



Stand: April 2024

Dieser Studienverlaufsplan zeigt einen **optimalen Verlauf**, der sich individuellen Umständen anpassen kann. Änderungen vorbehalten.

Aufgrund kontinuierlicher Aktualisierung können sich laufend Änderungen ergeben. Alle Änderungen und die aktuellen Wahl(-pflicht)kataloge werden jeweils zu Beginn des Semesters durch Aushang bekannt gegeben.

## AUSZUG AUS DEM WAHLKATALOG<sup>1</sup>

WAHLMODULKATALOG : „WIRTSCHAFT / MATHEMATIK“	SEM .	WAHLMODULKATALOG : „TECHNIK“	SEM .	WAHLMODULKATALOG : „DATA LITERACY / STATISTIK“	SEM .
Produktion und Logistik	4	Kanalnetzberechnung	4	Grundlagen der Künstlichen Intelligenz - interdisziplinär	4
Technisches Projektmanagement und Kalkulation	4	Energie- und Umwelttechnik	4	Data Analysis Energy Economics (Engl.)	5
Entwicklung und Produktion eines Rennwagens - Formula Student	4	Elektrotechnik	4	Digitale Wirtschaft	5
Interdisziplinäre Projektarbeit EWM	4	Thermodynamik	4	Net Economy (Engl.)	5
Portfoliomanagement	4	Qualitäts- und Risikomanagement	4	Data-Literacy	5
Entrepreneurship	4	Bioenergiesysteme	4		
International Summer School on Sustainability	4	Solar- und Windenergie	4		
Energy Trading (Engl.)	5	Geoinformationssysteme Wasserwirtschaft	4		
International Water Problems (Engl.)	5	Klimaneutrale Industrie	4		
Finanzanalyse-Projekt	5	Mechanische Verfahrenstechnik in der Wasseraufbereitung (UDE)	4		
Marktforschung SPSS	5	Elektrische Energietechnik	5		
DATEV	5	Energiewandlung und -speicherung	5		
Umsatzsteuer	5	Energiebenchmarking in Gebäuden	5		
Wirtschaftsrecht II	5	Energieeffizienz	5		
Forschungsseminar Controlling	5	Elektrochemische Energiespeicher und Messmethoden	5		
M&A and business cooperations (English)	5	Wasserstofftechnologien	5		
Grundlagen für Unternehmensgründung und Innovation	5				
Blue Science	5				

<sup>1</sup> Im Wahlbereich sind insgesamt 24 Credits (entspricht 4 Module à 6 Credits) zu erwerben. Die Studierenden haben die Möglichkeit, entweder vier Wahlmodule (entspricht 24 Credits) beliebig zu wählen oder aus einem der drei Themenschwerpunktekategorien („Wirtschaft/Mathematik“, „Technik“ oder „Data Literacy/Statistik“) drei Module (entspricht 18 Credits) zu belegen. Werden 18 Credits eines Themenschwerpunktes erreicht, so kann dieser auf Antrag als Schwerpunkt im Zeugnis eingetragen werden. Wird ein Themenschwerpunkt angestrebt, kann das vierte Wahlmodul (6 Credits) beliebig gewählt werden.