semester[s]
Number of repeat examinations permitted: twice	Recommended semester: 3 - 5
Maximum number of students: 12	