

## Erwerb eines Minors

verabschiedet von der Curriculumskommission der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät am 31. August 2020

Die Bachelorordnung sieht vor, dass die Curriculumskommission Minor für ein thematisch klar abgegrenztes Gebiet definieren kann. Dazu müssen Lehrveranstaltungen im Umfang von mindestens 20 Kreditpunkten (KP) erworben werden (vgl. § 11).

Ab Herbstsemester 2020 können folgende Minor erworben werden:

### Minor in Behavioral Science

Mit diesem Minor werden Studierende angesprochen, die sich stärker mit den psychologischen Ursachen des Verhaltens von Marktteilnehmenden auseinandersetzen und die Hintergründe von Entscheidungen in einem wirtschaftlichen Kontext besser verstehen möchten.

Der Minor knüpft an verschiedenen Veranstaltungen des Grund- und Aufbaustudiums in Wirtschaftswissenschaften an und fokussiert auf spezifische Fragestellungen an der Schnittstelle von Psychologie und ökonomischen Entscheidungen. Die Grundlage bilden ausgewählte Veranstaltungen aus den Disziplinen Psychologie und Wirtschaftswissenschaften, welche den Studierenden relevante psychologische Erkenntnisse und Methoden vermitteln.

Inhaltlich findet dieser Minor seine Fortsetzung auf Masterstufe im Bereich Marketing sowie im spezialisierten Master of Business and Technology<sup>1</sup>.

Mindestens 20 KP aus folgenden Lehrveranstaltungen		KP
23267	Sozialpsychologie I & II <sup>2</sup>	8
24340	Einführung in die Economic Psychology	3
11230	Evidence-based Decision Making	3
18200	Einführung in die Organisationspsychologie	3
11174	Urteilen und Entscheiden	3
56554	Behavioral Finance	3
12756	Negotiations	3
10198	Multivariable Datenanalyse	3
10199	Angewandte Ökonometrie	3
	<b>Total</b>	<b>32</b>

<sup>1</sup> Die Einführung des Masterstudiengangs ist auf Herbstsemester 2021 geplant.

<sup>2</sup> Es handelt sich bei dieser Lehrveranstaltung um eine zweisemestrige Grundlagen-Veranstaltung. Diese sollte nach Möglichkeit frühzeitig (3. + 4. Semester) belegt werden.

## Minor in Environment and Energy

Der Minor in Environment and Energy richtet sich an Studierende mit einem Interesse an Umwelt- und Energieökonomie. Hierbei handelt es sich um ein Schwerpunktthema der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät der Universität Basel.

Die Veranstaltungen umfassen Kurse zu den Themen Umwelt- und Ressourcenökonomie, Energieökonomie, Umweltpolitik sowie der politischen Ökonomie im Zusammenhang mit Energie und Klimazielen. Diese Themen spielen in unserem Curriculum eine wichtige Rolle.

Auf Masterstufe werden diese Themen im Master in Economics and Public Policy<sup>3</sup> und im Master in Sustainable Development (MSD) behandelt, sowie im Major "International Trade, Growth, and the Environment" des konsekutiven Masterprogramms.

Mindestens 20 KP aus folgenden Lehrveranstaltungen		KP
10160	Environmental and Resource Economics	6
43029	International Political Economy of Energy and Climate Policy	3
28927	Fundamentals of Public Economics	6
19797	Europäische Umweltpolitik: Instrumente und Anwendungsbeispiele	3
29000	Introduction to Energy Economics 1	3
29000	Introduction to Energy Economics 2	3
41905	Introduction to Industrial Organization	6
	<b>Total</b>	<b>30</b>

## Minor in Europäischer Integration (Minor in European Integration)

Dieser Minor richtet sich an Studierende, welche eine thematische Vertiefung zu aktuellen Fragen um die Europäische Integration ausweisen und gegenüber künftigen Arbeitgebern signalisieren möchten.

Die im Minor zur Auswahl stehenden Veranstaltungen widmen sich dem Prozess, der Erklärung und den Herausforderungen der wirtschaftlichen und politischen Integration in Europa. Dabei steht sowohl die Entwicklung der Europäischen Union (EU) wie auch deren Verhältnis zu Ländern wie der Schweiz, weiteren Ländern innerhalb und ausserhalb Europas sowie anderen Institutionen (z.B. EFTA, WTO) im Zentrum der Betrachtung.

Zusätzlich zur ökonomischen und politisch-ökonomischen Analyse in Veranstaltungen der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät können Sie auch Veranstaltungen anderer Disziplinen, insbesondere der Rechtswissenschaften und der Politikwissenschaften, die im Minor ebenfalls zur Auswahl stehen, besuchen.

Mindestens 20 KP aus folgenden Lehrveranstaltungen		KP
34504	Globalisierung und Europäische Integration	6
16415	Internationale Währungssysteme und Europäische Währungsunion	3
10148	Public Choice and Public Economics	3
10308	Völker- und Europarecht	6
43311	Decision Making and Negotiations in the EU	3
15546	Einführung in die internationalen Beziehungen	5
	<b>Total</b>	<b>26</b>

<sup>3</sup> Die Einführung des Masterstudiengangs ist auf Herbstsemester 2021 geplant.

## Minor in Innovation and Distributed Ledger Technology (DLT)

This “minor” offers students to specialize in specific topics in the area of entrepreneurship, business model innovation, blockchain technology, and smart contracts.

The curriculum of this minor focuses on blockchain technology and distributed ledger technology in connection with innovation management and financing. Students learn about technological, economic, legal and management related aspects of new business models with a particular focus on DLT.

The minor is embedded in our Bachelor's curriculum. On Master's level, some of these topics will be further analyzed as part of the specialized Master of Business and Technology.

<b>Mindestens 20 KP aus folgenden Lehrveranstaltungen</b>		<b>KP</b>
46932	Bitcoin, Blockchain und Kryptoassets	3
52356	Blockchain Cases and Applications (Blockchain Challenge)	6
55750	Innovations- und Change Management	3
20398	Financing New Ventures	3
55048	The Artificial Intelligence Economy	3
58806	Register (DLT/Blockchain) im Bereich des Privatrechts und des Schuldbetreibungs- und Konkursrechts	10
	<b>Total</b>	<b>28</b>

## Minor in Quantitative Methods

Das Angebot dieses Minors richtet sich an Studierende, die sich für den Einsatz quantitativer Methoden interessieren.

Die Datenanalyse mithilfe statistischer und computergestützter Verfahren gelangt heute nicht nur in der Forschung, sondern auch in der Praxis auf breiter Basis zum Einsatz. Im Zentrum dieses Minors stehen daher quantitative und insbesondere statistische Methoden. Der Minor baut auf den methodischen Grundlagen im Bachelor auf und vermittelt den Studierenden vertiefte Kenntnisse in den Bereichen Datenanalyse, Programmierung und Statistik. Das Curriculum besteht aus Kursen der Informatik, der Mathematik sowie der Wirtschaftswissenschaften.

Auf Masterstufe findet dieser Minor seine Fortsetzung im Major "Quantitative Methods / Data Science and Computational Economics<sup>4</sup>".

<b>Mindestens 20 KP aus folgenden Lehrveranstaltungen</b>		<b>KP</b>
10198	Multivariate Datenanalyse	3
10199	Angewandte Ökonometrie	3
21275	Computational Management Science	3
10907	Pattern Recognition	8
20980	Scientific Computing	8
10890	Grundlagen der Programmierung <sup>5</sup>	4
45398	Übung: Erweiterte Grundlagen der Programmierung	4
45398	Einführung in die Statistik	3
10477	Einführung in die Numerik (entweder 10477 oder 12954)	3
12954	Numerik für Studierende der Naturwissenschaften (entweder 10477 oder 12954)	4
	<b>Total</b>	<b>43</b>

<sup>4</sup> Die Einführung des Majors ist auf Herbstsemester 2021 geplant.

<sup>5</sup> Sollte die Vorlesung bereits im Bachelorstudium belegt werden, so ist keine spätere Verwendung im Masterstudium möglich.

## Minor in Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung (Minor in Accounting and Auditing)

Der Minor richtet sich an Studierende, die bereits mit Abschluss des Bachelorstudiums eine Berufsqualifikation im Bereich Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung anstreben und nicht notwendigerweise ein Masterstudium anschliessen möchten.

Potentielle Arbeitgeber sind Wirtschaftsprüfungsunternehmen, die im Anschluss an den Bachelorabschluss eine Ausbildung zum eidg. dipl. Wirtschaftsprüfer anbieten. Weiter kommen Controlling- und Bilanzabteilungen von Unternehmen in Frage. Schliesslich ergeben sich Betätigungsfelder im Bereich der Finanzierung von Gebietskörperschaften oder Behörden.

Mindestens 20 KP aus folgenden Lehrveranstaltungen		KP
10271	Gesellschaftsrecht	6
10139	Nationale und internationale Rechnungslegung	6
15478	Unternehmenssteuerrecht	6
10183	Wirtschaftsprüfung	3
	<b>Total</b>	<b>21</b>

## Minor in Recht und Staatswissenschaften (Minor in Law and Political Science)

Der Minor in Recht und Staatswissenschaften stellt ein Angebot für Studierende dar, die ein spezifisches Interesse an den rechtlichen und politischen Rahmenbedingungen wirtschaftlicher Vorgänge mitbringen.

Im Zentrum steht die Vermittlung der Grundlagen des öffentlichen Rechts sowie des Privatrechts, ebenso wie Aspekte der politischen Ökonomie. Das Kursangebot dieses Minors umfasst Veranstaltungen aus der Rechtswissenschaft, der Politikwissenschaft sowie den Wirtschaftswissenschaften. Es knüpft am Themenbereich der Politischen Ökonomie aus dem Bachelor-Grundstudium an.

Darauf aufbauend werden auf Masterstufe weiterführende Fragestellungen im Rahmen des spezialisierten Master of Economics and Public Policy<sup>6</sup> behandelt.

Mindestens 20 KP aus folgenden Veranstaltungen		KP
41509	Einführung in die Rechtswissenschaften	6
12437	Juristisches Arbeiten	4
10222	Schweizerisches Staatsrecht	6
10148	Public Choice and Public Economics	3
10164	Fundamentals of Law and Economics	3
48548	Einführung in die Vergleichende Politikwissenschaft	5
	<b>Total</b>	<b>26</b>
<i>Die Lehrveranstaltung 10172 Personenrecht wird ebenfalls als Grundlage empfohlen. Allerdings können Studierende, die nicht in einem rechtswissenschaftlichen Studium eingeschrieben sind, für diese Vorlesung keine KP erwerben.<sup>7</sup></i>		

Um einen Minor im Bachelorzeugnis ausgewiesen zu bekommen, muss dies im Antrag auf Studienabschluss vermerkt und die entsprechenden Leistungen nachgewiesen werden. Die Regelung gilt ab sofort.

Im Namen der Curriculumskommission der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät.  
Prof. Dr. Pascal Gantenbein, Studiendekan 31. August 2020

<sup>6</sup> Die Einführung des Masterstudiengangs ist auf Herbstsemester 2021 geplant.

<sup>7</sup> Ergänzung vom 08.10.20