

1. Semester Masterstudiengang Green Engineering - Nachhaltige Energie- und Verfahrenstechnik für die Bioökonomie, Sommersemester 2024

Prüfungsordnung: 2023

01.03.2024

| Modul | Dozent | Zeit | Raum |
|---|---|---|---|
| Modul 1: Biogene Rohstoffe Nachwachsende Rohstoffe pflanzlichen Ursprungs Anbau, Ernte und Bereitstellung biogener Energieträger Biologisches Rohstoffpotenzial <u>Prüfung:</u> Klausur 2 h | Prof. Dr. Biskupek-Korell M.Eng. Schmidt M.Sc. Gievers | Montag, 11.30-13.00 Uhr (erste Semesterhälfte) 08.04., 15.04., 22.04., 29.04., 06.05., 13.05. Montag, 11.30-13.00 Uhr (zweite Semesterhälfte) 27.05., 03.06., 10.06., 17.06., 24.06., 01.07., 08.07. Freitag, 13.30-16.45 Uhr (2. Semesterhälfte) | Hannover S2 241 |
| Modul 2: Energiewirtschaftliche und ökologische Rahmenbedingungen Ressourcen, Energiewirtschaft, Treibhauseffekt Energierechtliche Grundlagen der Anlagengenehmigung <u>Prüfung:</u> Referat und mündliche Prüfung | Prof. Dr. Loewen Prof. Dr. Klein | Donnerstag, 09.45-11.15 Uhr Donnerstag, 11.30-14.00 Uhr | 241 241 |
| Modul 3: Planung, Modellierung, Bilanzierung <u>Prüfung:</u> Projektarbeit | Prof. Dr. Holler M.Eng. Salaymeh M.Sc. Gievers | Freitag, 11.30-13.00 Uhr Freitag, 09.45-11.15 Uhr Freitag, 13.30-16.45 Uhr (1. Semesterhälfte) | 241 241 241 |
| Modul 4: Bioraffineriekonzepte 1 Übersicht über Bioraffineriekonzepte u. biogene Rohstoff Bioprozesstechnik und Trenn- und Aufbereitungstechnik <u>Prüfung:</u> Klausur 2 h und Präsentation | Prof. Dr. Biskupek-Korell Prof. Dr. Beutel | Montag, 10.30-11.15 Uhr Montag, 14.00-16.15 Uhr | Hannover S2 |
| Modul 9: Wahlpflichtfach Agiles Projektmanagement <u>Prüfung:</u> Mündliche Prüfung District Heating Systems <u>Prüfung:</u> Hausarbeit Qualitäts- und Nachhaltigkeitsmanagement <u>Prüfung:</u> Klausur 2 h | Prof. Dr. Brüseke Prof. Dr. Holler Prof. Dr. Lygnerud Dr. Romanov Prof. Dr. Harms | Mittwoch, 09.45-13.00 Uhr 03.04., 10.04., 17.04., 24.04., 08.05., 15.05., 22.05. Mittwoch, 14.00-16.30 Uhr erste Lehrveranstaltung in Präsenz, sonst im Regelfall online Donnerstag, 14.45-16.15 | 241 241 241 |