

## Syllabus

### Course description

<b>Course title</b>	Growth and Development Economics
<b>Course code</b>	27220
<b>Scientific sector</b>	SECS-P/01
<b>Degree</b>	Bachelor in Economics and Social Sciences
<b>Semester and academic year</b>	1st semester 2020/2021
<b>Year</b>	3
<b>Credits</b>	7
<b>Modular</b>	No

<b>Total lecturing hours</b>	42
<b>Total lab hours</b>	Not foreseen
<b>Total exercise hours</b>	Not foreseen
<b>Attendance</b>	suggested, but not required
<b>Prerequisites</b>	Not foreseen, but the frequency of the courses Economics 1, Economics 2, Mathematical Methods for Economists is suggested in order to properly follow these lectures
<b>Course page</b>	<a href="https://www.unibz.it/en/faculties/economics-management/bachelor-economics-social-sciences/">https://www.unibz.it/en/faculties/economics-management/bachelor-economics-social-sciences/</a>

<b>Specific educational objectives</b>	<p>The course refers to the typical educational activities and belongs to the scientific area of Economics.</p> <p>The course gives a general overview of economic growth and the macroeconomics of developing economies on a scientific basis.</p> <p>The course deals with the theory of economic growth and macroeconomics of developing economies. In the first part, we will investigate the causes and consequences of economic growth. In the second part, we will deal with the conduct of macroeconomic policies of developing countries. These economies differ in several important ways from developed countries. We will use models which will be illustrated with applications drawn from the real world.</p> <p>The educational objective is to understand why economies grow over a long time horizon and how a developing economy operates in an international context, and how policies aimed at fostering growth and development can be conducted. Moreover, after this course one has the ability to apply the theoretical concepts and models to real world issues.</p>
--	--

<b>Lecturer</b>	<p>Stefan Franz Schubert  Office E 3.07  <a href="mailto:StefanFranz.Schubert@unibz.it">StefanFranz.Schubert@unibz.it</a>  tel 0471 013495  <a href="https://www.unibz.it/it/faculties/economics-management/academic-staff/person/8367-stefan-franz-">https://www.unibz.it/it/faculties/economics-management/academic-staff/person/8367-stefan-franz-</a></p>
-----------------	---

	<a href="#">schubert</a>
<b>Scientific sector of the lecturer</b>	SECS-P/01
<b>Teaching language</b>	German
<b>Office hours</b>	21 hours Cockpit – students’ zone – individual timetable Webpage: <a href="https://www.unibz.it/en/timetable/?sourceId=unibz&amp;department=26&amp;degree=13141%2C13182">https://www.unibz.it/en/timetable/?sourceId=unibz&amp;department=26&amp;degree=13141%2C13182</a>
<b>Lecturing assistant</b>	Not foreseen
<b>Teaching assistant</b>	Not foreseen
<b>Office hours</b>	Not foreseen
<b>List of topics covered</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introduction: The Facts of Economic Growth</li> <li>2. The Solow Model</li> <li>3. Empirical Applications of Neoclassical Growth Models</li> <li>4. The Economics of Ideas</li> <li>5. The Engine of Growth (Romer Model)</li> <li>6. Growth and Development</li> <li>7. Social Infrastructure and Long-Run Economic Performance</li> <li>8. Population and the Origin of Sustained Economic Growth</li> <li>9. Alternative Theories of Endogenous Growth</li> </ol>
<b>Teaching format</b>	Frontal lectures.

<b>Learning outcomes</b>	<p>Ability to understand the theory of economic growth and the macroeconomic theory of developing economies; in particular, the causes of and gains from economic growth, policies that promote economic growth, and macroeconomic policies in developing countries</p> <p><b><u>Knowledge and understanding:</u></b> Ability to understand and explain the causes and effects of economic growth and the basics macroeconomics in developing economies</p> <p><b><u>Applying knowledge and understanding:</u></b> Ability to apply the analytical methods presented to real world problems</p> <p><b><u>Making judgements</u></b> Ability to assess economic situations, to relate them to concrete problems, and to develop policy recommendations.</p> <p><b><u>Communication skills</u></b> ---</p> <p><b><u>Learning skills</u></b> Ability to develop learning skills that allow students to continue to study at an advanced level.</p>
--------------------------	--

<b>Assessment</b>	100 % final written exam
<b>Assessment language</b>	German
<b>Evaluation criteria and criteria for awarding marks</b>	Final mark

<b>Required readings</b>	Jones and Vollrath: Introduction to Economic Growth, 3 <sup>rd</sup> ed., W. W. Norton Weil: Economic Growth, 3 <sup>rd</sup> ed., Pearson
<b>Supplementary readings</b>	Aghion and Howitt: The Economics of Growth, MIT Press

## Syllabus

### Beschreibung der Lehrveranstaltung

<b>Titel der Lehrveranstaltung</b>	Wachstum und Entwicklungsökonomie
<b>Code der Lehrveranstaltung</b>	27220
<b>Wissenschaftlich-disziplinärer Bereich der Lehrveranstaltung</b>	SECS-P/01
<b>Studiengang</b>	Bachelor in Ökonomie und Sozialwissenschaften
<b>Semester und akademisches Jahr</b>	1. Semester 2020/2021
<b>Studienjahr</b>	3
<b>Kreditpunkte</b>	7
<b>Modular</b>	Nein

<b>Gesamtanzahl der Vorlesungsstunden</b>	42
<b>Gesamtzahl der Laboratoriumsstunden</b>	Nicht vorgesehen
<b>Gesamtzahl der Übungsstunden</b>	Nicht vorgesehen
<b>Anwesenheit</b>	Die Teilnahme wird empfohlen aber sie ist nicht Pflicht.
<b>Voraussetzungen</b>	Nicht vorgesehen, aber der Besuch der Kurse Volkswirtschaftslehre 1 für ÖS, Volkswirtschaftslehre 2 für ÖS, Mathematische Methoden für Wirtschaftswissenschaftler wird empfohlen, um die Vorlesungen erfolgreich zu besuchen
<b>Link zur Lehrveranstaltung</b>	<a href="https://www.unibz.it/en/faculties/economics-management/bachelor-economics-social-sciences/">https://www.unibz.it/en/faculties/economics-management/bachelor-economics-social-sciences/</a>

<b>Spezifische Bildungsziele</b>	<p>Die Lehrveranstaltung ist den fachtypischen Bildungstätigkeiten zuzuordnen und gehört dem Fachbereich Ökonomie an.</p> <p>Die Lehrveranstaltung gibt einen allgemeinen Überblick über Wirtschaftswachstum und Makroökonomik von Entwicklungsländern auf wissenschaftlicher Basis.</p> <p>Die Vorlesung behandelt Wachstumstheorie und die Makroökonomik von Entwicklungsländern. Im ersten Teil werden wir die Ursachen und die Konsequenzen des Wirtschaftswachstums untersuchen. Der zweite Teil behandelt makroökonomische Politiken in Entwicklungsländern. Diese Länder unterscheiden sich in vielfacher Weise deutlich von den entwickelten Ländern. Die Modelle werden anhand von Anwendungen illustriert. In dieser Vorlesung wird ein einfaches analytisches Rüstzeug gelehrt, um die Ursachen und die Wirkungen des Wirtschaftswachstums verstehen und analysieren zu können und um zu verstehen, wie ein Entwicklungsland im internationalen Umfeld agieren kann und welche</p>
----------------------------------	---

	Politiken Wachstum und Entwicklung fördern. Außerdem ist man nach Ende des Kurses in der Lage, die erlernten analytischen Methoden auf praktische Probleme anzuwenden.
--	--

<b>Dozent</b>	Stefan Franz Schubert Büro E 3.07 <a href="mailto:StefanFranz.Schubert@unibz.it">StefanFranz.Schubert@unibz.it</a> Tel 0471 013495 <a href="https://www.unibz.it/it/faculties/economics-management/academic-staff/person/8367-stefan-franz-schubert">https://www.unibz.it/it/faculties/economics-management/academic-staff/person/8367-stefan-franz-schubert</a>
<b>Wissenschaftlich-disziplinärer Bereich des Dozenten</b>	SECS-P/01
<b>Unterrichtssprache</b>	Deutsch
<b>Sprechzeiten</b>	21 Stunden Cockpit – students' zone – individual timetable Webpage: <a href="https://www.unibz.it/en/timetable/?sourceId=unibz&amp;department=26&amp;degree=13141%2C13182">https://www.unibz.it/en/timetable/?sourceId=unibz&amp;department=26&amp;degree=13141%2C13182</a>
<b>Beauftragter für Übungsstunden</b>	Nicht vorgesehen
<b>Didaktischer Mitarbeiter</b>	Nicht vorgesehen
<b>Sprechzeiten</b>	Nicht vorgesehen
<b>Auflistung der behandelten Themen</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Einführung: Fakten zum Wirtschaftswachstum</li> <li>2. Das Solow-Modell</li> <li>3. Empirische Anwendungen neoklassischer Wachstumsmodelle</li> <li>4. Okönomik der Ideen</li> <li>5. Der Wachstumsmotor (Romer-Modell)</li> <li>6. Wachstum und Entwicklung</li> <li>7. Soziale Infrastruktur und langfristige Wirtschaftsleistung</li> <li>8. Bevölkerung und der Ursprung dauerhaften Wirtschaftswachstums</li> <li>9. Alternative endogene Wachstumstheorien</li> </ol>
<b>Unterrichtsform</b>	Vorlesungen

<b>Erwartete Lernergebnisse</b>	<p>Fähigkeit, die Wachstumstheorie sowie die Theorie der Makroökonomik von Entwicklungsländern zu verstehen, insbesondere die Ursachen und die Vorteile des Wirtschaftswachstums, wachstumsorientierte Politiken und makroökonomische Politiken in Entwicklungsländern.</p> <p><b><u>Wissen und Verstehen (knowledge and understanding):</u></b>        Fähigkeit, die Ursachen und Effekte des Wirtschaftswachstums sowie die Grundlagen der Makroökonomik von Entwicklungsländern zu verstehen.</p> <p><b><u>Anwendung von Wissen und Verstehen (Applying knowledge and understanding):</u></b>        Fähigkeit, die dargestellten analytischen Methoden auf</p>
---------------------------------	---

	<p>praktische Probleme anzuwenden.</p> <p><b><u>Urteilen:</u></b> Entwicklung der Fähigkeit, ökonomische Situationen zu beurteilen, mit konkreten Problemstellungen in Verbindung zu setzen und Politikempfehlungen zu entwickeln.</p> <p><b><u>Kommunikation:</u></b> ---</p> <p><b><u>Lernstrategien:</u></b> Entwicklung von Lernstrategien, die dazu befähigen, das Studium auf fortgeschrittenem Niveau fortzuführen.</p>
<b>Art der Prüfung</b>	100 % schriftliche Abschlussklausur
<b>Prüfungssprache</b>	Deutsch
<b>Bewertungskriterien und Kriterien für die Notenermittlung</b>	Abschlussnote
<b>Pflichtliteratur</b>	<p>Jones and Vollrath: Introduction to Economic Growth, 3<sup>rd</sup> ed., W. W. Norton</p> <p>Weil: Economic Growth, 3<sup>rd</sup> ed., Pearson</p>
<b>Ergänzende Literatur</b>	Aghion and Howitt: The Economics of Growth, MIT Press