



# GAZETTE

Amtliches Mitteilungsblatt der Körperschaft und der Stiftung

— Fachspezifische Anlage 5.35 Dekarbonisierungsmanagement zur Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Universität Lüneburg

## **Fachspezifische Anlage 5.35 Dekarbonisierungsmanagement 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 Artikel 7 des Gesetzes vom 23. März 2022 (Nds. GVBl. S. 218), hat der Senat der Leuphana Universität Lüneburg am 14. Dezember 2022 die Fachspezifische Anlage 5.35 Dekarbonisierungsmanagement 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. Dezember 2021 (Leuphana Gazette Nr. 17/22 vom 03. Februar 2022), beschlossen. Das Präsidium hat diese Fachspezifische Anlage gem. § 37 Abs. 1 Satz 3 Nr. 5 lit. b NHG am 14. Dezember 2022 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 Bachelorebene verortet. Sind alle Module gemäß der Fachspezifischen Anlage erfolgreich bestanden, wird der Abschluss Certificate of Basic Studies (CBS) verliehen.

#### **Zu § 4 Abs. 1:**

Die Regelstudienzeit für das Zertifikatsstudium beträgt ein Semester.

#### **Zu § 4 Abs. 2 und 5:**

Das Zertifikatsstudium umfasst 20 CP und besteht aus vier eigenständigen Modulen von jeweils 5 CP.

**Modulübersicht Zertifikatstudium „Dekarbonisierungsmanagement“**

Modul	Inhalt	Semester	Modulanforderungen- Prüfungsleistung	CP	Kommentar
Rahmenbedingungen und Ziele der Zero Carbon Economy (DM-F1)  <i>Framework conditions and the aims of a zero carbon economy</i>	Einführung in die Zero Carbon Economy; Einführung in die wissenschaftlichen und umweltökonomischen Grundlagen, in die politisch-rechtlichen Rahmenbedingungen und in die Rolle des technologischen Wandels; Pathways to Zero Carbon Economy; Einführung in die Klimarisikoanalyse und Bewertung von Klimaanpassungsmaßnahmen  <i>Introduction to the zero carbon economy; introduction to the scientific and environmentally economical principles, the political and legal framework conditions and the role of the technological transition; pathways to a zero carbon economy; introduction to the climate risk analysis and evaluation of climate adaptation measures</i>	1	1 Projektarbeit  <i>oder</i>  1 Portfolioprüfung	5	Pflichtmodul
Strategien und Konzepte des CO <sub>2</sub> -Managements von Unternehmen (DM-F2)  <i>Strategies and concepts of CO<sub>2</sub> management within companies</i>	Strategisches Klimaschutzmanagement; Carbon Accounting als Basis für Klimaschutzstrategien; Entwickeln einer nachhaltigen Klimaschutzstrategie; Klimaneutralitätsstrategien: Einsatz und Bewertung von Klimaschutzmaßnahmen (CO <sub>2</sub> Offsetting)  <i>Strategic climate protection management; carbon accounting as a basis for climate protection strategies; developing a sustainable climate protection strategy; climate neutrality strategies: the use and evaluation of climate protection measures (CO<sub>2</sub> offsetting)</i>	1	1 Projektarbeit  <i>oder</i>  1 Portfolioprüfung	5	Pflichtmodul

**Modulübersicht Zertifikatstudium „Dekarbonisierungsmanagement“**

Modul	Inhalt	Semester	Modulanforderungen- Prüfungsleistung	CP	Kommentar
Operationalisierung der Klimaschutzstrategie (DM-F3)  <i>Operationalisation of the climate protection strategy</i>	Operatives Klimaschutzmanagement; Operationalisierung (Analyse, Maßnahmenableitung und Bewertung); Schutzgüterkonflikte im betrieblichen Kontext; Einführung in das Corporate Carbon Controlling; Bewertung von CO <sub>2</sub> -Vermeidungskosten; Treibhausgas (THG)-Reporting; ‚Way to Zero Carbon‘ in Kommunikation und Marketing  <i>Operative climate protection management; operationalisation (analysis, deriving and evaluation of measures); conflicts over bulk goods in a business context; introduction to corporate carbon controlling; evaluating CO<sub>2</sub> avoidance costs; greenhouse gas (GHG) reporting; 'Way to Zero Carbon' in communication and marketing</i>	1	1 Projektarbeit  <i>oder</i>  1 Portfolioprüfung	5	Pflichtmodul
Nachhaltiges Produktdesign und Gestaltung nachhaltiger Kohlenstoffkreisläufe (DM-F4)  <i>Sustainable product design and shaping sustainable carbon cycles</i>	Nachhaltiges Produktdesign: Leitprinzipien; Methoden und Modelle des nachhaltigen Produktdesigns zur Minimierung von THG entlang von Wertschöpfungsketten; Nachhaltige Kohlenstoffkreisläufe: Merkmale, Ziele und Methoden der nachhaltigen stofflichen CO <sub>2</sub> -Nutzung  <i>Sustainable product design: guiding principles; methods and models of sustainable product design to minimize GHG along the value chains; sustainable carbon cycles: features, aims and methods of sustainable material CO<sub>2</sub> usage</i>	1	1 Projektarbeit  <i>oder</i>  1 Portfolioprüfung	5	Pflichtmodul

**Abs. 4:**

Der Workload umfasst 25 zu erbringende Arbeitsstunden je CP.

**Zu § 14:**

Es ist keine Abschlussarbeit vorgesehen.

**ABSCHNITT II**

Diese Fachspezifische Anlage tritt am Tag nach ihrer hochschulöffentlichen Bekanntmachung im Amtlichen Mitteilungsblatt der Leuphana Universität Lüneburg (Leuphana Gazette) in Kraft.

Leuphana Gazette ist die Nachfolgepublikation von Uni INTERN

Herausgeber: Der Präsident der Leuphana Universität Lüneburg, Universitätsallee 1, 21335 Lüneburg

Redaktion, Satz und Vertrieb: Pressestelle

» [www.leuphana.de](http://www.leuphana.de)