

**Modulhandbuch  
Studiengang  
Bachelor Sustainable Energy  
Systems**

(PO 2011)

Hochschule Emden/Leer  
Fachbereich Technik  
Abteilungen Maschinenbau und Naturwissenschaftliche Technik

(Stand: 12. August 2023)

# Inhaltsverzeichnis

|          |  |          |
|----------|--|----------|
| <b>1</b> | <b>Abkürzungen der Studiengänge des Fachbereichs Technik</b> | <b>3</b> |
| <b>2</b> | <b>Modulverzeichnis</b>                                      | <b>4</b> |
| 2.1      | Pflichtmodule . . . . .                                      | 5        |

# 1 Abkürzungen der Studiengänge des Fachbereichs Technik

## Abteilung Elektrotechnik und Informatik

|              |  |
|--------------|--|
| <b>BET</b>   | Bachelor Elektrotechnik                  |
| <b>BETPV</b> | Bachelor Elektrotechnik im Praxisverbund |
| <b>BI</b>    | Bachelor Informatik                      |
| <b>BIPV</b>  | Bachelor Informatik im Praxisverbund     |
| <b>BMT</b>   | Bachelor Medientechnik                   |
| <b>BOMI</b>  | Bachelor Medieninformatik (Online)       |
| <b>BORE</b>  | Bachelor Regenerative Energien (Online)  |
| <b>BOWI</b>  | Bachelor Wirtschaftsinformatik (Online)  |
| <b>MII</b>   | Master Industrial Informatics            |
| <b>MOMI</b>  | Master Medieninformatik (Online)         |

## Abteilung Maschinenbau

|              |   |
|--------------|---|
| <b>BIBS</b>  | Bachelor Industrial and Business Systems                |
| <b>BMD</b>   | Bachelor Maschinenbau und Design                        |
| <b>BMDPV</b> | Bachelor Maschinenbau und Design im Praxisverbund       |
| <b>BNPM</b>  | Bachelor Nachhaltige Produktentwicklung im Maschinenbau |
| <b>MBIDA</b> | Master Business Intelligence and Data Analytics         |
| <b>MMB</b>   | Master Maschinenbau                                     |
| <b>MTM</b>   | Master Technical Management                             |

## Abteilung Naturwissenschaftliche Technik

|              |  |
|--------------|--|
| <b>BBT</b>   | Bachelor Biotechnologie                            |
| <b>BBTBI</b> | Bachelor Biotechnologie/Bioinformatik              |
| <b>BCTUT</b> | Bachelor Chemietechnik/Umwelttechnik               |
| <b>BEEEE</b> | Bachelor Erneuerbare Energien und Energieeffizienz |
| <b>BEP</b>   | Bachelor Engineering Physics                       |

- BEPPV** Bachelor Engineering Physics im Praxisverbund
- BNPT** Bachelor Nachhaltige Prozesstechnologie
- BNPTPV** Bachelor Nachhaltige Prozesstechnologie im Praxisverbund
- BSES** Bachelor Sustainable Energy Systems
- MALS** Master Applied Life Sciences
- MEP** Master Engineering Physics
- MTCE** Master Technology of Circular Economy

## **2 Modulverzeichnis**

## 2.1 Pflichtmodule