

**Masterstudiengang Nachhaltige Ingenieurwissenschaft (M. Sc.)
Prüfungsordnung 2024**

LP	1./2. Semester	1./2. Semester	3. Semester	4. Semester	
1	Qualitäts- und Umweltmanagement (5 LP)	Data and AI-Driven Methods in Engineering (5 LP)	Studienarbeit (10 LP)	Masterarbeit (30 LP)	
2					
3					
4					
5					
6	Einführung in das Klimaschutzrecht (5 LP)	Sustainability Assesment in Practice (5 LP)			
7					
8					
9					
10					
11	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Präsentation der SA (1 LP)		
12			Fachexkursion (1 LP)		
13			Tutorien (3 LP)		
14					
15					
16	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Tutorien oder Studium Generale (5 LP)	Berufsqualifizierung (15 LP)		
17					
18					
19					
20					
21	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Wahlmodule (10 LP)			bestehend aus: Fachpraktikum 12 Wochen oder Wahlpflicht- oder Wahlmodule
22					
23					
24					
25					
26	Wahlpflichtmodul (5 LP)				
27					
28					
29					
30					

LP	30	30	30	30
----	----	----	----	----

Kompetenzbereiche des Masterstudiums			
Pflichtbereich	Wahlpflichtbereich	Wahlbereich	Schlüsselkompetenzen
	Studienarbeit	Masterarbeit	