

Studienplan

für den Bachelorstudiengang

Digitales Gesundheitsmanagement (Health Information Management)

an der

Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon
Ohm

gültig ab dem Wintersemester **2024/25**

Rechtsgrundlagen

Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Digitales Gesundheitsmanagement an der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm (SPO B-DGM) vom 16. März 2021 in der **Änderungsfassung vom 20. Februar 2024**.

Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung der Technischen Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm (ASPO) vom 29. Juni 2023

Inkrafttreten:

Der Studienplan tritt mit Wirkung zum Beginn des Wintersemesters **2024/25** in Kraft und gilt für alle Studierenden, die ihr Studium in diesem Studiengang ab dem Wintersemester **2024/25** beginnen.

A. Übersicht der Module

Auf den folgenden Seiten wird eine Übersicht der Module gegeben sowie weitere Angaben zu den Fächerkatalogen der fach- und allgemeinwissenschaftlichen Wahlpflichtmodule gemacht.

1. Studienabschnitt (1. und 2. Studienplansemester)

1	2	3	4	5	6	7	8
Lfd. Nr.	Modul	SWS	Art der LV	Art und Umfang der Prüfung	Endnoten bildend	Ergänzende Regelungen	Leistungspunkte
DGM-IL 01	Gesundheitswissenschaftlich denken und arbeiten	3 2	SU Ü	StA	ja	2)	5
DGM-IL 02	Sozialrecht und Gesundheitswesen	4	SU	schrP 90	ja		5
DGM 06	Grundlagen der Mathematik	4 2	SU Ü	schrP 90	ja	2)	5
DGM 07.1	Einführung in die Informatik	4	SU/Pra	PraSt und schrP 60	ja	2), 3), 4)	5
DGM 07.2	Einführung in die Informatik II	4	SU/Pra	PraSt und schrP 60	ja	2), 3), 4)	5
DGM 08	Gesundheit und Digitalisierung	4	SU	StA mit Prä 15	ja	1), 2)	5
DGM 09	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	4	SU	Ref 20 und schrP 60	ja	1), 4)	5
DGM 10	Englisch	2 2	SU Ü	schrP 90	ja	2)	5
DGM 11	Medizin für Nichtmediziner	4	SU	schrP 90	ja		5
DGM 12	Grundlagen der medizinischen Anwendungsinformatik	4	SU	schrP 90	ja		5
DGM 13	Krankenhausbetriebswirtschaftslehre	4 1	SU Ü	schrP 90	ja	2)	5
DGM 14	Angewandte Statistik	4 2	SU Ü	schrP 90	ja	2)	5
SWS erster Studienabschnitt		54		Leistungspunkte erster Studienabschnitt			60

2. Studienabschnitt (3. bis 7. Studienplansemester)

1	2	3	4	5	6	7	8
Lfd. Nr.	Modul	SWS	Art der LV	Art und Umfang der Prüfung	Endnoten bildend	Ergänzende Regelungen	Leistungspunkte
DGM-IL 03	(Inter-)Professionelle Kommunikation gestalten	4	SU	StA	ja		5
DGM-IL 04	Berufsethische Werthaltungen und Einstellungen	4	SU	Ref 20	ja		5
DGM-IL 05	Technisch-humanwissenschaftliche, interdisziplinäre Projektarbeit	8	SU	ProA mit Prä 15	ja	2)	10
DGM 15	Prozess- und Datenmanagement	4	SU	PraSt und schrP 60	ja	4)	5
DGM 16	Mensch-Maschine-Interaktion	2 2	SU Ü	StA mit Prä 15	ja	2)	5
DGM 17	Einführung in das Medizin-Controlling	4	SU	schrP 90	ja		5
DGM 18	Management von Organisationsprojekten	4	SU	schrP 90	ja		5
DGM 19	Health Network	4	SU	Ref 30	ja		5
DGM 20	Business Intelligence	4	SU	PraSt und schrP 60	ja	4)	5
DGM 21	IT-Sicherheit	4	SU	PraSt und schrP 60	ja	4)	5
DGM 22	KI in der Gesundheitsversorgung	4	SU	PraSt und schrP 60	ja	4)	5
DGM 23	Digital Health Start-Up Planung	4	SU	StA mit Prä 15	ja		5
DGM 24	Logistische Prozesse in der Gesundheitsversorgung	4	SU	Ref 15 und SchrP 60	ja		5
DGM 25	Praxisforschungsseminar	5	SU	StA mit Prä 15	ja	2)	6
DGM 26	IT-Architektur, IT-Management	4	SU	PraSt und schrP 60	ja	4)	5
DGM-PS 27	Praktikum		Pra	bB	nein		24
DGM-WPF 28	Fach- und allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtfächer	24	SU		ja		30

DGM 29	Bachelorarbeit						15
	29.1 Bachelorarbeit			BA	ja		(12)
	29.2 Kolloquium zur Bachelorarbeit	2	Kol		nein	2)	(3)
SWS zweiter Studienabschnitt		91		Leistungspunkte zweiter Studienabschnitt			150

Fußnoten

- 1) Teil der Grundlagen- und Orientierungsprüfung nach § 10 SPO
- 2) Die erfolgreiche Teilnahme am studienbegleitenden Leistungsnachweis, wie z.B. regelmäßige Teilnahme an Übungen, Erstellung von Ausarbeitungen, Referaten oder Studienarbeiten ist Voraussetzung zum Bestehen des Fachs. Für Seminare besteht in der Regel eine Anwesenheitspflicht. § 32 Abs. 7 ASPO findet Anwendung. Das Nähere wird im Modulhandbuch festgelegt.
- 3) Die erfolgreiche Teilnahme am Praktikum ist eine Zulassungsvoraussetzung für die Modulprüfung.
- 4) Die Prüfungsleistungen besteht von der praktischen Studienleistung und schriftlicher Prüfung und gilt als Portfolioprüfung gem. §32 Abs. 4 ASPO. Das Nähere wird im Modulhandbuch festgelegt.

Erläuterung der Abkürzungen

BA	Bachelorarbeit
bB	benoteter Bericht
Kol	Kolloquium
LV	Lehrveranstaltung
Prä	Präsentation
ProA	Projektarbeit
Ref	Referat
schrP	schriftliche Prüfung
StA	Studienarbeit
SU	seminaristischer Unterricht
SWS	Semesterwochenstunden
SPO	Studien- und Prüfungsordnung
Ü	Übung
mE	Mit Erfolg
Pra	Praktikum
PraSt	Praktische Studienleistung

B. Fach- und allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtfächer

Wahlpflichtmodule sind die Fächer, die einzeln oder in Gruppen alternativ angeboten werden. Jeder Student bzw. jede Studentin muss unter ihnen nach Maßgabe der Studien- und Prüfungsordnung eine bestimmte Auswahl treffen. Die gewählten Module werden wie Pflichtmodule behandelt.

Im Studiengang B-DGM sind 30 ECTS im Modul DGM-WPF 28 zu absolvieren. Die Nürnberg School of Health bietet dazu ein ausreichendes Angebot an thematisch übergreifenden Veranstaltungen an. Mindestens 20 ECTS gewählten Fächer müssen aus fachwissenschaftlichen Wahlpflichtmodulen der Fakultät bestehen. 20 ECTS gewählten Fächer müssen dabei einen naturwissenschaftlichen Bezug aufweisen. Eine entsprechende Kennzeichnung ist im Modulhandbuch des Studiengangs hinterlegt.

Ab dem Wintersemester 2024/25 wird das jeweils aktuelle Angebot für vor jedem Semester im Modulhandbuch bekanntgegeben.

C. Studienverlauf in der Regelstudienzeit

Die folgende Übersicht zeigt eine sinnvolle Abfolge der Module, die gleichzeitig einen Abschluss des Studiums in der Regelstudienzeit von sieben Semestern ermöglicht.

Digitales Gesundheitsmanagement Module		Semester							Summe ECTS
		1	2	3	4	5	6	7	
Pflichtmodule Interprofessionelles Lernen									
DGM-IL 01	Gesundheitswissenschaftlich denken und arbeiten	5							5
DGM-IL 02	Sozialrecht und Gesundheitswesen		5						5
DGM-IL 03	(Inter-)Professionelle Kommunikation gestalten			5					5
DGM-IL 04	Berufsethische Werthaltungen und Einstellungen				5				5
DGM-IL 05	Technisch-humanwissenschaftliche, interdisziplinäre Projektarbeit						5	5	10
Pflichtmodule Digitales Gesundheitsmanagement									
DGM 06	Grundlagen der Mathematik	5							5
DGM 07.1	Einführung in die Informatik	5							5
DGM 07.2	Einführung in die Informatik II		5						5
DGM 08	Gesundheit und Digitalisierung	5							5
DGM 09	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	5							5
DGM 10	Englisch		5						5
DGM 11	Medizin für Nichtmediziner	5							5
DGM 12	Grundlagen der medizinischen Anwendungsinformatik		5						5
DGM 13	Krankenhaus-Betriebswirtschaftslehre		5						5
DGM 14	Angewandte Statistik		5						5
DGM 15	Prozess- und Datenmanagement			5					5
DGM 16	Mensch-Maschine-Interaktion			5					5
DGM 17	Einführung in das Medizin-Controlling				5				5
DGM 18	Management von Organisationsprojekten			5					5
DGM 19	Health Network			5					5
DGM 20	Business Intelligence				5				5
DGM 21	IT-Sicherheit			5					5
DGM 22	KI in der Gesundheitsversorgung						5		5
DGM 23	Digital Health Start-Up Planung				5				5
DGM 24	Logistische Prozesse in der Gesundheitsversorgung				5				5
DGM 25	Praxisforschungsseminar					6			6

Version 2, 02.09.2024 (SoH)
SoH_1814_V2_VO Studienplan B-DGM gültig ab Studienbeginn 2024/2025

DGM 26	IT-Architektur, IT-Management					5				5
Praktische Studienphase										
DGM-PS 27	Praktikum						24			24
Wahlpflichtbereich										
DGM-WPF 28	Fach- und allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtfächer							20	10	30
Bachelorarbeit										
DGM 29.1	Bachelorarbeit								12	12
DGM 29.2	Kolloquium zur Bachelorarbeit								3	3
Summe ECTS		30	30	30	30	30	30	30	30	210