

Modulhandbuch

Gesundheitsökonomie

Bachelor of Science Stand: 22.02.24

Stammdaten Gesundheitsökonomie

Name

Gesundheitsökonomie

Name(engl.)

Health Care Economics

Kürzel

GÖ1

Abschlussgrad

Bachelor of Science

Fachbereich

Wiesbaden Business School

Fachsemester

6

Credit-Points (CP)

180

Spezifikation**Allgemeine Bestimmungen für Prüfungsordnungen (ABPO)**

ABPO Änderung 2020

Prüfungsordnung (Besondere Bestimmung)

2023

Akkreditiert durch**Akkreditiert bis****Anmerkung****Stunden pro CP**

30

Studiengangsleitung

Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius

Studiengangsziele

Fachkompetenzen

Wirtschaft

Die Absolventinnen und Absolventen können betriebswirtschaftliche Problemstellungen unter Einsatz der elementaren Methoden analysieren und Lösungsvorschläge erarbeiten.

Gesundheitswesen

Die Absolventinnen und Absolventen können die Besonderheiten des Gesundheitswesens, die relevanten Akteure, Finanzierungsstrukturen und Regulierungsanforderungen beschreiben. Gesundheitsökonomisch relevante Krankheitsbilder und grundlegende Behandlungskonzepte können sie erklären sowie wesentliche medizinische Fachbegriffe und gesetzliche Grundlagen anwenden.

Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben

Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage, mittels operativer, taktischer und strategischer Management- und Controllinginstrumente auch unter Berücksichtigung gesetzlicher und branchenspezifischer Vorschriften für das Gesundheitssystem, typische Unternehmens- und Organisationsabläufe unter den Aspekten der Leistungserstellung und -verwertung zu planen, zu überwachen, zu steuern, zu bewerten und zu führen.

Methodenkompetenzen

Quantitative Methoden

Die Absolventinnen und Absolventen können Methoden aus der Mathematik, Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung in der wirtschaftswissenschaftlichen Analyse auf klar umgrenzte Problemstellungen anwenden.

Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens

Die Absolventinnen und Absolventen können akademische Texte unter Berücksichtigung der Standards des wissenschaftlichen Arbeitens verfassen. Sie sind in der Lage, die Methoden der Recherche von Fachliteratur und das einschlägige Fachvokabular anzuwenden.

Problemlösung

Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage, neue Themenbereiche selbständig zu erschließen, zu strukturieren und aufzubereiten.

Sozialkompetenzen

Kommunikation

Die Absolventinnen und Absolventen können sich klar und strukturiert zu fachlichen Themen äußern und verwenden dabei angemessen das Fachvokabular.

Interdisziplinarität und Konfliktlösung

Die Absolventinnen und Absolventen können zwischen der betriebswirtschaftlichen Betrachtungsweise und alternativen Perspektiven differenzieren. Im Bewusstsein der Bedingtheit wissenschaftlicher Erkenntnisse sind sie in der Lage, mit Ambivalenz und Meinungsverschiedenheiten konstruktiv umzugehen. Sie können Sachfragen erörtern und kommen zu fundierten Ergebnissen, die sie nachvollziehbar mündlich und schriftlich darstellen.

Frustrationstoleranz und Kritikfähigkeit

Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage, Rückmeldungen zu ihren Leistungen und Verbesserungspotential aufzugreifen. Sie können mit Hindernissen und Rückschlägen konstruktiv umgehen.

Selbstkompetenzen

Ethik und Wertgerüst des Handelns

Die Absolventen und Absolventinnen handeln unter Berücksichtigung grundlegender ethischer Standards, insbesondere medizinethischer Standards, und deren herausgehobenen Stellenwerts im Gesundheitswesen. Sie sind in der Lage, wertschätzend mit anderen umzugehen.

Zeit- und Selbstmanagement

Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage, auf Basis einer Aufgabe ihre Herangehensweise zu

strukturieren. Sie können den eigenen Zeitbedarf angemessen einschätzen, Ressourcen realistisch planen und Fristen einhalten.

Zielstrebigkeit und Eigenständigkeit

Die Absolventinnen und Absolventen können reflektieren, dass der wesentliche Faktor des eigenen Lernerfolgs sie selbst sind. Sie wissen um die Bedeutung des lebenslangen Lernens und lassen sich nicht durch Enttäuschungen von ihren Zielen abbringen.

Curriculum

Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO 2023

Die Module sind entsprechend der Studierreihenfolge sortiert.

Module und Lehrveranstaltungen	CP	SWS	empfohl. Semester	Lehrformen	Leistungsart	Prüfungsformen	vw
Wirtschaftsmathematik & Statistik I	6	4	1.		PL	K o. KT	
Statistik I	3	2	~	V			
Wirtschaftsmathematik I	3	2	1.	V			
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	6	4	1.		PL	K u. KT o. AH u. KT o. AH u. K	
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	6	4	1.	V			
Einführung in das Rechnungswesen der Gesundheitsbetriebe	6	4	1.		PL	K	
Einführung in das Rechnungswesen und Externes Rechnungswesen	3	2	1.	V			
Internes Rechnungswesen	3	2	1.	V			
Grundlagen des Rechts	6	4	1.		PL	K	
Grundlagen des Rechts	6	4	1.	V			
Einführung in die Medizin	6	4	1.		PL	K o. KT	
Einführung in die Medizin	6	4	1.	V			
Wirtschaftsmathematik & Statistik II	9	6	2.		PL	K o. KT	
Daten im Gesundheitswesen	3	2	~	V			
Statistik II	3	2	~	V			
Wirtschaftsmathematik II	3	2	2.	V			
Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	9	6	2.		PL	K o. mP o. K u. RPr	
Makro	3	2	~	V			
Mikro	3	2	~	V			
Übung	3	2	~	Ü			
Handelsrechtlicher Jahresabschluss	6	4	2.		PL	K o. K u. KT	
Handelsrechtlicher Jahresabschluss	6	4	2.	V			
Strukturen des Gesundheitswesens und Grundlagen der Sozialpolitik	6	4	2.		PL	K u. KT o. AH u. KT o. AH u. K	
Grundlagen der Sozialpolitik	3	2	2.	V			
Strukturen der Gesundheitswirtschaft	3	2	2.	V			
Konzernrechnungswesen, Rechnungslegung und Leistungsplanung für Gesundheitsbetriebe	9	6	3.		PL	K u. KT o. KT	
Rechnungslegung für Gesundheitsbetriebe	3	2	3.	SU			
Konzernrechnungswesen	3	2	3.	SU			
Leistungsplanung für Gesundheitsbetriebe	3	2	3.	SU			
Controlling im Gesundheitswesen (siehe Fußnote 1)	6	4	3.		PL	K	
Controlling im Gesundheitswesen	6	4	3.	SU			
Gesundheitsrecht (Sozialrecht)	9	6	3.		PL	K	
Arbeitsrecht	3	2	~	SU			
Gesundheitsrecht	6	4	3.	SU			
Medizin für Ökonomen	6	4	3.		PL	K	
Medizin für Ökonomen	6	4	3.	V			
Auswahl aus den Wahlpflichtkatalog	12	8	4.		~	~	Ja
Gesundheitsökonomik (siehe Fußnote 2)	6	4	4.		PL	K o. AH o. mP	Ja
Gesundheitsökonomik	6	4	~	SU			
Krankenhaus- und Ambulanz-Management	6	4	4.		PL	K o. mP o. K u. mP	Ja
Krankenhausmanagement	3	2	4.	SU			
Ambulanzmanagement	3	2	4.	SU			
Management der Pflege- und Rehabilitationseinrichtungen	6	4	4.		PL	K	Ja
Management der Pflege- und Rehabilitationseinrichtungen	6	4	4.	SU			
Akademisches Schreiben und Gesundheits Business Cases (siehe Fußnote 3)	6	4	5.		PL	AH u. K o. AH u. mP o. AH	Ja
Gesundheits Business Cases	3	2	5.	S			
Akademisches Schreiben	3	2	5.	S			
Berufspraktische Tätigkeit	24	1	5.		SL	AH [MET]	Ja
Begleitseminar	1	1	~	S			
Berufspraktische Tätigkeit	23	0	5.	P			
Seminar Gesundheitsökonomie (siehe Fußnote 3)	6	2	6.		PL	AH u. RPr	Ja
Seminar Gesundheitsökonomie	6	2	~	S			
Bachelor-Thesis	12	1	6.				Ja
Bachelor-Arbeit	11	0	6.	BA	PL	AH	
Bachelor-Kolloquium	1	1	6.	S	PL	FG	
Patient Safety and Quality of Care (siehe Fußnote 4)	6	4	6.		PL	mP o. K o. AH	Ja
Patient Safety and Quality of Care	6	4	6.	S			

Module und Lehrveranstaltungen	CP	SWS	empfohl. Semester	Lehrformen	Leistungsart	Prüfungsformen	VV
Strategische Unternehmenskonzepte und Innovationen	6	4	6.		PL	K o. AH o. mP	Ja
Strategische Unternehmenskonzepte und Innovationen	6	4	6.	SU			
Wahlpflichtkatalog: Gesundheitsökonomie	12	8	4.				
Medizintechnik und Digitale Gesundheitsanwendungen	6	4	4.		PL	AH o. mP o. RPr	
Medizintechnik und Digitale Gesundheitsanwendungen	6	4	~	SU			
Versicherungen im Gesundheitswesen	6	4	4.		PL	K o. AH o. KT	
Versicherungen im Gesundheitswesen	6	4	4.	SU			
Neue Märkte und Internationale Gesundheitssysteme	6	4	4.		PL	AH u. RPr o. Por o. RPr	
Neue Märkte	3	2	~	S			
Internationale Gesundheitssysteme	3	2	~	S			

Allgemeine Abkürzungen:

CP: Credit-Points nach ECTS, **SWS:** Semesterwochenstunden, **PL:** Prüfungsleistung, **SL:** Studienleistung, **MET:** mit Erfolg teilgenommen, ~: je nach Auswahl, **VV:** verpflichtende Voraussetzungen ("Ja": Näheres siehe Prüfungsordnung)

Lehrformen:

V: Vorlesung, **SU:** Seminaristischer Unterricht, **Ü:** Übung, **P:** Praktikum, **BA:** Bachelor-Arbeit, **S:** Seminar

Prüfungsformen:

AH: Ausarbeitung / Hausarbeit, **FG:** Fachgespräch, **K:** Klausur, **KT:** Kurztests, **MP:** mündliche Prüfung, **POR:** Portfolioprüfungen, **RPr:** Referat / Präsentation, ~: Je nach Auswahl

¹Die bewertete Hausaufgabe wird mit 25 %, die Klausur mit 75 % gewichtet.

²Dieses Modul findet auf Englisch statt.

³Es gilt eine Anwesenheitspflicht bei 75% der Lehrveranstaltungen.

⁴Dieses Modul findet auf Englisch statt. Es gilt eine Anwesenheitspflicht bei 75% der Lehrveranstaltungen. / This module will be held in English. Attendance is mandatory (minimum 75% of lectures).

Inhaltsverzeichnis

Pflichtmodule	9
Wirtschaftsmathematik & Statistik I	9
Statistik I	11
Wirtschaftsmathematik I	12
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	13
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	15
Einführung in das Rechnungswesen der Gesundheitsbetriebe	16
Einführung in das Rechnungswesen und Externes Rechnungswesen	18
Internes Rechnungswesen	20
Grundlagen des Rechts	21
Grundlagen des Rechts	23
Einführung in die Medizin	25
Einführung in die Medizin	27
Wirtschaftsmathematik & Statistik II	28
Daten im Gesundheitswesen	30
Statistik II	31
Wirtschaftsmathematik II	32
Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	33
Makro	35
Mikro	37
Übung	38
Handelsrechtlicher Jahresabschluss	39
Handelsrechtlicher Jahresabschluss	41
Strukturen des Gesundheitswesens und Grundlagen der Sozialpolitik	42
Grundlagen der Sozialpolitik	44
Strukturen der Gesundheitswirtschaft	46
Konzernrechnungswesen, Rechnungslegung und Leistungsplanung für Gesundheitsbetriebe	48
Rechnungslegung für Gesundheitsbetriebe	50
Konzernrechnungswesen	52
Leistungsplanung für Gesundheitsbetriebe	53
Controlling im Gesundheitswesen	55
Controlling im Gesundheitswesen	56
Gesundheitsrecht (Sozialrecht)	58
Arbeitsrecht	59
Gesundheitsrecht	61
Medizin für Ökonomen	63
Medizin für Ökonomen	65
Auswahl aus den Wahlpflichtkatalog	66
Gesundheitsökonomik	68
Gesundheitsökonomik	70
Krankenhaus- und Ambulanz-Management	71
Krankenhausmanagement	73
Ambulanzmanagement	75
Management der Pflege- und Rehabilitationseinrichtungen	76
Management der Pflege- und Rehabilitationseinrichtungen	78
Akademisches Schreiben und Gesundheits Business Cases	79
Gesundheits Business Cases	81
Akademisches Schreiben	82
Berufspraktische Tätigkeit	83
Begleitseminar	85
Berufspraktische Tätigkeit	86
Seminar Gesundheitsökonomie	87
Seminar Gesundheitsökonomie	89
Bachelor-Thesis	90
Bachelor-Arbeit	92
Bachelor-Kolloquium	93
Patient Safety and Quality of Care	94
Patient Safety and Quality of Care	96

Strategische Unternehmenskonzepte und Innovationen	98
Strategische Unternehmenskonzepte und Innovationen	100
Wahlpflichtkatalog: Gesundheitsökonomie	101
Medizintechnik und Digitale Gesundheitsanwendungen	101
Medizintechnik und Digitale Gesundheitsanwendungen	102
Versicherungen im Gesundheitswesen	103
Versicherungen im Gesundheitswesen	105
Neue Märkte und Internationale Gesundheitssysteme	106
Neue Märkte	108
Internationale Gesundheitssysteme	110

Modul

Wirtschaftsmathematik & Statistik I Mathematical Economics and Statistics I

Modulnummer 1.1	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch
Fachsemester 1. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

- Mindestanforderungskatalog Mathematik: <https://hs-rm.de/mindestanforderungskatalog-mathematik> (BITTE ZUERST IN ILIAS EINLOGGEN)

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- mathematische und statistische Begrifflichkeiten und die Verwendung des Formalismus zu verstehen und sicher anzuwenden,
- einfache Problemstellung aus dem Kontext der Ökonomie zu erkennen und in den mathematischen und statistischen Begrifflichkeiten zu formulieren,
- Daten zu strukturieren und nach ihren Skaleneigenschaften zu klassifizieren,
- einfache Modellbildungen nachzuvollziehen und unter Verwendung mathematischer Methoden zu lösen.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

..., **Kommunikation, Kommunikation, Kommunikation, Wirtschaft, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden**

Prüfungsform

Klausur o. Kurztests (*Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.*)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Statistik I (V, 1. Sem., 2 SWS)
- Wirtschaftsmathematik I (V, 1. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Statistik I
Statistics I

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 1. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Deskriptive Statistik

- Merkmale, Skalentyp und Ausprägungen
- absolute und relative Häufigkeiten
- Lage- und Skalenparameter
- Darstellungen, Säulendiagramme, Histogramm
- Korrelationsanalyse
- lineare Regression

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden mathematische Methoden eingeführt und erklärt. Bereits in den Kontaktzeiten sollen diese an einfachen Aufgabenstellungen aktiv eingeübt werden, auch im Austausch mit Kommilitonen und Kommilitoninnen. Fragen und Probleme können geklärt werden. Für die Nacharbeit werden Aufgabenblätter bereitgestellt. Mit Musterlösungen kann der eigene Lernstand ermittelt werden. Die Kontaktzeiten bieten Gelegenheit zu Nachfragen und gezielter Unterstützung.

Literatur

- J. Faik: Statistik für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler. Weinheim: Wiley 2015.
- B. Haack et al.: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler. Berlin, Heidelberg: Springer 2017

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Wirtschaftsmathematik I
Mathematical Economics I

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 1. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Mathematische Grundlagen

- Zahlen, Terme (Polynome, Potenzen, Wurzeln)
- Gleichungen, Gleichungssysteme
- Funktionen (exp, ln, u.a.)

- Funktionen in der BWL (Kostenfunktion, Preis-Absatz-Funktion)

Analysis

- Kurvendiskussion
- Differentialrechnung mit Bezug zur ökonomischen Problemstellungen (z.B. Grenzkosten oder Grenzrendite, Elastizität, o. vergleichbar)
- Anwendungsbeispiele

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden mathematische Methoden eingeführt und erklärt. Bereits in den Kontaktzeiten sollen diese an einfachen Aufgabenstellungen aktiv eingeübt werden, auch im Austausch mit Kommilitonen und Kommilitoninnen. Fragen und Probleme können geklärt werden. Für die Nacharbeit werden Aufgabenblätter bereitgestellt. Mit Musterlösungen kann der eigene Lernstand ermittelt werden. Die Kontaktzeiten bieten Gelegenheit zu Nachfragen und gezielter Unterstützung.

Literatur

- B. Haack et al.: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler. Berlin, Heidelberg: Springer 2017

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Allgemeine Betriebswirtschaftslehre Business Administration

Modulnummer 1.2	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 1. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- Betriebswirtschaftslehre in das Gefüge der Wirtschafts- und Sozialwissenschaften korrekt einzuordnen, die Disziplin aus verschiedenen Perspektiven zu beleuchten und damit auch Kritik an den theoretischen Grundlagen zu üben.
- typische Wirtschaftsordnungen bzw. die zugrundeliegenden Wirtschaftssysteme in ihren wesentlichen Zügen zu benennen sowie die Merkmale eines Betriebs zu definieren bzw. typische betriebliche Entscheidungen zu beschreiben und auf die betriebliche Leistungserstellung und Verwertung zu transferieren.
- Ausprägungen der Unternehmensführung bzw. der Managementtheorie zu klassifizieren, typische Unternehmens-/Organisationsziele aufzulisten und deren Zielbeziehungen in strategischer, taktischer oder operativer Planung zu erkennen.
- sich einen Überblick über typische betriebliche Funktionen in Form - der Organisation, - der Personalwirtschaft, - des Wissens-, Innovations- und Changemanagements - der Materialwirtschaft und der Logistik, - des Produktionsmanagements, - des Umwelt-/Nachhaltigkeitsmanagements, - des Marketing, - der Finanzierung und Investitionsrechnung sowie - des Rechnungswesens zu verschaffen und diese in ihren Grundzügen wiederzugeben.
- wesentliche Theorien aus dem Bereich der Betriebswirtschaftslehre auf typische Betriebe des Gesundheitswesens zu übertragen.
- Anwendungsfälle der allgemeinen Betriebswirtschaftslehre - mündlich wie schriftlich - im Team diskutieren und selbstgesteuert lösen sowie Lösungsergebnisse klar kommunikativ vermitteln.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , , **Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, , , , Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden**

Prüfungsform

Klausur u. Kurztests o. Ausarbeitung / Hausarbeit u. Kurztests o. Ausarbeitung / Hausarbeit u. Klausur (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise**Zugehörige Lehrveranstaltungen**

Pflichtveranstaltung/en:

- Allgemeine Betriebswirtschaftslehre (V, 1. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
Business Administration

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 1. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Einordnung der Betriebswirtschaftslehre in die Wirtschafts- und Sozialwissenschaften
- Wirtschaftsordnungen und zugrundeliegende Wirtschaftssysteme
- Merkmale eines Betriebs und typische betriebliche Entscheidungen
- Ausprägungen der Unternehmensführung und Managementtheorien
- typische betriebliche Funktionen: Organisation, Personalwirtschaft, Wissens-, Innovations- und Changemanagement, Materialwirtschaft und Logistik, Produktionsmanagement, Umwelt-/Nachhaltigkeitsmanagement, Marketing, Finanzierung und Investitionsrechnung sowie Rechnungswesen in ihren Grundzügen

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online, blended learning

In der Erstsemestervorlesung wird der Wissenstransfer im Vordergrund der Veranstaltung stehen. Dabei wird der Präsenzunterricht mit ausgewählten Übungen (in Form von Einzel- und/oder Gruppenarbeiten, nationaler und internationaler Fachliteratur, Audiodateien, Lernvideos und ggf. weiteren Elementen der digitalen bzw. Onlinelehre) versehen. Ungeachtet der zu erwartenden hohen Anzahl von Studierenden im Startsemester des Studiengangs soll der Unterricht nicht ausschließlich frontal, sondern auch mit seminaristischen Bestandteilen versehen werden. Dazu gehören (vom zeitlichen Umfang her: überschaubare) Austausch- und Diskussionsrunden sowie vom Lehrpersonal eingeforderte Positionierungen der Studierenden zu ausgewählten Sachverhalten. Diese Elemente sollen sowohl im Unterricht wie auch in den Lerngruppen außerhalb der Vorlesungsräume stattfinden und entsprechen damit dem den Studierenden abverlangten Workload der Veranstaltung in Vor- und Nacharbeit.

Literatur

- Batz, M.: Nachhaltigkeit in der Sozialwirtschaft: Springer 2021.
- Haller, S.: Dienstleistungsmanagement: Grundlagen – Konzepte: Springer 2017.
- Hungenberg, H.; Wulf, T.: Grundlagen der Unternehmensführung: Springer 2021.
- Känel, von Siegfried: Betriebswirtschaftslehre - Eine Einführung: Springer: 2018.
- Kuß, A.; Kleinaltenkamp, M.: Marketing-Einführung: Springer 2020.
- Thielscher, C. Wirtschaftswissenschaften verstehen - Eine Einführung in ökonomisches Denken: Springer 2020.
- Thommen, J. P.; Achleitner, A. K.; Gilbert, D. U.; Hachmeister, D.; Jarchow, S.; Kaiser, G.: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre- Umfassende Einführung aus managementorientierter Sicht: Springer 2020.
- Wöhe, G.; Döring U.: Einführung in die allgemeine Betriebswirtschaftslehre: Vahlen 2020.

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Vorlesung, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Einführung in das Rechnungswesen der Gesundheitsbetriebe Introduction to Bookkeeping and Management Accounting in Health Care

Modulnummer 1.3	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 1. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. Thomas Kolb

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- grundlegende Techniken des Rechnungswesens zur finanziellen Abbildung der Wirtschafts- abläufe im Gesundheitsbetrieb anzuwenden.
- Buchungen unterschiedlicher Geschäftsvorfälle und zur Ableitung eines Jahresabschlusses aus der Buchführung durchzuführen.
- eine Kostenarten-, Kostenstellen- und Kostenträgerrechnung durchzuführen und dabei auch einen Betriebsabrechnungsbogen zu erstellen.
- die Formen der Planungsrechnung und Analyse im Gesundheitsbetrieb fallbezogen anzuwenden.
- zur Vorbereitung auf die spätere Tätigkeit im Gesundheitswesen die speziellen Anforderungen an das betriebliche Rechnungswesen der Gesundheitsbetriebe und -organisationen einschätzen zu können.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Gesundheitswesen

Prüfungsform

Klausur

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Einführung in das Rechnungswesen und Externes Rechnungswesen (V, 1. Sem., 2 SWS)
- Internes Rechnungswesen (V, 1. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Einführung in das Rechnungswesen und Externes Rechnungswesen
Bookkeeping in Health Care

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 1. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. Thomas Kolb

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Grundbegriffe des Rechnungswesens und Hinführung zum Rechnungswesen der Gesundheitsbetriebe.
- Externes Rechnungswesen
- Hinführung zum Externen Rechnungswesen
- Rechtsgrundlagen
- Kaufleute
- Grundsätze ordnungsgemäßer Buchführung
- Prinzipien des vorsichtigen Kaufmanns
- Buchführung und Konten
- Inventur, Inventar und Bilanz
- Bewegungen in der Bilanz
- Eröffnungs- und Schlussbilanzkonto
- Gewinn- und Verlustrechnung
- Privat-Konto
- Anlagevermögen und Verbrauchsfolgevverfahren
- Rückstellungen und Rücklagen
- Rechnungsabgrenzungsposten
- Umsatzsteuer
- Ausblick auf den Jahresabschluss

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online, blended learning

Seminaristischer Unterricht und Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden Werkzeuge und Methoden des Externen Rechnungswesens inkl. der bekannten quantitativen Methoden eingeführt, erklärt und auch eingeübt. Fragen und Lernhindernisse können im Austausch mit den Lehrenden und den Kommilitonen und Kommilitoninnen erörtert bzw. ausgeräumt werden. Geeignete Arbeitsaufträge strukturieren die Phasen des Selbststudiums. Die Veranstaltung wird ergänzt durch ein studentisches Buchführungs-Tutorium, ein Online-Buchführungstool (Lernplattform ILIAS) und die Vermittlung von englischsprachigem Fachvokabular mit Hilfe einer weiteren elektronischen Lernplattform. Im Bedarfsfall werden ergänzend Lehr- und Übungsvideos integriert.

Literatur

- Buchführung, Bussiek/Ehrmann, Verlag: Kiehl
- Buchführung und Bilanzierung für Dummies, Griga/Krauleidis, Verlag: Wiley
- Grundwissen Buchführung, Jahresabschluss, Kosten- und Leistungsrechnung – Eine Einführung für Gesundheitsbetriebe, Kolb, Verlag: Kohlhammer
- Industriebuchführung mit Kosten- und Leistungsrechnung, Schmolke/Deitermann, Verlag: Winklers
- Jahresabschluss, Koeder/Schmorleiz, Verlag: UTB

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Internes Rechnungswesen
Management Accounting in Health Care

LV-Nummer 2	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 1. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. Thomas Kolb

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Internes Rechnungswesen
- Hinführung zur Kosten- und Leistungsrechnung
- Grundbegriffe und Grundlagen der Kostentheorie
- Kosten-, Erlös-, Gewinn-Funktion, sprungfixe Kosten, Grenzkosten-Funktion
- Kennzahlen
- Nutz-/Leerkosten, Kostenverläufe, Gewinnschwellenrechnung
- Preis-Absatz-Funktion
- Kostenrechnungssysteme: Kostenartenrechnung, Kostenstellenrechnung, Kostenträgerrechnung
- Betriebsabrechnungsbogen und Innerbetriebliche Leistungsverrechnung
- Blockverfahren, Treppenverfahren, Gleichungsverfahren
- Kalkulationssätze, Divisionskalkulation, Äquivalenzziffernkalkulation und Zuschlagskalkulation
- Erfolgsrechnungen und Deckungsbeitragsrechnungen
- Starre und flexible Plankostenrechnung

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online, blended learning

Seminaristischer Unterricht und Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden Werkzeuge und Methoden des Internen Rechnungswesens inkl. der bekannten quantitativen Methoden eingeführt, erklärt und auch eingeübt. Fragen und Lernhindernisse können im Austausch mit den Lehrenden und den Kommilitonen und Kommilitoninnen erörtert bzw. ausgeräumt werden. Geeignete Arbeitsaufträge strukturieren die Phasen des Selbststudiums. Die Veranstaltung wird ergänzt durch zahlreiche Übungseinheiten und Übungsaufgaben sowie die Vermittlung von englischsprachigem Fachvokabular mit Hilfe einer elektronischen Lernplattform. Im Bedarfsfall werden ergänzend Lehr- und Übungsvideos integriert.

Literatur

- Grundlagen der Kostenrechnung, Fischbach, Verlag: Vahlen
- Grundwissen Buchführung, Jahresabschluss, Kosten- und Leistungsrechnung – Eine Einführung für Gesundheitsbetriebe, Kolb, Verlag: Kohlhammer
- Kostenrechnung, Olfert, Verlag: Kiehl
- Kostenrechnung, Friedl, Hofmann, Pedell, Verlag: Vahlen
- Kostenrechnung, Freidank, Verlag: Oldenburg

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Grundlagen des Rechts Introduction to Law

Modulnummer 1.4	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 1. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. jur. Alexander Eufinger

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- fundierte Rechtskenntnisse, in den für einen Gesundheitsökonom relevanten Bereichen des Zivilrechts, fallbezogen anzuwenden.
- die Grundlagen des Bürgerlichen Rechts, insbesondere des Vertragsrechts, des Handelsrechts sowie des Gesellschaftsrechts zu erklären.
- die unterschiedlichen Rechtsformen, die Akteure im Gesundheitswesen haben und welche von Bedeutung sind, zu differenzieren.
- die Fähigkeit, unbekannte Rechtsprobleme unter Anwendung juristischer Arbeitsmethoden selbständig auszuwerten und einer rechtlich zutreffenden Lösung zuzuführen.
- unterschiedliche Rechtsgestaltungen eigenständig zu bewerten und konkrete Handlungsempfehlungen abzuleiten.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, , Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen

Prüfungsform

Klausur

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Grundlagen des Rechts (V, 1. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Grundlagen des Rechts
Introduction to Law

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 1. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. jur. Alexander Eufinger

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Einführung in das Recht
- Juristische Methodenlehre und Arbeitstechniken
- BGB Allgemeiner Teil
- Schuldrecht Allgemeiner Teil
- Schuldrecht Besonderer Teil (inkl. Recht der Leistungsstörungen)
- Sachenrecht und Recht der Kreditsicherheiten
- Handels- und Gesellschaftsrecht

Didaktische Methoden und Medienformen

Den Studierenden werden durch typische Kombinationen aus spezifischen Lehrverfahren, Gruppierungsformen und Medien die Themen / Inhalte der LV beigebracht.

Dies geschieht durch expositorische Lernaktivitäten, bei denen die Studierenden Informationen durcharbeiten, die vom Lehrenden auf einem angemessenen Niveau angeboten werden. Entsprechende Lehrverfahren haben einen hohen Strukturierungsgrad und die Aufbereitung des Lehrinhalts und die Gestaltung des Lehr-Lern-Prozesses geht weitgehend vom Lehrenden aus.

Daneben stehen erarbeitende Lernaktivitäten, bei denen die Lehrinhalte im Austausch zwischen Studierenden (bzw. dem Lehrangebot) und Lernendem entwickelt werden. Diese Lehrverfahren weisen mittleren Strukturierungsgrad auf und versuchen, die Studierenden kognitiv zu aktivieren.

Zudem werden die Studierenden durch explorative Lernaktivitäten stimuliert, bei denen die Studierenden Vorstellungen über einen Inhaltsbereich untersuchen, die vom Lehrenden angeboten werden und wobei diese Vorstellungen durchaus stark von den Vorstellungen der Studierenden abweichen können.

Schließlich sollen die Studierenden durch expressive (artikulative) Lerneraktivitäten motiviert werden, bei denen die Studierenden ihre eigenen Ideen ausdrücken und in den sozialen Austausch einbringen können. Dazu zählt einerseits die Dokumentation eigener Ideen und Überlegungen, insbesondere aber die Umsetzung dieser Ideen mit geeigneten Werkzeugen (z.B. MindMapProgramme).

In diesem Zusammenhang ist es bedeutsam, dass alle diese Prozesse sehr unterschiedliche Lernaktivitäten implizieren. Die Übergänge zwischen den Lernaktivitäten sind dabei fließend.

Literatur

- Führich, Wirtschaftsprivatrecht, 12. Aufl., 2014
- Müssig, Wirtschaftsprivatrecht, 21. Aufl., 2019
- Brox / Walker, Allgemeiner Teil des BGB, 45. Aufl., 2021
- Musielak / Hau, Grundkurs BGB, 17. Aufl., 2021

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Vorlesung, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

wesen, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden

Prüfungsform

Klausur o. Kurztests (*Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.*)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Einführung in die Medizin (V, 1. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Einführung in die Medizin
Introduction to Medicine

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 1. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- (1) Einführung in die Systematik der Medizin
 - Medizinische Grundprinzipien
 - Meilensteine in der Geschichte der Medizin
 - Der Ablauf des medizinischen Behandlungsprozesses
 - Medizinische Terminologie
- (2) Methoden und Ansätze der Medizin
 - Evidence-based Medicine
 - Prävention und Gesundheitsförderung
 - Disease Management Programme
 - Palliativmedizin/Palliative Care
 - Alternativmedizinische Konzepte
 - Individualisierte Medizin
- (3) Spannungsfelder in den Medizin
 - Lebensverlängerung vs. Lebensqualität im demographischen Wandel
 - Selbstbestimmung und Eigenverantwortung des Individuums
 - Ökonomisierung der Medizin
 - Effekte von Globalisierung in der Medizin

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Präsenzvorlesung mit ergänzenden digitalen Lehrmaterialien (Lehrvideos, online verfügbare externe Dokumente) sowie Übungs- und Reflexionsaufgaben zur Vertiefung erworbener Kenntnisse und zur Vorbereitung auf die Modulprüfung. Die Vorlesungsinhalte stehen alternativ auf einer Online-Plattform zur Verfügung.

Literatur

- Karenberg, Axel: Fachsprache Medizin im Schnellkurs: Für Studium und Berufspraxis, jeweils neueste Auflage
- Strametz, Reinhard: Grundwissen Medizin, jeweils neueste Auflage

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Vorlesung, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Wirtschaftsmathematik & Statistik II Business Mathematics and Statistics II

Modulnummer 2.1	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 9 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch
Fachsemester 2. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

- Wirtschaftsmathematik & Statistik I

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- Methoden der Barwertrechnung anzuwenden,
- das Kapitalwertverfahren zu nutzen, die Spielarten der dynamischen Investitionsrechnung sinnvoll in einfachen Problemstellungen einzusetzen und sich über die betriebswirtschaftlichen Sachverhalte im Kontext von Investitionsentscheidungen verständlich zu verständigen,
- auf der Basis statistischer Erhebungen Schlussfolgerungen zu ziehen und mit bedingten Wahrscheinlichkeiten Problemstellungen zu beschreiben,
- einzelne Verfahren zur Überprüfung von Hypothesen passend selbst durchzuführen und die Ergebnisse solcher Verfahren sachgemäß zu interpretieren.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

,,, **Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Kommunikation, Kommunikation, Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, , , Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden**

Prüfungsform

Klausur o. Kurzttests (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

270, davon 63 Präsenz (6 SWS) 207 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Statistik II (V, 2. Sem., 2 SWS)
- Wirtschaftsmathematik II (V, 2. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Daten im Gesundheitswesen
Data in Health Care

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 2. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. Silke Arnegger, Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius, Prof. Dr. Oliver Heinze

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Daten im GW und ihre Spezifika
- Datenverarbeitungssysteme im GW
- Potentiale von Digital Health
- Datensicherheit
- Datensouveränität und Einwilligung

Didaktische Methoden und Medienformen

Lehrvortrag mit Übungen/Anwendungsbeispiel. Im Lehrvortrag werden verschiedene Aspekte mit Bezug auf Digital Health und die Grundlagen der Datenverarbeitung vorgestellt und diskutiert, mathematische Methoden eingeführt und erklärt. Bereits in den Kontaktzeiten sollen diese an einfachen Aufgabenstellungen aktiv eingeübt werden, auch im Austausch mit Kommilitonen und Kommilitoninnen. Fragen und Probleme können geklärt werden. Für die Nacharbeit werden Aufgabenblätter bereitgestellt. Mit Musterlösungen kann der eigene Lernstand ermittelt werden. Die Kontaktzeiten bieten Gelegenheit zu Nachfragen und gezielter Unterstützung.

Literatur

- Meister, S., Becker, S., Leppert, F., Drop, L. (2017). Digital Health, Mobile Health und Co. Wertschöpfung durch Digitalisierung und Datenverarbeitung. In: Pfannstiel, M., Da-Cruz, P., Mehlich, H. (eds)
- Digitale Transformation von Dienstleistungen im Gesundheitswesen I. Springer Gabler, Wiesbaden. https://doi.org/10.1007/978-3-658-12258-4_13
- Petri, T. Die primäre und sekundäre Nutzung elektronischer Gesundheitsdaten. Datenschutz Datensich 46, 413418 (2022). <https://doi.org/10.1007/s11623-022-1631-6>
- Richter, Gesine ; Loh, Wulf ; Buyx, Alena ; Kielmansegg, Sebastian Graf von: Datenreiche Medizin und das Problem der Einwilligung : Ethische, rechtliche und sozialwissenschaftliche Perspektiven. Wiesbaden: Springer Berlin Heidelberg, 2021.
- Grinblat, Roman ; Etterer, Daniela ; Plugmann, Philipp: Innovationen im Gesundheitswesen : Rechtliche und ökonomische Rahmenbedingungen und Potentiale. Wiesbaden: Springer Fachmedien Wiesbaden, 2022.

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Statistik II
Statistics II

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 2. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung

- Wahrscheinlichkeitsrechnung
- Diskrete und stetige Verteilungen
- Induktive Statistik
- Satz von Bayes
- Parameterschätzung
- Hypothesentest

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

Der Kurs enthält Online-Formate und kombiniert diese mit Präsenzanteilen. Dabei können neue Inhalte in Form von Lehrvideos oder Livesessions vermittelt werden. Fragerunden und Präsenztreffen können zur Vertiefung dienen.

Literatur

- W. Kurt: Bayesian Statistics the fun way. San Francisco: No Strach Press 2019
- J. Faik: Statistik für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler. Weinheim: Wiley 2015.
- B. Haack et al.: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler. Berlin, Heidelberg: Springer 2017

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Wirtschaftsmathematik II
Mathematical Economics II

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 2. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Finanzmathematik

- Zinsrechnung
- Barwerte
- Rentenrechnung
- Anwendungsbeispiele, z.B. Kapitalwertmethode

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden mathematische Methoden eingeführt und erklärt. Bereits in den Kontaktzeiten sollen diese an einfachen Aufgabenstellungen aktiv eingeübt werden, auch im Austausch mit Kommilitonen und Kommilitoninnen. Fragen und Probleme können geklärt werden. Für die Nacharbeit werden Aufgabenblätter bereitgestellt. Mit Musterlösungen kann der eigene Lernstand ermittelt werden. Die Kontaktzeiten bieten Gelegenheit zu Nachfragen und gezielter Unterstützung.

Literatur

- J. Faik: Statistik für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler. Weinheim: Wiley 2015.
- B. Haack et al.: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler. Berlin, Heidelberg: Springer 2017
- J.-P. Thommen et al.: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre - Umfassende Einführung aus managementorientierter Sicht. 8., vollst. Überarbeitete Auflage. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 2017.
- G. Wöhe und U. Döring: Einführung in die Allgemeine Betriebswirtschaftslehre. 24., überarbeitete und aktualisierte Auflage. München: Franz Vahlen 2010.

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Grundlagen der Volkswirtschaftslehre General Economics

Modulnummer 2.2	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 9 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch
Fachsemester 2. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. Silke Arnegger

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die zentralen Fragestellungen und Methoden der Volkswirtschaftslehre zu identifizieren.
- Mikro- und Makroökonomischen Fragestellungen zu differenzieren.
- Begriffe, Methoden und Theorien, die zu unterschiedlichen Mechanismen in der Volkswirtschaftslehre führen, zu erklären.
- im Rahmen der mikroökonomischen Themenfelder mit Hilfe analytischer und oder grafischer Modelle Interpretationen und oder Berechnungen vorzunehmen.
- zentrale makroökonomische Problemstellungen der unterschiedlichen Kreislaufaggregate zu benennen aber auch selbständig Fallspezifisch analytisch und grafisch zu analysieren.
- aus tagesaktueller, auch internationaler Berichterstattung, Studien und Lehrbüchern Themenfelder selbst zu erkennen und zu diskutieren.
- sich schriftlich und mündlich in unterschiedlichen Kontexten der MIKRO und MAKRO angemessen fachlich auszudrücken.
- eigene möglicherweise gefestigte Ansichten - zu reflektieren (z.B. im Kontext einer Diskussion um staatliche Maßnahmen und Markteingriffe).

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , **Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft**

Prüfungsform

Klausur o. mündliche Prüfung o. Klausur u. Referat / Präsentation (*Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.*)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

270, davon 63 Präsenz (6 SWS) 207 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Makro (V, 2. Sem., 2 SWS)
- Mikro (V, 2. Sem., 2 SWS)
- Übung (Ü, 2. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Makro

Macro Economics

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 2. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Volkswirtschaftslehre als Wissenschaft
- Grundzüge der VWL
- Makroökonomische Daten
- Makroökonomische Denkschulen
- Die Messung der gesamtwirtschaftlichen Wohlfahrt und des Preisniveaus
- Lebenshaltungskosten und Inflation
- Produktion und Wachstum
- Konjunkturtheorie
- Die Theorie des Geldmarktes
- Die Theorie des Arbeitsmarktes
- Inflation und Arbeitslosigkeit
- Einführung in die internationale Makroökonomik
- Makroökonomische Modelle

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Die Veranstaltung soll klassischen seminaristischen Unterricht vereinen mit dem Prinzip des Just in Time Teaching. Es sollen Präsenz- als auch Online-Vorlesungen kombiniert werden. Dabei soll insbesondere auch die Selbstlernphase der Studierenden aktiviert werden. Es finden sich Tests zum Wissenstand als auch zur Verstetigung des Gelernten. Die Studierenden lösen je nach Vorlesungsstärke auch einzelne Aufgaben in Gruppenarbeit.

- Vorbereitung: Lehrbuch-Lektüre vor jeder Lerneinheit; Kapitelspezifische Speziallektüre (Die Lektüre-Kenntnis wird vorausgesetzt); Wissenstest
- Präsenz-/Onlinevorlesung: Einführung in die Thematik, Klärung offenerer Fragen, Wiederholung komplexer Themen, Diskussion aktueller Fallstudien, Diskussion entscheidungsrelevanter Themen (auch in Gruppenarbeit)
- Nachbereitung: Übungsaufgaben (Anwendung des Erlernten auf neue Phänomene) und Diskussion der Lösungen

Literatur

- Mankiw, G./Taylor, M.(jeweils neueste Auflage): Grundzüge der Volkswirtschaftslehre, Stuttgart, jeweils neueste Auflage/
- Mankiw, G. (jeweils neueste Auflage): Makroökonomik, Schaeffer Poeschel-Verlag, Stuttgart/
- Herrmann, M. (jeweils neueste Auflage): Arbeitsbuch zu Grundzüge der Volkswirtschaftslehre von Mankiw/ Taylor, Schaeffer Poeschel-Verlag, Stuttgart/
- Beck, H., W. Lorenz und A. Prinz (jeweils aktuelle Auflage): VWL für Dummies, Weinheim/
- Aktuelle Zeitungen, Zeitschriften, Onlinepublikationen als Quelle für Fallstudien und Beispiele

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Mikro
Micro Economics

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 2. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Volkswirtschaftslehre als Wissenschaft/
- Das Angebots-Nachfrage-Modell/
- Nachfrage- und Angebotselastizitäten/
- Markteingriffe/
- Unternehmensverhalten und Industrieökonomik/
- Produktions- und Kostentheorie/
- Preistheorie, Gewinnmaximierung/
- Die Theorie der Konsumententscheidungen (Budgetrestriktion, Indifferenzkurven, Haushaltsoptimum)/
- 1. und 2. Gossensches Gesetz/
- Informations- und Verhaltensökonomik und weitere Theorien (optional)

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Die Veranstaltung soll klassischen seminaristischen Unterricht vereinen mit dem Prinzip des Just in Time Teaching. Es sollen Präsenz- als auch Online-Vorlesungen kombiniert werden. Dabei soll insbesondere auch die Selbstlernphase der Studierenden aktiviert werden. Es finden sich Tests zum Wissenstand als auch zur Verstetigung des Gelernten. Die Studierenden lösen je nach Vorlesungsstärke auch einzelne Aufgaben in Gruppenarbeit.

- Vorbereitung: Lehrbuch-Lektüre vor jeder Lerneinheit; Kapitalspezifische Speziallektüre (Die Lektüre-Kennntnis wird vorausgesetzt); Wissenstest
- Präsenz-/Onlinevorlesung: Einführung in die Thematik, Klärung offenerer Fragen, Wiederholung komplexer Themen, Diskussion aktueller Fallstudien, Diskussion entscheidungsrelevanter Themen (auch in Gruppenarbeit)
- Nachbereitung: Übungsaufgaben (Anwendung des Erlernten auf neue Phänomene) und Diskussion der Lösungen

Literatur

- Mankiw, G./Taylor, M. (jeweils neueste Auflage): Grundzüge der Volkswirtschaftslehre, Stuttgart/
- Herrmann, M.(jeweils neueste Auflage): Arbeitsbuch zu Grundzüge der Volkswirtschaftslehre von Mankiw/ Taylor, Schaeffer/ Poeschel-Verlag, Stuttgart, jeweils neueste Auflage
- Beck, H., W. Lorenz und A. Prinz (jeweils neueste Auflage): VWL für Dummies, Weinheim, jeweils aktuelle Auflage/
- Aktuelle Zeitungen, Zeitschriften, Onlinepublikationen als Quelle für Fallstudien und Beispiele

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Übung
Tutorial

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 2. (empfohlen)
Lehrformen Übung	Häufigkeit	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Übungsaufgaben und Vertiefung - schwerpunktmäßig auch analytischer Inhalte - zu den Modulinhalten Mikro und Makroökonomik; aufgabenorientierte Prüfungsvorbereitung

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Die Dozierenden werden mit den Studierenden in Präsenz oder Online zuvor gestellte Aufgaben bearbeiten. Ebenso ist die Erarbeitung durch die Studierenden in Gruppen vorgesehen. Der Dozent nimmt die Rolle der Moderation und Hilfestellung ein.

Literatur

- Herrmann, M.: Arbeitsbuch zu Grundzüge der Volkswirtschaftslehre von Mankiw/ Taylor, Schaeffer Poeschel-Verlag, Stuttgart, jeweils neueste Auflage
- Letzgas, O. und Rieger, A. (jeweils aktuelle Auflage): Prüfungstraining VWL-Klausuren

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Übung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Handelsrechtlicher Jahresabschluss

Financial Statements according to German GAAP

Modulnummer 2.3	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 2. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- Funktion, Aufbau, Bestandteile und rechtliche Grundlagen der handelsrechtlichen Rechnungslegung zu beschreiben
- allgemeine Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung zu benennen und diese bei der Lösung von Bilanzierungs- und Bewertungsfragen anzuwenden
- Bilanzierungs-, Bewertungs- und Ausweisgrundsätze zu definieren und deren Anwendung für ausgewählte Geschäftsvorfälle, Vermögensgegenstände und Schulden zu beurteilen
- die handelsrechtlichen Vorschriften zur Bilanzierung und Bewertung konkreter Bilanzpositionen zu präsentieren und bei praxisorientierten Fallbeispielen anzuwenden
- bilanzpolitische Spielräume im Rahmen der Jahresabschlusserstellung zu erkennen und deren Nutzung abhängig von der Zielsetzung eines Unternehmens zu diskutieren

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , **Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft**

Prüfungsform

Klausur o. Klausur u. Kurzttests (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Handelsrechtlicher Jahresabschluss (V, 2. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Handelsrechtlicher Jahresabschluss

Financial Statements according to German GAAP

LV-Nummer

2

Kürzel**Leistungspunkte**

6 CP

Fachsemester

2. (empfohlen)

Lehrformen

Vorlesung

Häufigkeit

jedes Semester

Sprache(n)

Deutsch

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Marie-Luise Graf-Herr

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- rechtliche Grundlagen der handelsrechtlichen Rechnungslegung
- Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung
- Bilanzierungsgrundsätze
- Bewertungsgrundsätze
- Ausweisgrundsätze
- Bilanzierung und Bewertung ausgewählter Jahresabschlussposten
 - Anlagevermögen
 - Umlaufvermögen
 - Eigenkapital
 - Rückstellungen und Verbindlichkeiten
 - Latente Steuern
- Anhang
- Lagebericht

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

Die Lehrveranstaltung wird in Präsenz im Rahmen einer Vorlesung durchgeführt. Die Wissensvermittlung in Form der Vorlesung wird ergänzt um gemeinsames Erarbeiten von Übungsaufgaben und Fallbeispielen und durch asynchrone Online-Formate, mit Hilfe derer die Studierenden das erlernte Wissen einüben und verfestigen können.

Literatur

- Penter, V. u. Siefert, B: Kompendium Krankenhaus-Rechnungswesen
- Koch, J.: Buchhaltung und Bilanzierung in Krankenhaus und Pflege
- Döring, Buchholz: Buchhaltung und Jahresabschluss
- Schildbach, Stobbe, Brösel: Der handelsrechtliche Jahresabschluss
- Baetge, Kirsch, Thiele: Bilanzen
-

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Vorlesung, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Strukturen des Gesundheitswesens und Grundlagen der Sozialpolitik Health Care Sectors + Social Policy

Modulnummer 2.5	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 2. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg, Prof. Dr. Silke Arnegger

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die Zusammenhänge zwischen Wirtschaft, Gesellschaft und sozialpolitischen Lebenslagen zu identifizieren und sich theoretische und empirische Grundlagen der Sozialstaatsentwicklung zu reflektieren.
- die sozialen Sicherungssysteme zur Deckung des sozialpolitischen Bedarfs zu benennen und deren Wirkung im Rahmen sozialer Gerechtigkeit zu beschreiben.
- interdisziplinäre Grundkenntnisse der Institutionen, Strukturen und Prozesse des deutschen Sozialstaats abzurufen und die Bedeutung des Gesundheitswesens im Kontext der Sozialpolitik einzuordnen.
- für die Lehrinhalte der Lehrveranstaltung Strukturen des Gesundheitswesens übergeordnete Ziele einer Gesundheitsversorgung zu benennen und daraus für ausgesuchte Lebenslagen verschiedene Strategien zur Organisation der Daseinsvorsorge abzuleiten.
- typische Märkte des Gesundheitswesens zu benennen und diese als wettbewerblich wahrzunehmen. Dabei können die Studierenden auch Formen der staatlichen Regulierung im Gesundheitswesen identifizieren und typische Leistungen des nationalen Leistungskatalogs mit den typischen Akteuren, Verbänden und übergeordneten Stellen der Gesundheits- und Pflegewirtschaft verbinden.
- die gesetzliche Krankenversicherung und die soziale Pflegeversicherung auf Basis ihrer Finanzierungs- und Beteiligungsprinzipien genau zu erklären und einen Marktüberblick zu geben.
- die wesensprägenden Merkmale und Abläufe der nachfolgenden Versorgungssektoren wiederzugeben und deren Versorgungskosten zu berechnen o ärztliche und vertragsärztliche Versorgung o Krankenhausversorgung o ambulante und stationäre Rehabilitation sowie o veranlasste Leistungen (a. Bsp. d. Arzneimittelversorgung)
- die sich aus den Teilmärkten des Gesundheitswesens ergebenden Herausforderungen zu erkennen, zu bewerten und fundamental zu diskutieren.
- aus tagesaktueller, auch internationaler Berichterstattung, Studien und Lehrbüchern Themenfelder mit Bezug zur Gesundheitsökonomie selbst zu erkennen und zu diskutieren.
- sich schriftlich und mündlich in unterschiedlichen Kontexten der Gesundheitswirtschaft und der Gesundheitspolitik angemessen fachlich auszudrücken.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , **Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens**, **Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens**, , **Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben**, **Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben**, **Planung und**

Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden

Prüfungsform

Klausur u. Kurztests o. Ausarbeitung / Hausarbeit u. Kurztests o. Ausarbeitung / Hausarbeit u. Klausur (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Grundlagen der Sozialpolitik (V, 2. Sem., 2 SWS)
- Strukturen der Gesundheitswirtschaft (V, 2. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Grundlagen der Sozialpolitik
Social Policy

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 2. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

N.N.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Einführung - aktuelle Schwerpunkte der Sozialpolitik
- Grundlagen der Sozialpolitik (Definition, Soz. Gerechtigkeit)
- Ökonomische Grundlagen der sozialen Marktwirtschaft
- Öffentliche und meritokratische Güter
- Finanzwissenschaft – ökonomische Aktivität des Staates / Externe Effekte
- Gesundheitsökonomie und Strukturen des deutschen Gesundheitssystems
- Grundstrukturen weiterer Sozialversicherungszweige – Pflegeversicherung
- Sozialversicherung unter der Berücksichtigung des demografischen Wandels
- Weitere spezifische Bereiche staatlicher Sozialpolitik – Verteilung von Einkommen und Vermögen
- Ökologische Gerechtigkeit / Europäische Sozialpolitik Wiederholung (Wahlthemen)

Didaktische Methoden und Medienformen

Die Veranstaltung soll klassischen seminaristischen Unterricht vereinen mit dem Prinzip des Just in Time Teaching. Es sollen Präsenz- als auch Online-Vorlesungen kombiniert werden. Dabei soll insbesondere auch die Selbstlernphase der Studierenden aktiviert werden. Es finden sich Tests zum Wissenstand als auch zur Verstetigung des Gelernten wieder. Die Studierenden lösen je nach Vorlesungsstärke auch einzelne Aufgaben in Gruppenarbeit.

Vorbereitung: Lehrbuch-Lektüre/ Literatur vor jeder Lerneinheit; Kapitelspezifische Speziallektüre (Die Lektüre-Kennntnis wird vorausgesetzt); ggf. Wissenstest

Präsenz-/Onlinevorlesung: Einführung in die Thematik, Klärung offenerer Fragen, Wiederholung komplexer Themen, Diskussion aktueller Fallstudien, Diskussion entscheidungsrelevanter Themen (auch in Gruppenarbeit)

Literatur

- Bäcker, G. et.al. (2020): Sozialpolitik und soziale Lage in Deutschland. Band 1 und 2., 6. Auflage.
- J. W. Althammer und H. Lampert (2014): Lehrbuch der Sozialpolitik, 9. Auflage.
- Dietz, B. et al. (2015): Sozialpolitik Kompakt; 3. Auflage
- M. Simon (2021): Das Gesundheitssystem in Deutschland, 7. Auflage.
- H. Riebhagge (2011): Europäische Wirtschafts- und Sozialpolitik, 2. Auflage.

- Beck, H.: Volkswirtschaftslehre; 1. Auflage, Oldenburg 2012
- Mankiw, G./Taylor, M.(aktuelle Auflage): Grundzüge der Volkswirtschaftslehre Stuttgart

Vertiefende Literatur (auch Fachzeitschriften):

- L. Böhnisch, W. Schröer (2016) Das sozialpolitische Prinzip, die eigene Kraft des sozialen an den Grenzen des Wohlfahrtsstaats
- Evers und R.G. Heinze (2008): Sozialpolitik, Ökonomisierung und Entgrenzung.
- Fachzeitschriften: Gesundheits- und Sozialpolitik, Deutsches Ärzteblatt,

Internet-Portal "Sozialpolitik-aktuell" ; Universität Duisburg-Essen

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Strukturen der Gesundheitswirtschaft Health Care Sectors

LV-Nummer 2	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 2. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Organisation der Daseinsvorsorge und typische Märkte des Gesundheits- und Pflegewesens
- staatliche Regulierung im Gesundheitswesen
- Akteure, Verbände und übergeordnete Stellen der Gesundheits- und Pflegewirtschaft
- Finanzierungs- und Beteiligungsprinzipien der gesetzlichen Krankenversicherung und der sozialen Pflegeversicherung
- wesensprägende Merkmale und Abläufe der einzelnen Sektoren
 - ärztliche und vertragsärztliche Versorgung
 - Krankenhausversorgung
 - ambulante und stationäre Rehabilitation sowie
 - veranlasste Leistungen (a. Bsp. d. Arzneimittelversorgung)

Didaktische Methoden und Medienformen

Auch in dieser Zweitsemestervorlesung wird für die Lehrveranstaltung „Strukturen der Gesundheitswirtschaft“ der Wissenstransfer im Vordergrund des Moduls stehen. Dabei wird der Präsenzunterricht mit ausgewählten Übungen (in Form von Einzel- und/oder Gruppenarbeiten, nationaler und internationaler Fachliteratur, Audiodateien, Lernvideos und ggf. weiteren Elementen der digitalen bzw. Onlinelehre) versehen. Ungeachtet der zu erwartenden hohen Anzahl von Studierenden soll der Unterricht nicht ausschließlich frontal, sondern auch mit seminaristischen Bestandteilen versehen werden. Dazu gehören (vom zeitlichen Umfang her: überschaubare) Austausch- und Diskussionsrunden sowie vom Lehrpersonal eingeforderte Positionierungen der Studierenden zu ausgewählten Sachverhalten. Diese Elemente sollen sowohl im Unterricht wie auch in den Lerngruppen außerhalb der Vorlesungsräume stattfinden und entsprechen damit dem den Studierenden abverlangten Workload der Veranstaltung in Vor- und Nacharbeit.

Literatur

- Busse, R.; Schreyögg, J.; Stargardt, T.: Management im Gesundheitswesen: Springer 2017.
- Breyer, F; Buchholz, W.: Ökonomie des Sozialstaats: Springer 2021.
- Frodl, A.: Betriebshandbuch für Gesundheitseinrichtungen: Springer 2019.
- Hajen, L.; Paetow, H.; Schumacher, H.: Gesundheitsökonomie. Strukturen, Methoden, Praxisbeispiele: Kohlhammer 2017.
- Lungen, M.; Büscher, G.: Gesundheitsökonomie: Kohlhammer 2015.
- Möller, R. (2019). Finanzierung und Organisation des Sozialstaates. Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Mülheims, L; Hummel, K.; Peters-Lange, S; Toepler, E., Schuhmann, I.: Handbuch Sozialversicherungswissenschaft: Springer 2015.
- Simon, M.: Das Gesundheitssystem in Deutschland. Eine Einführung in Struktur und Funktionsweise: Huber 2021.

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Vorlesung, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Konzernrechnungswesen, Rechnungslegung und Leistungsplanung für Gesundheitsbetriebe

Corporate Accounting, Accounting and Service Planning in Health Care

Modulnummer 3.2	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
---------------------------	---------------	--	---

Leistungspunkte 9 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
--------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	------------------------------

Fachsemester 3. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung
---------------------------------------	------------------------------------	---

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg, Marie-Luise Graf-Herr

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die Konzernabschlusspflicht und Befreiungsmöglichkeiten von dieser Pflicht von deutschen Unternehmen zu beurteilen und Formen von Unternehmensverbindungen zu differenzieren
- die Bestandteile eines Konzernabschlusses zu benennen und deren Aufgabe und Aufbau zu beschreiben
- die erforderlichen Schritte einer Konzernabschluss-Erstellung zu benennen, unter Anwendung der gesetzlichen Vorschriften für praxisorientierte Fallbeispiele den Konsolidierungskreis festzulegen, die Grundsätze einheitlicher Bilanzierung und Bewertung buchhalterisch umzusetzen und die Konsolidierungsmaßnahmen zur Ableitung von Konzernbilanz und Konzern-GuV buchhalterisch zu demonstrieren
- für die Lehrveranstaltung „Rechnungslegung für Gesundheitsbetriebe“ wesentliche Aufgaben der Rechnungslegung zu benennen und typische Steuer- und Abgabearten mit ihren merkmalsgebenden Charakteristika voneinander zu differenzieren. Dabei können die Studierenden die Grundsätze der Besteuerung wiedergeben.
- Eigenschaften und Ziele von Haushaltsrechnungen (a. Bsp. d. Sozialversicherungsträger) sowie deren zentrale Regelungen zu erklären.
- die einschlägigen Regelungen zum Ausweis und zur Bewertung für die Gewinn- und Verlustrechnung der Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen einerseits und die einschlägigen Regelungen zum Ausweis und zur Bewertung für die Vermögens- und Ergebnisrechnung der gesetzlichen Krankenversicherung (GKV) und der sozialen Pflegeversicherung (SPV) andererseits wiederzugeben und genau anzuwenden.
- übergeordnete Ausweis- und Bewertungsthemen für die Gewinn- und Verlustrechnung bzw. die Erfolgsrechnung der genannten Einrichtungen des Gesundheits- und Pflegewesens wiederzugeben und anzuwenden.
- für die Lehrveranstaltung „Leistungsplanung“ Bezüge zum Service (Operations) Management herzustellen und diese mit den Disziplinen Dienstleistungsmanagement und Gründungsmanagement zu verknüpfen. Die typischen Transformationsprozesse im Rahmen dieser Disziplinen zu erklären und bis in die Geschäftsplanung hinein wiederzugeben.
- eine Leistungsplanung auf Basis bestehender Zulassungs-, Finanzierungs-, Vergütungs- und Abrechnungsgrundsätze für die nachfolgenden Sektoren zu etablieren: - (zahn-)Ärztliche und vertrags-(zahn)ärztliche /Versorgung - vertragspsychotherapeutische Versorgung - akutstationäre Versorgung (Krankenhausversorgung) - Rehabilitation - veranlasste Leistungen (Arzneimittel) - Heilmittel sowie - Hilfsmittel (inkl. Medizintechnik).

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, , , , , Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Kommunikation, Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden

Prüfungsform

Klausur u. Kurzttests o. Kurzttests (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

270, davon 63 Präsenz (6 SWS) 207 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Rechnungslegung für Gesundheitsbetriebe (SU, 3. Sem., 2 SWS)
- Konzernrechnungswesen (SU, 3. Sem., 2 SWS)
- Leistungsplanung für Gesundheitsbetriebe (SU, 3. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Rechnungslegung für Gesundheitsbetriebe
Accounting in Health Care

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 3. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Einführung in Abgabenlehre und Haushaltswesen
- Ausweis- und Bewertungsthemen für Krankenhäuser mit den einrichtungstypischen Ertragsbuchungen/Umsatzerlösen sowie den dazugehörigen Aufwandsbuchungen
 - für Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen
 - für die Träger der gesetzlichen Krankenversicherung und sozialen Pflegeversicherung
- übergeordnete Ausweis- und Bewertungsthemen, die für alle genannten Einrichtungen in gleicher Weise gelten

Didaktische Methoden und Medienformen

In der Vorlesung wird für die Lehrveranstaltung „Rechnungslegung für Gesundheitsbetriebe“ der Wissenstransfer im Vordergrund des Moduls stehen. Dabei wird der Präsenzunterricht mit ausgewählten Übungen (in Form von Einzel- und/oder Gruppenarbeiten, nationaler und internationaler Fachliteratur, Audiodateien, Lernvideos und ggf. weiteren Elementen der digitalen bzw. Onlinelehre) versehen. Ungeachtet der zu erwartenden Anzahl von Studierenden soll der Unterricht nicht frontal, sondern mit seminaristischen Bestandteilen versehen werden. Dazu gehören (vom zeitlichen Umfang her: überschaubare) Austausch- und Diskussionsrunden sowie vom Lehrpersonal eingeforderte Positionierungen der Studierenden zu ausgewählten Sachverhalten. Diese Elemente sollen sowohl im Unterricht wie auch in den Lerngruppen außerhalb der Vorlesungsräume stattfinden und entsprechen damit dem den Studierenden abverlangten Workload der Veranstaltung in Vor- und Nacharbeit.

Literatur

- Burkhart, M.; Friedl, C.: Jahresabschlüsse der Krankenhäuser. Ein Leitfaden: Moderne Wirtschaft 2018.
- DKG (2020): Bestandsaufnahme zur Krankenhausplanung und Investitionsfinanzierung in den Bundesländern. Gutachten: 2018.
- Dues, C.; Kempenich, E.: Rechnungswesen und Finanzierung in Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen. Kohlhammer 2017.
- Haertle, R.; Köhler, B.: Das Rechnungswesen der Krankenhäuser (Handkommentar, Loseblattwerk): Boorberg 2019.
- Hentze, J.; Kehres, E.: Buchführung und Jahresabschluss in Krankenhäusern. Methodische Einführung: Kohlhammer 2007.
- Penter, V.; Siefert, B.: Kompendium Krankenhaus-Rechnungswesen. Grundlagen, Beispiele, Aktuelles, Trends. Mediengruppe Oberfranken 2018.
- Penter, V.; Karwetzky, C.: Zukunft deutsches Krankenhaus. Band 1: Wer gewinnt das Rennen? Zehn Thesen: Mediengruppe Oberfranken (2020).
- Penter, V.; Breuer, N.; Friedrich, S.; Janßen, U.; Karwetzky, C.: Zukunft deutsches Krankenhaus. Wer gewinnt das Rennen? Mediengruppe Oberfranken 2020.
- Schlüchtermann, J.: Betriebswirtschaft und Management im Krankenhaus. Grundlagen und Praxis. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 2020.
- Wessel, B.; Speth, H.; Waltermann, A.: Rechnungswesen für Gesundheitsberufe. Rinteln: Merkur Verlag 2011.

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Konzernrechnungswesen
Corporate Accounting

LV-Nummer 2	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 3. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Marie-Luise Graf-Herr

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Konzernrechnungslegungspflicht und Befreiungsmöglichkeiten nach HGB
- Qualifizierung von Unternehmensverbindungen
- Bestandteile des Konzernabschlusses
- Konzernabschlusserstellung
 - Festlegung des Konsolidierungskreises
 - Einheitsprinzip und seine Unterprinzipien
 - Durchführung von Konsolidierungsmaßnahmen

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

Die Lehrveranstaltung wird als seminaristischer Unterricht organisiert. Die Wissensvermittlung durch die dozierende Person wird ergänzt um gemeinsames Erarbeiten von Übungsaufgaben und Fallbeispielen und durch asynchrone Online-Formate, mit Hilfe deren die Studierenden das erlernte Wissen einüben und verfestigen können.

Literatur

- Gräfer/Scheld: Grundzüge der Konzernrechnungslegung
- Baetge/Kirsch/Thiele: Konzernbilanzen
- Küting/Weber: Der Konzernabschluss

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Leistungsplanung für Gesundheitsbetriebe
Service Planning in Health Care

LV-Nummer

noch zu vergeben

Kürzel**Leistungspunkte**

3 CP

Fachsemester

3. (empfohlen)

Lehrformen

Seminaristischer Unterricht

Häufigkeit

jedes Semester

Sprache(n)

Deutsch

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- (Service) Operations Management inkl. Dienstleistungsmanagement und Gründungsmanagement
- Dienstleistungsmanagement im Gesundheitswesen auf Basis bestehender Zulassungs-, Finanzierungs-, Vergütungs- und Abrechnungsgrundsätze für die nachfolgenden Sektoren
 - (zahn-)Ärztliche und vertrags-(zahn)ärztliche /Versorgung
 - vertragspsychotherapeutische Versorgung
 - akutstationäre Versorgung (Krankenhausversorgung)
 - Rehabilitation
 - veranlasste Leistungen (Arzneimittel)
 - Heilmittel sowie
 - Hilfsmittel (inkl. Medizintechnik)

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

In der Vorlesung wird für die Lehrveranstaltung „Leistungsplanung“ der Wissenstransfer im Vordergrund des Moduls stehen. Dabei wird der Präsenzünterricht mit ausgewählten Übungen (in Form von Einzel- und/oder Gruppenarbeiten, nationaler und internationaler Fachliteratur, Audiodateien, Lernvideos und ggf. weiteren Elementen der digitalen bzw. Onlinelehre) versehen. Ungeachtet der zu erwartenden hohen Anzahl von Studierenden im Startsemester des Studiengangs soll der Unterricht nicht ausschließlich frontal, sondern mit seminaristischen Bestandteilen versehen werden. Dazu gehören (vom zeitlichen Umfang her: überschaubare) Austausch- und Diskussionsrunden sowie vom Lehrpersonal eingeforderte Positionierungen der Studierenden zu ausgewählten Sachverhalten. Diese Elemente sollen sowohl im Unterricht wie auch in den Lerngruppen außerhalb der Vorlesungsräume stattfinden und entsprechen damit dem den Studierenden abverlangten Workload der Veranstaltung in Vor- und Nacharbeit.

Literatur

- Adam, D: Produktionsmanagement: Gabler 2013.
- Busse, R.; Schreyögg, J.; Stargardt, T.: Management im Gesundheitswesen: Springer 2017.
- Gemeinsamer Bundesausschuss (in der aktuellen Fassung): Richtlinie über die Verordnung von Arzneimitteln in der vertragsärztlichen Versorgung – AM-RL (Arzneimittel-Richtlinie), Berlin.
- Gemeinsamer Bundesausschuss (in der aktuellen Fassung): Richtlinie über die Bedarfsplanung sowie die Maßstäbe zur Feststellung von Überversorgung und Unterversorgung in der vertragsärztlichen Versorgung (Bedarfsplanungs-Richtlinie), Berlin.
- Gemeinsamer Bundesausschuss (in der aktuellen Fassung): Richtlinie über die Verordnung von Heilmitteln in der vertragsärztlichen Versorgung (Heilmittel-Richtlinie), Berlin.
- Gemeinsamer Bundesausschuss (in der aktuellen Fassung): Richtlinie über die Verordnung von Hilfsmitteln in der vertragsärztlichen Versorgung (Hilfsmittel-Richtlinie), Berlin.
- Fleßa, S.: Grundzüge der Krankenhausbetriebslehre: Oldenbourg 2013/2014.
- Fritsch, M.: Entrepreneurship. Theorie, Empirie, Politik: Springer 2016.
- Haller, S.: Dienstleistungsmanagement. Grundlagen - Konzepte - Instrumente: Springer Gabler 2017.
- Möller, R.: Finanzierung und Organisation des Sozialstaates: Springer 2019.
- Nagl, A.: Der Businessplan. Geschäftspläne professionell erstellen mit Checklisten und Fallbeispielen: Springer 2015.
- Pott, O.; Pott, A.: Entrepreneurship. Unternehmensgründung, Businessplan und Finanzierung, Rechtsformen und gewerblicher Rechtsschutz: Springer 2015.

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Controlling im Gesundheitswesen Controlling in Health Care

Modulnummer 3.3	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 3. (empfohlen)	Prüfungsart Kombinierte Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Die bewertete Hausaufgabe wird mit 25 %, die Klausur mit 75 % gewichtet.

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. Thomas Kolb

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die spezifischen Herausforderungen im Rahmen der Erfassung und Auswertung der quantifizierbaren Beziehungen und Vorgänge sowie des Controllings in Unternehmen und Einrichtungen des Gesundheitswesens zu verfü- gen/zu erläutern.
- die Geschäftsprozesse in der Gesundheitsbranche zu analysieren, zu planen, zu steuern und zu kontrollieren.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden

Prüfungsform

Klausur

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Controlling im Gesundheitswesen (SU, 3. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Controlling im Gesundheitswesen
Controlling in Health Care

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 3. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. Thomas Kolb

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Hinführung

- Grundsätze der Unternehmenssteuerung
- Ebenen des Managements
- Überblick über das normative, operative und strategische Controlling

Betriebswirtschaftliches Controlling

- Leistungs-, Ertrags- und Aufwandscontrolling
- Werkzeuge des betriebswirtschaftlichen Controllings
- Controlling einzelner betrieblicher Funktionen
- Budgetermittlung und -überwachung im Gesundheitsbetrieb
- Forderungsmanagement
- Vertrags- und Kooperationspartnercontrolling
- Betriebsvergleiche

Medizincontrolling

- Klassifikation und Dokumentation von Gesundheitsleistungen
- Ergänzende Sachverhalte und Werkzeuge des Medizincontrollings
- MDK und Fehlbelegungsprüfung
- Case-Management

Einführung in die Anwendung von Tabellenkalkulationsprogrammen im Controlling der Gesundheitsbetriebe

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online, blended learning

Seminaristischer Unterricht und Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden Werkzeuge und Methoden des Controllings inkl. der bekannten quantitativen Methoden eingeführt, erklärt und auch eingeübt. Fragen und Lernhindernisse können im Austausch mit den Lehrenden und den Kommilitonen und Kommilitoninnen erörtert bzw. ausgeräumt werden. Geeignete Arbeitsaufträge strukturieren die Phasen des Selbststudiums. Die Veranstaltung wird ergänzt durch einen in die seminaristische Vorlesung integrierten Kurs zur Anwendung eines Tabellenkalkulationsprogramms und die Vermittlung von englischsprachigem Fachvokabular mit Hilfe einer elektronischen Lernplattform. Mit Hilfe von ergänzenden Lehr- und Übungsvideos werden komplexe quantitative Methoden präsentiert.

Literatur

- Betriebswirtschaft und Management im Krankenhaus, Schlüchtermann, Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft
- Controlling – Kompakt-Training, Ziegenbein, Kiehl
- Controlling in Gesundheitsbetrieben, Kolb, Kohlhammer
- Controlling, Horvath, Vahlen
- Controlling, Preißler, Oldenburg
- Controlling-Instrumente, Vollmuth, Haufe Verlag
- Grundlagen der Kostenrechnung, Fischbach, Vahlen
- Kennzahlen und Berichtssysteme, Gladen, Gabler
- Kosten- und Leistungsrechnung in Krankenhäusern, Hentze/Kehres, Kohlhammer
- Kostenmanagement und Rechnungswesen im Gesundheitsbetrieb, Frodl, Gabler
- Kostenrechnung, Olfert, Kiehl
- Kostenrechnung, Friedl/Hofmann/Pedell, Vahlen
- Kostenrechnung und Kostenmanagement, Graumann, nwb Studium
- Praxishandbuch Medizincontrolling (Gesundheitswesen in der Praxis) , Goldschmidt, Kalbitzer, Eckardt (Hrsg.), Economica
- Rechnungswesen und Controlling, Arnold/Botta/Hoefener/Pech, NWB

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Gesundheitsrecht (Sozialrecht) Law in Health Care I

Modulnummer 3.4	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 9 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 3. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. jur. Alexander Eufinger

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die Grundzüge des Sozialrechts sowie des individuellen und kollektiven Arbeitsrechts zu erläutern.
- typische, sozial- und gesundheitsrechtliche Fragestellungen zu erkennen, einzuordnen und einer praxisbezogenen Lösung zuzuführen.
- die für das Sozial- und Arbeitsrecht prägenden Interessenskonstellationen zu benennen und reflektieren.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, , , Gesundheitswesen

Prüfungsform

Klausur

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

270, davon 63 Präsenz (6 SWS) 207 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Arbeitsrecht (SU, 3. Sem., 2 SWS)
- Gesundheitsrecht (SU, 3. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Arbeitsrecht
Employment Law

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 3. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Rechte und Pflichten aus dem Arbeitsverhältnis
- Begründung von Arbeitsverhältnissen
- Arbeitsrecht im Krankenhaus
- AGG, u.a. Diversity, Gender und Gleichstellung
- Chefarztvertragsrecht
- Teilzeit- und befristete Arbeitsverhältnisse
- Grundzüge des Arbeitszeit- und Urlaubsrechts
- Leistungsstörungen, Beendigung von Arbeitsverhältnissen
- Rechtsgrundlagen des Koalitionsrechts
- Betriebsverfassungsrecht
- Tarifvertragsrecht
- Arbeitskämpfrecht
- Grundzüge des kirchlichen Arbeitsrechts

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Den Studierenden werden durch typische Kombinationen aus spezifischen Lehrverfahren, Gruppierungsformen und Medien die Themen / Inhalte der LV beigebracht.

Dies geschieht durch expositorische Lernaktivitäten, bei denen die Studierenden Informationen durcharbeiten, die vom Lehrenden auf einem angemessenen Niveau angeboten werden. Entsprechende Lehrverfahren haben einen hohen Strukturierungsgrad und die Aufbereitung des Lehrinhalts und die Gestaltung des Lehr-Lern-Prozesses geht weitgehend vom Lehrenden aus.

Daneben stehen erarbeitende Lernaktivitäten, bei denen die Lehrinhalte im Austausch zwischen Studierenden (bzw. dem Lehrangebot) und Lernendem entwickelt werden. Diese Lehrverfahren weisen mittleren Strukturierungsgrad auf und versuchen, die Studierenden kognitiv zu aktivieren.

Zudem werden die Studierenden durch explorative Lernaktivitäten stimuliert, bei denen die Studierenden Vorstellungen über einen Inhaltsbereich untersuchen, die vom Lehrendem angeboten werden und wobei diese Vorstellungen durchaus stark von den Vorstellungen der Studierenden abweichen können.

Schließlich sollen die Studierenden durch expressive (artikulative) Lerneraktivitäten motiviert werden, bei denen die Studierenden ihre eigenen Ideen ausdrücken und in den sozialen Austausch einbringen können. Dazu zählt einerseits die Dokumentation eigener Ideen und Überlegungen, insbesondere aber die Umsetzung dieser Ideen mit geeigneten Werkzeugen (z.B. MindMapProgramme).

In diesem Zusammenhang ist es bedeutsam, dass alle diese Prozesse sehr unterschiedliche Lernaktivitäten implizieren. Die Übergänge zwischen den Lernaktivitäten sind dabei fließend.

Literatur

- Dütz / Thüsing, Arbeitsrecht, 26. Aufl., 2021
- Weth/Thomae/Reichold, Arbeitsrecht im Krankenhaus, 2. Aufl., 2011
- Waltermann, Arbeitsrecht, 20. Aufl., 2021

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Gesundheitsrecht
Law in Health Care I

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 3. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. jur. Alexander Eufinger

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Materieller und formeller Begriff des Sozialrechts
- Allgemeine Prinzipien des Sozialrechts - SGB I
- Grundsätze; das Sozialrechtsverhältnis

- Die Sozialversicherung
- Das Sozialversicherungsverhältnis - SGB IV
- Die gesetzliche Krankenversicherung - SGB V
- Die gesetzliche Unfallversicherung - SGB VII
- Die soziale Pflegeversicherung - SGB XI*

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Den Studierenden werden durch typische Kombinationen aus spezifischen Lehrverfahren, Gruppierungsformen und Medien die Themen / Inhalte der LV beigebracht.

Dies geschieht durch expositorische Lernaktivitäten, bei denen die Studierenden Informationen durcharbeiten, die vom Lehrenden auf einem angemessenen Niveau angeboten werden. Entsprechende Lehrverfahren haben einen hohen Strukturierungsgrad und die Aufbereitung des Lehrinhalts und die Gestaltung des Lehr-Lern-Prozesses geht weitgehend vom Lehrenden aus.

Daneben stehen erarbeitende Lernaktivitäten, bei denen die Lehrinhalte im Austausch zwischen Studierenden (bzw. dem Lehrangebot) und Lernendem entwickelt werden. Diese Lehrverfahren weisen mittleren Strukturierungsgrad auf und versuchen, die Studierenden kognitiv zu aktivieren.

Zudem werden die Studierenden durch explorative Lernaktivitäten stimuliert, bei denen die Studierenden Vorstellungen über einen Inhaltsbereich untersuchen, die vom Lehrenden angeboten werden und wobei diese Vorstellungen durchaus stark von den Vorstellungen der Studierenden abweichen können.

Schließlich sollen die Studierenden durch expressive (artikulative) Lerneraktivitäten motiviert werden, bei denen die Studierenden ihre eigenen Ideen ausdrücken und in den sozialen Austausch einbringen können. Dazu zählt einerseits die Dokumentation eigener Ideen und Überlegungen, insbesondere aber die Umsetzung dieser Ideen mit geeigneten Werkzeugen (z.B. MindMapProgramme).

In diesem Zusammenhang ist es bedeutsam, dass alle diese Prozesse sehr unterschiedliche Lernaktivitäten implizieren. Die Übergänge zwischen den Lernaktivitäten sind dabei fließend.

Literatur

- Kokemoor, Sozialrecht, 9. Aufl., 2020
- Muckel / Ogorek / Rixen, Sozialrecht, 5. Aufl., 2019
- Waltermann, Sozialrecht, 14. Aufl., 2020
- Schaumberg, Sozialrecht, 3. Aufl., 2020

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Medizin für Ökonomen
Medicine for Economists

Modulnummer 3.5	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch
Fachsemester 3. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Dr. Thomas Stockhausen, Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- Krankheitsgruppen zu differenzieren und verbreitet auftretende Krankheiten entsprechend zuordnen,
- die volkswirtschaftlich bedeutenden Krankheitsbilder zu benennen und deren Therapieansätze sowie Heilungschancen einordnen,
- bedeutende Präventionsmaßnahmen sowie die gesellschaftliche Bedeutung verschiedener Krankheitsbilder einschätzen,
- mit kritisch-konstruktivem Blick auf kontroverse Themen und ethische Grundsatzfragen zu schauen und angemessen zu argumentieren.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, , Kommunikation, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen

Prüfungsform

Klausur

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Medizin für Ökonomen (V, 3. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Medizin für Ökonomen
Medicine for Economists

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 3. (empfohlen)
Lehrformen Vorlesung	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz, Dr. Thomas Stockhausen

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- (1) Grundlagen der Anatomie und Physiologie
 - Atmung
 - Herz-Kreislauf-System
 - Bewegungsapparat
 - Verdauungssystem
 - Nervensystem
- (2) Ausgewählte Krankheitsbilder, insbesondere
 - Zivilisationskrankheiten: Adipositas, Diabetes mellitus, Arterielle Hypertonie, Akutes Koronarsyndrom
 - Asthma bronchiale
 - Schlaganfall
 - Krebserkrankungen
 - Psychische Krankheiten
 - Infektionskrankheiten
 - Muskuloskeletalerkrankungen, Traumatologie
 - Reproduktionsmedizin
- (3) Ethik in der Medizin: Deontologische Ethik vs. Utilitarismus, Allokationsethik/Organspende, Ethische Grenzfragen der Medizin/Medizinethische Dilemmata
- (4) Ausgewählte sicherheitsrelevante Aspekte medizinischer Versorgung (Hygiene/Nosokomiale Infektionen, Nadelstichverletzungen, Notfallmanagement)

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Präsenzvorlesung mit ergänzenden digitalen Lehrmaterialien (Lehrvideos, Skripten, online verfügbare externe Dokumente) sowie Reflexionsaufgaben zur Vertiefung erworbener Kenntnisse und zur Vorbereitung auf die Modulprüfung.

Literatur

- Schoppmeyer, M.: Gesundheits- und Krankheitslehre, jeweils neueste Auflage, Elsevier, Urban und Fischer; München*
- Strametz, R.: Grundwissen Medizin, jeweils neueste Auflage, utb: München
- Stockhausen, T.: Medizin und Gemeinwohl - Medizinwissen für Gesundheitsökonomie und -wissenschaft, jeweils neueste Auflage, utb: München
- Maio, G.: Mittelpunkt Mensch: Lehrbuch der Ethik in der Medizin, jeweils neueste Auflage, Schattauer; Stuttgart

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Vorlesung, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Auswahl aus den Wahlpflichtkatalog
Selection from Required Electives Catalog

Modulnummer	Kürzel	Modulverbindlichkeit	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 12 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit	Sprache(n)
Fachsemester 4. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung		Leistungsart Je nach Auswahl

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- ihr eigenes Profil im Wahlpflichtbereich zu schärfen und sich in einzelnen Themen der Gesundheitsökonomie zu vertiefen.
- je nach Wahl aus dem Wahlpflichtangebot ihre Kompetenzen in der Methodik und ihrer wissenschaftlichen Herangehensweise auszubauen.
- sich je nach Wahl aus dem Wahlpflichtangebot in neue und komplexe Themengebiete einzuarbeiten, um ihr Profil zu erweitern.
- ihre sozialen Fähigkeiten weiter auszubauen, zu reflektieren und rollen- und gruppenspezifisch einzusetzen.
- sich strukturiert und motiviert eigene Ziele zu setzen.
- die Auswirkungen ihres Handelns auf die Gesellschaft und die Umwelt abzuschätzen.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

Prüfungsform

Je nach Auswahl

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

360, davon 84 Präsenz (8 SWS) 276 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Modul

Gesundheitsökonomik Health Care Economics

Modulnummer	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Englisch
Fachsemester 4. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Hinweise für Curriculum

Dieses Modul findet auf Englisch statt.

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. Silke Arnegger, Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg, Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- perform microeconomic analysis of supply and demand of health goods, as well as a macroeconomic analysis of the health market,
- apply basic economic concepts to the health sector,
- describe the particular features of health goods and the consequences of these features for allocation,
- explain market failure in the health markets,
- assess the impact of the health market's regulation onto the demand for health services,
- comment on a rising share of public spending for health and discuss appropriate methods to assess effectiveness in the health domain and to apply these methods.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, , , Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden

Prüfungsform

Klausur o. Ausarbeitung / Hausarbeit o. mündliche Prüfung (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Gesundheitsökonomik (SU, 4. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Gesundheitsökonomik
Health Care Economics

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 4. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Health economics
- Allocation and distribution of health goods and services
- formation of prices in the German health market
- use and production functions in health markets
- introduction to health economic evaluation
- decision theory
- description of microeconomic levels in the health market (GP, out-patient specialists, in-patient providers, pharma, medical technology)
- health insurance
- effectiveness and health services research

Didaktische Methoden und Medienformen

Seminar-like teaching, lectures with exercises. The lectures introduce health economic concepts and provide first opportunities to apply them to introductory examples. That includes collaboration with peers. Support for effective individual repetition.

Literatur

- Breyer, F., Zweifel, P., & Kifmann, M. (2009). Health Economics (2nd Edition). Berlin: Springer.
- Schulenburg, Johann-Matthias von der ; Greiner, Wolfgang; Gesundheitsökonomik. Tübingen: Mohr Siebeck, 2013.
- Handbook of Health Economics, vol 1 part A and B; Edited by Anthony J. Culyer, Joseph P. Newhouse; Elsevier 2000
- Handbook of Health Economics, vol 2; Edited by Mark V. Pauly, Thomas G. Mcguire, Pedro P. Barros; Elsevier 2011

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Krankenhaus- und Ambulanz-Management Hospital and Ambulance Management

Modulnummer 3.1	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 4. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. Thomas Kolb

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die Unternehmensführung im Bereich des Krankenhaus- und Ambulanz-Managements zu erläutern.
- rechtlichen Grundlagen der Zulassung und des Betriebs der Einrichtungen im ambulanten und stationären Sektor anzuwenden.
- die wesentlichen Budgetmechanismen und Abrechnungsbedingungen anzuwenden.
- die Unternehmensführung im Bereich der Ambulanzbetriebe zu erläutern.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Gesundheitswesen

Prüfungsform

Klausur o. mündliche Prüfung o. Klausur u. mündliche Prüfung (*Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.*)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Krankenhausmanagement (SU, 4. Sem., 2 SWS)
- Ambulanzmanagement (SU, 4. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Krankenhausmanagement
Hospital Management

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 4. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. Thomas Kolb

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Hinführung zum Thema
- Das Unternehmen Krankenhaus, statistische Gliederung und Abgrenzung der Krankenhäuser
- Ableitung des Krankenhauses aus dem SGB V
- Versorgungsvertrag und Zulassung
- Krankenhausbehandlung nach §39 SGB V und Fehlbelegung
- Abgrenzung der stationären und ambulanten Leistungen
- Überblick über die Finanzierung der Krankenhausleistung
- Investitions- und Betriebskostenfinanzierung
- Allgemeine Krankenhausleistung und Wahlleistung
- Pflegesatzverfahren, Schiedsstelle, Prospektivität und Weitergeltung der Pflegesätze
- Aufbau und Systematik der Betriebskostenfinanzierung mittels DRGs und PEPPs
- Grouping, Basisfallwerte und Abrechnungsregeln
- Ausgleiche, Mehrleistungsabschlag und Fixkostendegressionsabschlag
- Mindestmengen, Verträge auf Landesebene nach §112 SGB V und Entlassmanagement

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online, blended learning

Seminaristischer Unterricht und Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden Werkzeuge und Methoden des Krankenhausmanagements inkl. der bekannten quantitativen Methoden eingeführt, erklärt und auch eingeübt. Fragen und Lernhindernisse können im Austausch mit den Lehrenden und den Mitstudierenden erörtert bzw. ausgeräumt werden. Geeignete Arbeitsaufträge strukturieren die Phasen des Selbststudiums. Die Veranstaltung wird ergänzt durch die Vermittlung von englischsprachigem Fachvokabular mit Hilfe einer elektronischen Lernplattform. Komplexere Sachverhalte werden ergänzend mit Hilfe von Lehr- und Übungsvideos vertieft. Durch die gemeinsame Internet-Recherche während der seminaristischen Vorlesung werden die relevanten Rechtsgrundlagen erschlossen.

Literatur

- Betriebswirtschaft und Management im Krankenhaus, Schlüchtermann, Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft
- Betriebswirtschaft und Management in der Gesundheitswirtschaft, Haubrock/Schär, Huber
- Grundlagen der Krankenhausfinanzierung, Kolb, KU-Gesundheitsmanagement
- Grundzüge der Krankenhausbetriebslehre, Fleßa, Verlag Oldenburg
- Krankenhausentgeltgesetz, Tuschen/Treffz, Verlag Kohlhammer
- Krankenhausfinanzierungsrecht - Bundespflegesatzverordnung und Folgerecht, Dietz/Bofinger, Kommunal- und Schulverlag
- Medizinmanagement, Wasem/Staudt/Matusiewicz, Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft
- Rechnungslegung und Finanzierung von Krankenhäusern, Graumann/Schmidt-Graumann, NWB-Verlag

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Ambulanzmanagement
Ambulance Management

LV-Nummer 2	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 4. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. Thomas Kolb

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Die Ambulanz als Kernelement der ambulanten Versorgung
- Rechtsgrundlagen der ambulanten Abrechnung
- Planung des ambulanten Versorgungsangebots
- Persönliche und institutionelle Leistungen
- Ambulanzarten und ambulante Leistungsformen
- Tarifwerke und Gebührenordnungen
- Vordrucke in der ärztlichen Versorgung
- Kalkulation der Entgelte, Budgetermittlung und Ausgleichsmechanismen
- Klassifikation von Leistungen, Entgeltfindung und Abrechnung
- Abrechnung ausländischer Patienten sowie sonstiger Patientengruppen und Leistungen
- Controlling der Ambulanzleistung
- Ambulanzstatistik und Datenübermittlung
- Perspektiven auf dem Ambulanzmarkt

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online, blended learning

Seminaristischer Unterricht und Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden Werkzeuge und Methoden des Ambulanzmanagements inkl. der bekannten quantitativen Methoden eingeführt, erklärt und auch eingeübt. Fragen und Lernhindernisse können im Austausch mit den Lehrenden und den Mitstudierenden erörtert bzw. ausgeräumt werden. Geeignete Arbeitsaufträge strukturieren die Phasen des Selbststudiums. Die Veranstaltung wird ergänzt durch die Vermittlung von englischsprachigem Fachvokabular mit Hilfe einer elektronischen Lernplattform. Komplexere Sachverhalte werden ergänzend mit Hilfe von Lehr- und Übungsvideos vertieft. Durch die gemeinsame Internet-Recherche während der seminaristischen Vorlesung werden die relevanten Rechtsgrundlagen erschlossen.

Literatur

- Ambulante Leistungen in und an Krankenhäusern, Münzel/Zeiler, Verlag Kohlhammer
- Der Kommentar zu EBM und GOÄ, Wezel/Liebold, Asgard Verlag
- Einführung in die Abrechnung ambulanter Leistungen, Kolb, KU-Gesundheitsmanagement
- Kölner Kommentar zum EBM, Köhler, Deutscher Ärzteverlag

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Management der Pflege- und Rehabilitationseinrichtungen

Management of Health Care Facilities and Rehabilitation Management

Modulnummer 4.4	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch
Fachsemester 4. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. h.c. Peter Coy

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die Kenntnisse aus den vorherigen Managementvorlesungen auf die Besonderheiten von Reha und Pflegeeinrichtungen anzuwenden,
- Managementsysteme zu benennen, die geeignet sind Reha- und Pflegeeinrichtungen im Spannungsfeld zwischen Kostendruck, Fachkräftemangel und Effizienzanforderungen erfolgreich zu steuern,
- die strategischen Herausforderungen der Reha- und Pflegeeinrichtungen zu erkennen und geeignete Ansätze zu formulieren, um im Management diese Herausforderungen zu adressieren,
- die Finanzierungsgrundlagen der Reha- und Pflegeeinrichtungen zu darzustellen und auf praktische Management-situationen anzuwenden.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , , , , , **Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft**

Prüfungsform

Klausur

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Management der Pflege- und Rehabilitationseinrichtungen (SU, 4. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Management der Pflege- und Rehabilitationseinrichtungen

Management of Health Care Facilities and Rehabilitation Management

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 4. (empfohlen)
-----------------------	---------------	--------------------------------	---------------------------------------

Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit	Sprache(n) Deutsch und Englisch
--	-------------------	---

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. h.c. Peter Coy

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- (1) Reha Management
 - Strategische Ausrichtung der Rehaeinrichtungen
 - Marktanalysen und Strategieentwicklung
 - Personalmarketing
 - Einweiser- und Belegungsmanagement
 - Neue Versorgungsformen in der Reha
- (2) Pflegemanagement
 - Aktuelle Rahmenbedingungen und das wirtschaftliche Umfeld von Pflegeeinrichtungen
 - Sozialrechtliche und versorgungswissenschaftliche Grundlagen
 - Management und Organisation
 - Grundlagen der Pflege
 - Personalbedarfs und Budgetermittlung
 - Ethische Fragestellungen

Didaktische Methoden und Medienformen

Seminaristischer Unterricht und Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden Werkzeuge und Methoden des Pflege- und Rehamanagements inkl. der bekannten quantitativen Methoden eingeführt, erklärt und auch eingeübt. Fragen und Lernhindernisse können im Austausch mit den Lehrenden und den Mitstudierenden erörtert bzw. ausgeräumt werden. Geeignete Arbeitsaufträge strukturieren die Phasen des Selbststudiums.

Literatur

- SGB Beck Texte
- Bienert/Brase; Management stationärer Pflegeeinrichtungen; medhochzwei
- Kaminski, Ralf; Die Pflegesatzverhandlung; Erich Schmidt Verlag
- Betriebswirtschaft und Management im Krankenhaus, Schlüchtermann, Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft
- Betriebswirtschaft und Management in der Gesundheitswirtschaft, Haubrock/Schär, Huber
- Management im Gesundheitswesen, Busse/Schreyögg/Gericke, Springer
- Management von Medizinbetrieben, Seelos, Gabler Verlag
- Rehabilitationsmanagement, von Eiff/Greitemann/Karoff, Verlag Kohlhammer

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Akademisches Schreiben und Gesundheits Business Cases Scientific Writing and Health Care Business Cases

Modulnummer 4.2	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 5. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Es gilt eine Anwesenheitspflicht bei 75% der Lehrveranstaltungen.

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. h.c. Peter Coy, Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- komplexe Fallstudien aus unterschiedlichen Bereichen der Gesundheitsökonomie zu lösen.
- Problemstellungen zu formulieren, zu analysieren, zu bewerten und zu lösen.
- Ergebnisse zu präsentieren und zu diskutieren.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , **Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens**, , , , **Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Kommunikation, Kommunikation**

Prüfungsform

Ausarbeitung / Hausarbeit u. Klausur o. Ausarbeitung / Hausarbeit u. mündliche Prüfung o. Ausarbeitung / Hausarbeit (*Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.*)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtwockload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Gesundheits Business Cases (S, 5. Sem., 2 SWS)
- Akademisches Schreiben (S, 5. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Gesundheits Business Cases
Health Care Business Cases

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 5. (empfohlen)
Lehrformen Seminar	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. h.c. Peter Coy

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Budgetverhandlung mit Leistungszahlern (Gesetzlichen Krankenversicherungen) und den Leistungserbringern (Kliniken)
- Fusionen und Kooperationen von Krankenhäusern
- Make or Buy Decision, Outsourcing von Leistungsbereichen
- Vertikale Kooperationen – MVZ Strategien
- Übernahme von Kliniken (Due Diligence)
- Aktuelle Fälle der Gesundheits- und Pflegewirtschaft
- Implementierung neuer Technologien im Krankenhaus
- Tarifverhandlungen zwischen Gewerkschaften und Arbeitgebervertretungen

Didaktische Methoden und Medienformen

Seminaristischer Unterricht und Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden Werkzeuge und Methoden der Thematik inkl. der bekannten quantitativen Methoden eingeführt, erklärt und auch eingeübt. Fragen und Lernhindernisse können im Austausch mit den Lehrenden und den Mitstudierenden erörtert bzw. ausgeräumt werden. Geeignete Arbeitsaufträge strukturieren die Phasen des Selbststudiums. Bearbeitung von Fallstudien in Gruppenarbeit.

Literatur

- Business Cases, Andreas Taschner, Springer-Gabler

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminar, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Akademisches Schreiben
Scientific Writing

LV-Nummer 2	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 5. (empfohlen)
Lehrformen Seminar	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- (1) Akademisches Schreiben
- Grundprinzipien wissenschaftlichen Arbeitens, Vermeidung von Plagiaten
- Forschungsplanung, Hypothesenbildung
- Datenerhebung und -aufbereitung
- Erstellung wissenschaftlicher Arbeiten

Didaktische Methoden und Medienformen

Literatur

- Bahr, Jonas; Frackmann, Malte (2011): Richtig zitieren nach der Harvard-Methode.
- Esselborn-Krumbiegel, Helga (2017): Richtig wissenschaftlich schreiben. Wissenschaftssprache in Regeln und Übungen. 5., aktualisierte Auflage. Paderborn: Ferdinand Schöningh
- Franck, Norbert; Sary, Joachim (2013): Die Technik wissenschaftlichen Arbeitens. Eine praktische Anleitung. 17., überarb. Aufl. Paderborn, Stuttgart: Schöningh; UTB
- Homburg, Christian (2015): Marketingmanagement. Strategie - Instrumente - Umsetzung - Unternehmensführung. 5., überarb. und erw. Aufl. Wiesbaden: Springer Gabler
- Theisen, Manuel René; Theisen, Martin (2017): Wissenschaftliches Arbeiten. Erfolgreich bei Bachelor- und Masterarbeit. 17., aktualisierte und bearbeitete Auflage. München: Franz Vahlen
- Weimer, Wolfgang (2005): Logisches Argumentieren. Stuttgart: Reclam (Reclam Universal-Bibliothek Arbeitstexte für den Unterricht, 15056).

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminar, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Berufspraktische Tätigkeit Internship

Modulnummer 5.1	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Mit Erfolg teilgenommen (undifferenziert)
Leistungspunkte 24 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 5. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Studienleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. Thomas Kolb

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die Abläufe in Einrichtungen des Gesundheitswesens (z.B. Gesundheitsbetriebe, Verbände, Versicherungen, Beratungseinrichtungen) zu beschreiben.
- den Zusammenhang zwischen theoretischer Fundierung und praktischer Anwendung zu identifizieren.
- ihr an der Hochschule erworbenes Wissen praktisch anzuwenden und zu vertiefen.
- ihre eigenen Stärken und Schwächen zu reflektieren.
- das sozialen Gefüge und die organisatorischen Abläufe des Praktikumsbetriebs in Form eines begleitenden Seminars zu reflektieren.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , , **Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Kommunikation,**

Prüfungsform

Ausarbeitung / Hausarbeit [MET]

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

720, davon 10.5 Präsenz (1 SWS) 709.5 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Begleitseminar (S, 5. Sem., 1 SWS)
- Berufspraktische Tätigkeit (P, 5. Sem., 0 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Begleitseminar
Supporting Seminar

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 1 CP	Fachsemester 5. (empfohlen)
Lehrformen Seminar	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Die Begleitung in diesem Modul erfolgt durch 2 Termine. 1. Termin vor Beginn der berufspraktischen Tätigkeit (Vorbereitung), 2. Termin nach Beendigung der berufspraktischen Tätigkeit (Reflexion).

Didaktische Methoden und Medienformen

Literatur

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

30 Stunden, davon 10.5 (1 SWS) als Seminar, 19.5 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Berufspraktische Tätigkeit
Internship

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 23 CP	Fachsemester 5. (empfohlen)
Lehrformen Praktikum	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. Thomas Kolb

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Die Studierenden durchlaufen die berufspraktische Tätigkeit von mindestens vier Monaten Dauer. Diese verpflichtende Praxiserfahrung muss im Verwaltungs-/Organisationsbereich von Unternehmen oder Organisationen des Gesundheitsbereiches (Krankenhäuser, Versicherungen, Verbände, Unternehmensberater etc.) stattfinden.

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Die Studierenden können die Abläufe in Einrichtungen des Gesundheitswesens (z.B. Gesundheitsbetriebe, Verbände, Versicherungen, Beratungseinrichtungen) beschreiben. Sie erfahren den Zusammenhang zwischen theoretischer Fundierung und praktischer Anwendung. Sie erhalten ein Übungsfeld für die bisher erworbenen Kenntnisse und Fertigkeiten. Sie können ihr an der Hochschule erworbenes Wissen praktisch anwenden und vertiefen. Sie erkennen ihre eigenen Stärken und Schwächen. Darüber hinaus erhalten sie die Möglichkeit, die Erstellung der These im praxisorientierten Umfeld anzufertigen. Im Rahmen einer der berufspraktischen Tätigkeit vorgelagerten Veranstaltung werden die Studierenden über ablauf- und aufbauorganisatorische Grundlagen im Betrieb informiert. Nach Abschluss der berufspraktischen Tätigkeit erfolgt in einer weiteren Veranstaltung eine Reflexion des Erlebten.

Literatur

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

690 Stunden, davon 0 (0 SWS) als Praktikum, 690 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Seminar Gesundheitsökonomie Health Economics Seminar

Modulnummer	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch
Fachsemester 6. (empfohlen)	Prüfungsart Kombinierte Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Hinweise für Curriculum

Es gilt eine Anwesenheitspflicht bei 75% der Lehrveranstaltungen.

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. Silke Arnegger, Prof. Dr. h.c. Peter Coy, Prof. Dr. jur. Alexander Eufinger, Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg, Prof. Dr. Thomas Kolb, Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius, Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- ein Thema aus dem Kontext gesundheitsökonomischer Fragestellungen für eine Diskussion aufzubereiten,
- ein Thesenpapier für ein Seminargespräch zu erstellen,
- eigene Ergebnisse in einem Vortrag verständlich und mit Verwendung des Fachvokabulars vorzustellen und zu vertreten,
- die Beiträge anderer Seminarteilnehmer kritisch zu betrachten, eigene und fremde Positionen abwägend zu beleuchten und wertschätzendes Feedback zu geben und anzunehmen.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , , , **Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, , , , , Kommunikation, Kommunikation, Kommunikation, Kommunikation, , ,**

Prüfungsform

Ausarbeitung / Hausarbeit u. Referat / Präsentation

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 21 Präsenz (2 SWS) 159 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Seminar Gesundheitsökonomie (S, 6. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Seminar Gesundheitsökonomie
Health Economics Seminar

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 6. (empfohlen)
Lehrformen Seminar	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Themen der Gesundheitsökonomie. Themenstellung variiert je nach Dozierendem und Durchgang.

Didaktische Methoden und Medienformen

Seminar: Die Teilnehmenden erhalten inhaltliche Anregungen durch die für das Modul verantwortliche Person und Arbeitsaufträge, die sie eigenständig für eine Präsentation vorbereiten, in der Veranstaltung vorstellen und mit den anderen Teilnehmenden diskutieren.

Literatur

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminar, 159 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Bachelor-Thesis Bachelor's Thesis

Modulnummer 6.1	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 12 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 6. (empfohlen)		Prüfungsart Zusammengesetzte Modulprüfung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Begründung für zusammengesetzte Modulprüfung

Modulverantwortliche(r)

Dozentinnen und Dozenten des Studiengangs

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zur Bachelor-Arbeit kann beantragen, wer alle Leistungen aus den ersten drei Semestern erfolgreich abgeschlossen und das Praktikum vollständig abgeleistet hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- selbständig und systematisch eine Fragestellung unter Rückgriff auf theoretische und praktische Aspekte aus einem Schwerpunkt des Bachelor-Studiengangs zu bearbeiten,
- innerhalb eines bestimmten Zeitraums ein Problem aus dem Fachgebiet nach wissenschaftlichen Methoden selbständig zu bearbeiten,
- ihren Ansatz klar zu strukturieren und geeignete Methoden auszuwählen und anzuwenden,
- das bisher Gelernte interdisziplinär und auf ein neues oder möglicherweise innovatives Problem anzuwenden,
- relevante Fachinformationen zu recherchieren, zu beschaffen und kritisch zu betrachten,
- ihre Ergebnisse wissenschaftlich exakt und formal so darzustellen, dass die Bachelorarbeit alle Kriterien einer wissenschaftlichen Arbeit erfüllt.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

....., **Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, , , , , Kommunikation, Kommunikation, ,**

Zusammensetzung der Modulnote

CP-gewichteter Mittelwert aus den LV-Noten

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

1.5-faches der CP

Gesamtworload des Moduls in Zeitstunden

360, davon 10.5 Präsenz (1 SWS) 349.5 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise**Zugehörige Lehrveranstaltungen**Pflichtveranstaltung/en:

- Bachelor-Arbeit (BA, 6. Sem., 0 SWS)
- Bachelor-Kolloquium (S, 6. Sem., 1 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Bachelor-Arbeit
Bachelor's Thesis

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 11 CP	Fachsemester 6. (empfohlen)
Lehrformen Bachelor-Arbeit	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Dozentinnen und Dozenten des Studiengangs

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Problemerkfassung, -strukturierung und -darstellung
- Literaturrecherche
- Entwicklung einer wissenschaftlichen Fragestellung
- Zielformulierung und -begründung
- Problemanalyse
- Beschreibung und Begründung der anzuwendenden Methoden
- Darstellung, Interpretation und Diskussion der Ergebnisse
- Aufzeigen weiteren Forschungsbedarfs
- Wissenschaftliches Arbeiten

Didaktische Methoden und Medienformen

Literatur

Leistungsart

Prüfungsleistung

Prüfungsform

Ausarbeitung / Hausarbeit

LV-Benotung

Benotet

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

330 Stunden, davon 0 (0 SWS) als Bachelor-Arbeit, 330 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Bachelor-Kolloquium
Thesis Defense

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 1 CP	Fachsemester 6. (empfohlen)
Lehrformen Seminar	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Didaktische Methoden und Medienformen

Literatur

Leistungsart

Prüfungsleistung

Prüfungsform

Fachgespräch

LV-Benotung

Benotet

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

30 Stunden, davon 10.5 (1 SWS) als Seminar, 19.5 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Patient Safety and Quality of Care Patient Safety and Quality of Care

Modulnummer 6.3	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Englisch
Fachsemester 6. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Dieses Modul findet auf Englisch statt. Es gilt eine Anwesenheitspflicht bei 75% der Lehrveranstaltungen. / This module will be held in English. Attendance is mandatory (minimum 75% of lectures).

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat. / Application for exams as of term 4 (4. Fachsemester) requires the completion of all term 1 and term 2 courses, lectures and corresponding exams.

Empfohlene Voraussetzungen

- keine / none

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die Begriffe Qualität und Patientensicherheit sowie deren grundlegenden methodischen Konzepte zu erläutern und einzuordnen sowie wesentliche regulatorische Rahmenbedingungen medizinischer Qualität zu beschreiben einschließlich deren Auswirkung auf Akteure im Gesundheitswesen. / Explain and classify the terms quality and patient safety as well as their basic methodological concepts. Also, they will be able to describe the essential regulatory framework conditions of medical quality including their impact on actors in the health care system.
- Instrumente des Qualitäts- und Risikomanagements zu beschreiben und anhand konkreter, praxisnaher Problemstellungen lösungsorientiert anzuwenden. / Describe instruments of quality and risk management and apply them in a solution-oriented manner to specific, practical problems.
- den Ablauf des Beschwerdeprozesses im Gesundheitswesen, den Aufbau eines Beschwerdemanagement-Systems sowie die grundlegenden Anforderungen hinsichtlich der angemessenen Reaktion auf Beschwerden zu erörtern. / Discuss the process of complaints in the health care system, the structure of a complaint management system as well as the basic requirements regarding the appropriate reaction to complaints.
- wesentliche Normen inkl. deren Zertifizierung oder Akkreditierung im Bereich Qualitäts- und Risikomanagement zu beschreiben und für einzelne Normenforderungen konkrete Umsetzungsmöglichkeiten aufzuzeigen. / Describe essential standards including their certification or accreditation in the field of quality and risk management and to point out specific realization possibilities.
- Grundlagen der gesetzlichen Qualitätssicherung und deren Akteure zu beschreiben sowie Möglichkeiten und Grenzen der angewandten Verfahren kritisch zu reflektieren. / Describe the basics of legal quality assurance and its actors as well as critically reflect on possibilities and limits of the applied procedures.
- Rahmenbedingungen, Konzepte und Akteure im Bereich der Patientensicherheit zu beschreiben. / Describe the framework conditions, concepts and actors in the field of patient safety
- Humanfaktoren zu identifizieren sowie deren Auswirkung auf die Patientensicherheit kritisch zu reflektieren und Lösungsansätze zur Minimierung menschlicher Fehler zu beschreiben. / Identify human factors as well as critically reflect on their impact on patient safety and to describe approaches to minimize human errors.
- Mitarbeitersicherheit als wesentlichen Bestandteil von Patientensicherheit einzuordnen. / Classify employee safety as a significant component of patient safety.
- wesentliche international konsentrierte Maßnahmen zur Erhöhung und Mitarbeiter- und Patientensicherheit zu beschreiben. / Describe essential internationally agreed upon actions to increase employee and patient safety
- ausgewählte Methoden zur Aufarbeitung von Patientensicherheitsereignissen anhand klinischer Beispiele selbstständig anzuwenden. / Independently apply selected methods to process patient safety incidents under the use of clinical examples.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden

Prüfungsform

mündliche Prüfung o. Klausur o. Ausarbeitung / Hausarbeit (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Patient Safety and Quality of Care (S, 6. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Patient Safety and Quality of Care
Patient Safety and Quality of Care

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 6. (empfohlen)
Lehrformen Seminar	Häufigkeit	Sprache(n) Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz

Empfohlene Voraussetzungen

- keine / none

Themen/Inhalte der LV

Qualitäts- und Risikomanagement:

- Definitionen und Begriffe des Qualitäts- und Risikomanagements /Definitions and terms of quality and risk management
- Anwendung der Definitionen auf das Gesundheitswesen(Qualitätsmanagement-Richtlinie des G-BA) / Application of the definitions to the health care system (quality management guideline by the Federal Joint Committee – G-BA)
- Instrumente des Qualitäts- und Risikomanagements (Qualitätstechniken und Managementwerkzeuge) / Instruments of quality and risk management (quality techniques and management tools)
- Beschwerdemanagement / Complaint management
- Modelle, Normen und Zertifizierung im Bereich Qualitäts- und Risikomanagement / Models, standards and certification in the field of quality and risk management
- Prozessmanagement / Process management
- Gesetzliche Qualitätssicherung / Statutory quality assurance

Patientensicherheit:

- Rahmenbedingungen der Patientensicherheit /Framework conditions of patient safety
- Relevante Akteure und Empfehlungen zur Patientensicherheit / Relevant actors and recommendations for patient safety
- Humanfaktoren / Human factors
- Mitarbeitersicherheit (Second Victim) als Teil der Patientensicherheit / Health worker safety (second victim) as a part of patient safety
- Patientensicherheit international / International patient safety movements
- Ausgewählte Methoden zur Analyse von Patientensicherheitsvorfällen / selected methods to analyze patient safety incidents:
 - (Schaden-)Fallanalysen / london protocol and root-cause- analysis
 - Berichts- und Lernsysteme (CIRS) / critical incident reporting systems (CIRS)

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

Präsenzlehre mit Impulsvorträgen, Referaten, Fallbeispielen und Einzel- und Gruppenarbeiten unter kontinuierlicher aktiver Einbeziehung aller Studierenden. / Attendance teaching with impulse lectures, presentations, case studies and individual and group work with continuous and active inclusion of all students.

Literatur

- Kahla-Witzsch, H., Jorzig, A., Brühwiler, B.: Das sichere Krankenhaus: Leitfaden für das klinische Risikomanagement, Kohlhammer, Stuttgart
- Strametz, R., Bayeff-Filloff, M.: Risikomanagement in der Notaufnahme, Kohlhammer, Stuttgart
- Strametz, R., Fidrich, A.: Grundwissen Patientensicherheit, Elsevier, München
- Strametz, R., Aktionsbündnis Patientensicherheit e.V: Mitarbeitersicherheit ist Patientensicherheit - Psychosoziale Unterstützung von Behandelnden im Krankenhaus, Kohlhammer, Stuttgart
- Weltgesundheitsorganisation (WHO): Globaler Aktionsplan für Patientensicherheit 2021-2030, Deutsche Übersetzung

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Seminar, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Strategische Unternehmenskonzepte und Innovationen Strategic Planning and Innovations

Modulnummer 6.5	Kürzel	Modulverbindlichkeit Pflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch
Fachsemester 6. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. h.c. Peter Coy

Verpflichtende Voraussetzungen

- Die Zulassung zu Prüfungen ab dem 4. Semester kann beantragen, wer alle Leistungen aus dem 1. und 2. Semester erfolgreich abgeschlossen hat.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- Strategien zu benennen, die geeignet sind, den aktuelle und künftige Herausforderungen im Gesundheitswesen und in der Pflege zu begegnen,
- die Gesundheitswirtschaft mit Blick auf etablierte Marktkriterien zu analysieren und das Handeln der Marktteilnehmer und deren Zusammenwirken kritisch einzuordnen,
- das Potential unterschiedlicher Formen von Zusammenschlüssen und der Kooperation von neuen Marktteilnehmern zu identifizieren und für die Protagonisten und Protagonistinnen nutzbar zu machen,
- die Mikroumwelt und die Makroumwelt von Gesundheitsunternehmen zu analysieren und daraus strategische Handlungsoptionen abzuleiten.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , , **Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Kommunikation, Kommunikation, Kommunikation, , , ,**

Prüfungsform

Klausur o. Ausarbeitung / Hausarbeit o. mündliche Prüfung (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Strategische Unternehmenskonzepte und Innovationen (SU, 6. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Strategische Unternehmenskonzepte und Innovationen
Strategic Planning and Innovations

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 6. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. h.c. Peter Coy

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- (1) Strategische Unternehmenskonzepte
 - Systematisierung von Gesundheitseinrichtungen
 - Rahmenbedingungen im Gesundheitswesen
 - Traditionelle versus moderne Versorgungsformen
 - Analyse des integrierten Gesundheitsbetriebes
 - Kooperationsformen und Unternehmensverbindungen
 - Privatisierung und Internationalisierung im Gesundheitswesen
 - Case Studies
- (2) Innovationsentwicklung
 - Wie sieht das Krankenhaus/die Pflege der Zukunft aus?
 - Nationale und Internationale
 - Trends in der Gesundheitswirtschaft
 - Case Studies

Didaktische Methoden und Medienformen

Seminaristischer Unterricht und Lehrvortrag mit Übungen. Im Lehrvortrag werden Werkzeuge und Methoden der Thematik inkl. der bekannten quantitativen Methoden eingeführt, erklärt und auch eingeübt. Fragen und Lernhindernisse können im Austausch mit den Lehrenden und den Mitstudierenden erörtert bzw. ausgeräumt werden. Geeignete Arbeitsaufträge strukturieren die Phasen des Selbststudiums.

Literatur

Zapp, Winfried. Strategische Entwicklung im Krankenhaus, Kohlhammer

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Modul

Medizintechnik und Digitale Gesundheitsanwendungen Medical Technology and Digital Health Applications

Modulnummer	Kürzel	Modulverbindlichkeit Wahlpflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch
Fachsemester 4. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Kfm. Reinhard Strametz

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- Wesentliche Definitionen aus dem Bereich der Medizintechnik zu benennen.
- Akteure und Stadien der Entwicklung und des Marktzugangs von Medizinprodukten zu erläutern.
- Handlungsfelder digitaler Gesundheitsanwendungen für Angehörige von Gesundheitsfachberufen in stationären und ambulanten Settings und für Patient:innen zu beschreiben.
- Chancen und Risiken, Promotoren und Barrieren der Digitalisierung des Gesundheitswesens einzuordnen.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, , , **Kommunikation, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen**

Prüfungsform

Ausarbeitung / Hausarbeit o. mündliche Prüfung o. Referat / Präsentation (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Medizintechnik und Digitale Gesundheitsanwendungen (SU, 4. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Medizintechnik und Digitale Gesundheitsanwendungen
Medical Technology and Digital Health Applications

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 4. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

Medizintechnik:

- Grundlagen der Medizintechnik (Klassifikationen, Akteure, Institutionen)
- Zulassungsverfahren neuer Medizinprodukte
- Vernetzte Medizinprodukte
- Smarte Medizinprodukte
- Smart Health/Wearables

Digitale Gesundheitsanwendungen:

- Krankenhausinformationssysteme (KIS)
- Gesundheit-Apps
- Chancen und Risiken der Digitalisierung des Gesundheitswesens
- Ausgewählte Praxisbeispiele digitaler Gesundheitsanwendungen

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz, digital/online

Seminaristischer Unterricht mit Fallvorstellungen, Gruppenarbeiten und Präsentationen.

Literatur

- Mach, E.: Einführung in die Medizintechnik für Gesundheitsberufe, Facultas 2018
- Puls, M./Matusiewicz, D. (Hrsg.): Digitale Geschäftsmodelle im Gesundheitswesen. MWV 2020
- Schubert, T./Vogelmann T. (Hrsg.): Market Access in der Medizintechnik: Mit vielen praktischen Tipps, Springer-Gabler 2019

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Lehrveranstaltungsverantwortung: Prof. Digital Health (aktuell in Ruferteilung)

Prüfungsformen: Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder Präsentation

Modul

Versicherungen im Gesundheitswesen Health Insurance Economics

Modulnummer 4.1	Kürzel	Modulverbindlichkeit Wahlpflicht	Modulbenotung Benotet (differenziert)
Leistungspunkte 6 CP	Dauer 1 Semester	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch
Fachsemester 4. (empfohlen)	Prüfungsart Modulprüfung	Leistungsart Prüfungsleistung	

Modulverwendbarkeit

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Hinweise für Curriculum

Modulverantwortliche(r)

Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius

Verpflichtende Voraussetzungen

keine

Empfohlene Voraussetzungen

- Wirtschaftsmathematik & Statistik II
- Grundlagen der Volkswirtschaftslehre

Ziele des Moduls

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage / After successful completion of the module, students will be able to,

- die Bedeutung der Krankenversicherungen für ein leistungsfähiges Gesundheitssystem zu beschreiben,
- die Organisation der gesetzlichen Krankenversicherung, der sozialen Pflegeversicherung, der privaten Kranken- und Pflegeversicherung zu erklären,
- wettbewerbspolitische Fragestellungen im Spannungsfeld des deutschen dualen Krankenversicherungssystems zu erkennen und differenziert zu kommentieren.

Dieses Modul zählt auf folgende Studiengangsziele ein:

, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Planung und Steuerung von Gesundheitsbetrieben, Kommunikation, Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden

Prüfungsform

Klausur o. Ausarbeitung / Hausarbeit o. Kurztests (Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Versicherungen im Gesundheitswesen (SU, 4. Sem., 4 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Versicherungen im Gesundheitswesen
Health Insurance Economics

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 6 CP	Fachsemester 4. (empfohlen)
Lehrformen Seminaristischer Unterricht	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch und Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. rer. nat. Thomas Neusius

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Versicherungsökonomik
- Versicherungsbetriebslehre
- Krankenversicherung
- Versicherungsmarkt
- Wettbewerb auf Krankenversicherungsmärkten
- Versicherungsmathematik, u.a. Prämienkalkulation, Bisex-/Unisex-Kalkulation
- GKV und PKV
- SPV und PPV
- Demografische Entwicklung inkl. Genderaspekte bei Lebenserwartung

Didaktische Methoden und Medienformen

Präsenz

Seminaristischer Unterricht. Neben Phasen des moderierten Lehrgesprächs gibt es Diskussionen zu aktuellen Fragestellungen der Ausgestaltung der Versicherungen im Gesundheitswesen. Diese können durch Rechercheaufgaben ergänzt werden, die einzeln oder in Gruppen zu bearbeiten sind.

Literatur

- Thomas Neusius: Private Krankenversicherung. In: Daniel D. H. Lange [Hrsg.]: Versicherungsmanagement. Kohlhammer, Stuttgart 2021, S. 303-327.
- Nguyen, Tristan ; Romeike, Frank: Versicherungswirtschaftslehre : Grundlagen für Studium und Praxis. Berlin Heidelberg New York: Springer-Verlag, 2012.
- Schulenburg, Johann-Matthias von der ; Greiner, Wolfgang: Gesundheitsökonomik. Tübingen: Mohr Siebeck, 2013.
- Wendt, Claus: Krankenversicherung oder Gesundheitsversorgung? : Gesundheitssysteme im Vergleich. Berlin Heidelberg New York: Springer-Verlag, 2013.
- Breyer F., Buchholz W. (2021) Kranken- und Pflegeversicherung. In: Ökonomie des Sozialstaats. Springer Gabler, Wiesbaden. https://doi.org/10.1007/978-3-658-33369-0_6
- T. Becker: Mathematik der privaten Krankenversicherung. Wiesbaden: Springer Spektrum 2017.

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

180 Stunden, davon 42 (4 SWS) als Seminaristischer Unterricht, 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Kommunikation, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Wirtschaft, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Gesundheitswesen, Quantitative Methoden, Quantitative Methoden

Prüfungsform

Ausarbeitung / Hausarbeit u. Referat / Präsentation o. Portfolioprüfungen o. Referat / Präsentation (*Die Prüfungsform sowie ggf. die exakte Prüfungsdauer werden vom Prüfungsausschuss zu Beginn des Semesters fachbereichsöffentlich bekannt gegeben.*)

Gewichtungsfaktor für Gesamtnote

nach CP

Gesamtworkload des Moduls in Zeitstunden

180, davon 42 Präsenz (4 SWS) 138 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen/Hinweise

Zugehörige Lehrveranstaltungen

Pflichtveranstaltung/en:

- Neue Märkte (S, 4. Sem., 2 SWS)
- Internationale Gesundheitssysteme (S, 4. Sem., 2 SWS)

Zugehörige Lehrveranstaltung

Neue Märkte
New Markets

LV-Nummer	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 4. (empfohlen)
Lehrformen Seminar	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Deutsch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Übersicht über die Märkte des Gesundheitswesens und deren Einordnung in die kollektivvertragliche Versorgung unter Beachtung typischer Versorgungslandschaften.
- Märkte außerhalb der Regelversorgung und Selbstzahlermärkte Entwicklung, Definition und Abgrenzung selektivvertraglicher Versorgungsformen
- Neue, gesundheitspolitische Marktentwicklungen
- Versorgungsmodelle der Delegation und Substitution
- Modelle unter Rückgriff auf ausgesuchte Gesundheitstechnologien

Didaktische Methoden und Medienformen

Für das Seminar Neue Märkte sind unterschiedliche didaktische Methoden und Medienformen vorgesehen. So kann einerseits Unterricht in einer Präsenzphase organisiert werden. Dabei wird der Präsenzunterricht mit ausgewählten Übungen (in Form von Einzel- und/oder Gruppenarbeiten, nationaler und internationaler Fachliteratur, Audiodateien, Lernvideos und ggf. weiteren Elementen der digitalen bzw. Onlinelehre) versehen. Dazu gehören (vom zeitlichen Umfang her: überschaubare) Austausch- und Diskussionsrunden sowie vom Lehrpersonal eingeforderte Positionierungen der Studierenden zu ausgewählten Sachverhalten. Andererseits können diese Inhalte aber auch unter Rückgriff auf Digitale- oder aber Online-Vorlesungsteile bzw. um Komponenten des Blended Learning ergänzt werden. Darüber hinaus soll zu beachten sein, dass das Modul ggf. auch im Rahmen einer als Summer School organisierten Lehre mit zusätzlichen Angeboten angeboten werden kann.

Literatur

- Blättel-Mink, B; Schulz-Schaeffer, I; Windeler, A: Handbuch Innovationsforschung - Sozialwissenschaftliche Perspektiven: Springer 2021.
- Diedrich, K; Ludwig, M; Griesinger, G: Reproduktionsmedizin: Springer 2020.
- Endter, C: Assiiert Altern - Die Entwicklung digitaler Technologien für und mit älteren Menschen: Springer 2021.
- Frenz, W: Handbuch Industrie 4.0: Recht, Technik, Gesellschaft: Springer 2020.
- Gimpel, H; Schröder, J: Hospital 4.0 . Schlanke, digital-unterstützte Logistikprozesse in Krankenhäusern: Springer 2021.
- Grinblat, R; Etterer, D; Plugmann, P: Innovationen im Gesundheitswesen - Rechtliche und ökonomische Rahmenbedingungen und Potentiale: Springer 2022.
- Hoppe, C: Praxishandbuch Finanzierung von Innovationen - Von der Idee bis zum Exit: Springer 2021.
- Kull, K; Reinhard, J; Lebok, UH: Influencereffekt im Kontext von Gesundheit und Krankheit, in: Ohnemus, R.; Lebok, UH; Klaus, F (Hrsg.): Context-Marketing - Der Schlüssel zum Verbraucherverhalten: pp 245-263, Springer 2021.
- Marx, G; Rossaint, R; Marx, N: Telemedizin - Grundlagen und praktische Anwendung in stationären und ambulanten Einrichtungen: Springer 2021.
- Pfannstiel, MA; Holl, F; Swoboda, WJ: mHealth-Anwendungen für chronisch Kranke - Trends, Entwicklungen, Technologien: Springer 2020.
- Pfannstiel, MA; Jaeckel, J; Da-Cruz, P: Market Access im Gesundheitswesen - Hürden und Zugangswege zur Gesundheitsversorgung: Springer 2020.
- Pfannstiel, MA; Kassel, K; Rasche, C: Innovationen und Innovationsmanagement im Gesundheitswesen - Technologien, Produkte und Dienstleistungen voranbringen: Springer 2020.
- Rogowski, W: Management im Gesundheitswesen - Fallstudien, Aufgaben und Lösungen: Springer 2020.
- Sailer, M; Mahr, A: Active Assisted Living - Anwendungsszenarien und Lösungsansätze für ein selbstbestimmtes Leben: Springer 2021.
- Tunder; R: Market Access Management für Pharma- und Medizinprodukte - Instrumente, Verfahren und Erfolgsfaktoren: Springer 2020.

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminar, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen

Zugehörige Lehrveranstaltung

Internationale Gesundheitssysteme
Health Care Systems

LV-Nummer 1	Kürzel	Leistungspunkte 3 CP	Fachsemester 4. (empfohlen)
Lehrformen Seminar	Häufigkeit jedes Semester	Sprache(n) Englisch	

Verwendbarkeit der LV

- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2023
- Gesundheitsökonomie (B.Sc.), PO2020

Lehrveranstaltungsverantwortliche/r

Prof. Dr. rer. pol. Hans-R. Hartweg

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Themen/Inhalte der LV

- Übersicht über die Märkte des Gesundheitswesens und deren Einordnung in die kollektivvertragliche Versorgung unter Beachtung typischer Versorgungslandschaften.
- Märkte außerhalb der Regelversorgung und Selbstzahlermärkte
- Entwicklung, Definition und Abgrenzung selektivvertraglicher Versorgungsformen
- Versorgungsmodelle der Delegation und Substitution
- Modelle unter Rückgriff auf ausgesuchte Gesundheitstechnologien
- Neue, gesundheitspolitische Marktentwicklungen

INTERNATIONALE GESUNDHEITSSYSTEME

- Analyse der Gesundheitssysteme zu ausgewählten Länder/
- Examination and comparison of different Health Care Policies/
- Historical development of the two prominent welfare state models Beveridge and Bismarck
- Compare the welfare mix of different welfare states
- Discover different strategies of the health policy /
- Comparing international efforts, goals, standards and stages of digitalization in the health care sector as well as different technologies and innovations/
- Introduce institutions and indices that analyse Data to compare the effectiveness of international health care systems
- Get to understand the EU health care policy in connection to the national claim of independent health care law, financing and regulations.

Didaktische Methoden und Medienformen

Die Veranstaltung soll klassischen seminaristischen Unterricht vereinen mit dem Prinzip des Just in Time Teaching. Es sollen Präsenz- als auch Online-Vorlesungen kombiniert werden mit Phasen des Austauschs und der Diskussion. Dabei soll insbesondere auch die Selbstlernphase der Studierenden aktiviert werden.

Literatur

- Pfannstiel, M. et al.: Digitale Transformation von Dienstleistungen im Gesundheitswesen II - Impulse für das Management, Berlin: Springer 2017.
- Rebscher, H. et al.: Versorgungsmanagement in Gesundheitssystemen, Heidelberg, medhochzwei 2016.
- Weatherly, John N.: Versorgungsmanagement in der Praxis, Berlin: Springer 2016.

Literatur Gesundheitssysteme International:

- Schölkopf M. und S. Grimmeisen (jeweils aktuell. Jahr): Das Gesundheitswesen im Internationalen Vergleich, Berlin. /
- Blank, R. und V. Burau (jeweils. aktuelles Jahr): Comparative Health Policy, London. /
- Ausgewählte nationale und internationale Health Care Journals.
- Wendt, C. (2013) :Krankenversicherung oder Gesundheitsversorgung, Gesundheitssysteme im Vergleich,./ V. Amelung (2012): Managed Care/
- WHO: European Observatory on Health Systems and Policies: Health in Transition (HiTs) / Asia Pacific Observatory on Health System and Policies /
- Europäische Kommission: State of Health in the EU (basiert auf WHO und OECD)

Arbeitsaufwand der LV in Zeitstunden (h)

90 Stunden, davon 21 (2 SWS) als Seminar, 69 Selbststudium inkl. Prüfungsvorbereitung

Anmerkungen