



LEUPHANA
UNIVERSITÄT LÜNEBURG

13. August 2025 // NR 56/25

GAZETTE

Amtliches Mitteilungsblatt der Körperschaft und der Stiftung

— Fachspezifische Anlage 5.49 EdTech Product Management zur Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Universität Lüneburg

Fachspezifische Anlage 5.49 EdTech Product Management zur Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Universität Lüneburg

Aufgrund von § 41 Abs. 1 Satz 2 Niedersächsisches Hochschulgesetz (NHG) in der Fassung vom 26. Februar 2007 (Nds. GVBl. S. 69), zuletzt geändert durch Art. 14 des Gesetzes vom 13. Dezember 2024 (Nds. GVBl. 2024 Nr. 118), hat der Senat der Leuphana Universität Lüneburg am 21. Mai 2025 die Fachspezifische Anlage 5.49 EdTech Product Management zur Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Universität Lüneburg vom 13. Juli 2011 (Leuphana Gazette Nr. 17/11 vom 02. September 2011), zuletzt geändert am 15. November 2023 (Leuphana Gazette Nr. 14/24 vom 18. Januar 2024), beschlossen. Das Präsidium hat diese Fachspezifische Anlage gem. § 37 Abs. 1 Satz 3 Nr. 5 lit. b NHG am 28. Mai 2025 genehmigt. Das Präsidium gibt nachstehend den Wortlaut dieser Anlage bekannt.

ABSCHNITT I

Die Regelungen der Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Professional School werden wie folgt ergänzt:

Zu § 3:

Das Zertifikatsstudium ist auf Masterebene verortet.

Zu § 4 Abs. 1:

Die Regelstudienzeit für das Zertifikatsstudium beträgt ein Semester.

Zu § 4 Abs. 2 und 5:

Das Zertifikatsstudium umfasst 15 CP und besteht aus drei eigenständigen Fachmodulen (F) von jeweils 5 CP.

Modulübersicht Zertifikatstudium „EdTech Product Management“

Modul	Inhalt	Semester	Modulanforderungen und Prüfungsleistung	CP	Kommentare
<i>Module</i>	<i>Content</i>	<i>Semester</i>	<i>Module requirements</i>	<i>CP</i>	<i>Comments</i>
F1 Zukunft & Lernen (Z-EdTPM-1)	Bildungstransformation und zukunftsorientiertes Lernen, Design Thinking und Agilität im Produktmanagement im Bereich Bildungstechnologien, nutzerzentrierte Entwicklung und Prototyping, interdisziplinäre Zusammenarbeit und Reflexion, Nachhaltigkeit und Trends im Ed-Tech-Bereich, strategisches Denken, Kommunikation und Transfer.	1	Portfolioprfung oder Projektarbeit	5	
<i>Future & Learning (Z- EdTPM-1)</i>	<i>Transforming Education and Future-Oriented Learning, Design Thinking and Agility in Educational Technology Product Management, User-Centered Development and Prototyping, Interdisciplinary Collaboration and Reflection, Sustainability and Trends in the Ed-Tech Field. Strategic Thinking, Communication, and Transfer</i>	<i>1</i>	<i>Portfolio or Project work</i>	<i>5</i>	

Fortsetzung Modulübersicht Zertifikatstudium „EdTech Product Management“

Modul	Inhalt	Semester	Modulanforderungen und Prüfungsleistung	CP	Kommentare
<i>Module</i>	<i>Content</i>	<i>Semester</i>	<i>Module requirements</i>	<i>CP</i>	<i>Comments</i>
F2 Daten & Lernen (Z-EdTPM-2)	Grundlegende Funktionsweisen von Learning Analytics und zentralen Anwendungsarten Künstlicher Intelligenz im Kontext von digitalen Lernprodukten, Zusammenhänge von Learning, Analytics und KI, Möglichkeiten und Grenzen von Learning Analytics und KI für Lehr-/ Lernszenarien und EdTech-Produktionsprozesse, daten-informierte Adaptivität und Individualisierung im Lernprozess, Visualisierung von Lerndaten, Prozessoptimierung durch KI im Bereich Content-Entwicklung in EdTech-Unternehmen, didaktischer Einsatz von KI und Learning Analytics, Datenschutzrechtliche und ethische Fragestellungen	1	Portfolio oder Projektarbeit	5	
<i>Data & Learning (Z- EdTPM-2)</i>	<i>Basic functionalities of learning analytics and central application types of artificial intelligence in the context of digital learning products, connections between learning, analytics and AI, possibilities and limits of learning analytics and AI for teaching/learning scenarios and EdTech production processes, data-informed adaptability and individualisation in the learning process, visualisation of learning data, process optimisation through AI in the area of content development in EdTech companies, didactic use of AI and learning analytics, data protection and ethical issues</i>	1	<i>Portfolio or Project work</i>	5	

Fortsetzung Modulübersicht Zertifikatstudium „EdTech Product Management“

Modul	Inhalt	Semester	Modulanforderungen und Prüfungsleistung	CP	Kommentare
<i>Module</i>	<i>Content</i>	<i>Semester</i>	<i>Module requirements</i>	<i>CP</i>	<i>Comments</i>
F3 Spielen & Lernen (Z-EdTPM-3)	Potenzial und Grundverständnis von Gamification und spielbasiertem Lernen in digitalen Lernprodukten, Anwendung von Qualitätskriterien für effektive und motivierende Lernspiele und Gamification-Elemente, Kritisch-konstruktive Begutachtung von digitalen Lernspielen und gamifizierten Lernprogrammen, Übersetzung von Lernmechanismen in Spielmechanismen, Strategische Kombination von Spielmechanismen, Formulierung messbarer Lernziele, kritisch-konstruktive Begutachtung von Lernspielen, Rapid Prototyping	1	Projektarbeit oder Portfolio	5	
<i>Playing & Learning (Z- EdTPM-3)</i>	<i>Potential and basic understanding of gamification and game-based learning in digital learning products, application of quality criteria for effective and motivating learning games and gamification elements, critical-constructive evaluation of digital learning games and gamified learning programs, translation of learning mechanisms into game mechanics, strategic combination of game mechanics, formulation of measurable learning objectives, critical-constructive evaluation of learning games, rapid prototyping.</i>	1	<i>Project work or Portfolio</i>	5	

Zu § 4 Abs. 4:

Der Workload umfasst 25 zu erbringende Arbeitsstunden je CP.

Zu § 14:

Es ist keine Abschlussarbeit vorgesehen.

ABSCHNITT II

Diese Fachspezifische Anlage tritt nach ihrer hochschulöffentlichen Bekanntmachung im Amtlichen Mitteilungsblatt der Leuphana Universität Lüneburg (Leuphana Gazette) zum Wintersemester 2025/26 in Kraft.

