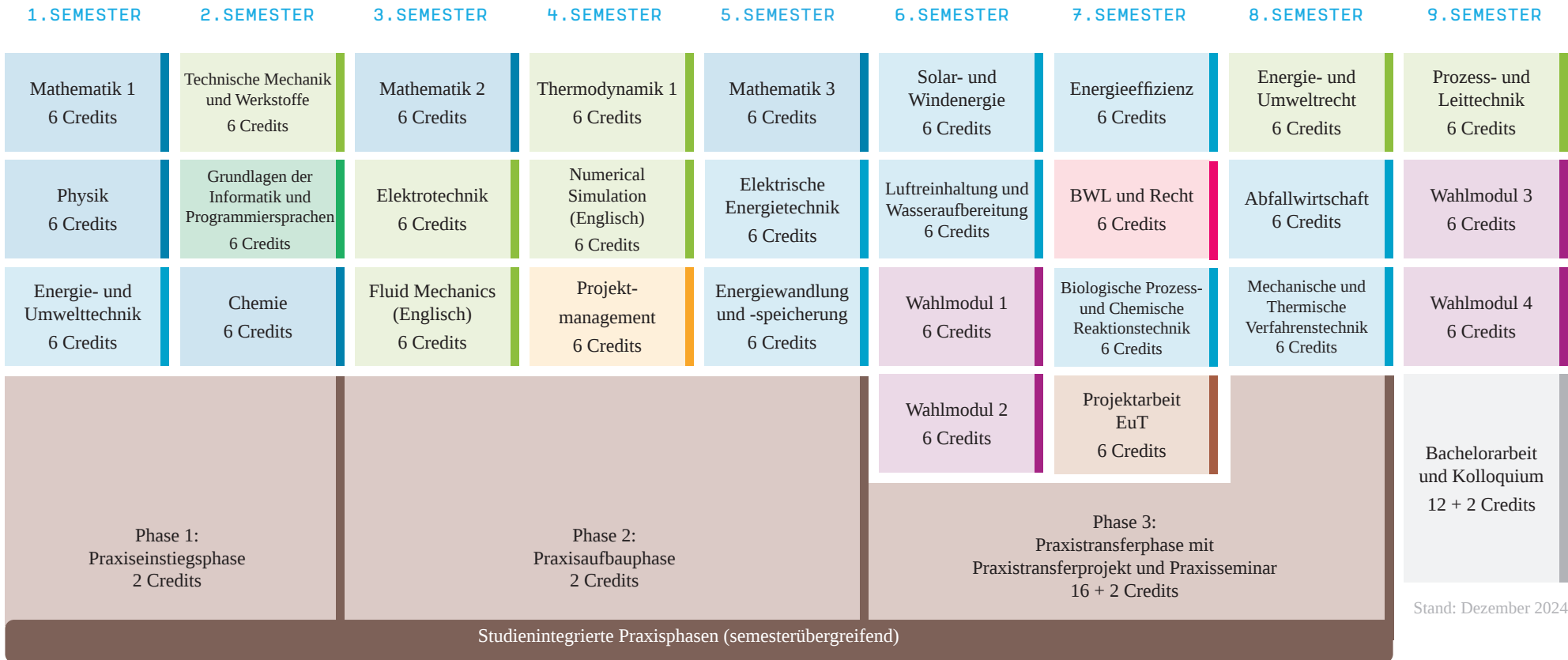


# STUDIENGANG: ENERGIE- UND UMWELTTECHNIK DUAL (PRAXISINTEGRIEREND) B.SC.

Studiengangsleitung: Prof. Dr.-Ing. Saulo H. Freitas Seabra da Rocha

FÜR STUDIENSTART IM WINTERSEMESTER



Stand: Dezember 2024

- Mathematisch-Naturwissenschaftliche Grundlagen
- Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen
- Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen
- Grundlagen der Informatik
- Fachspezifische Module
- Überfachliche Inhalte
- Wahlpflichtmodul
- Wahlmodul<sup>1</sup>
- Bachelorarbeit
- Praxisphase
- Projektmodul

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

<sup>1</sup>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

### WAHLMODUL

Thermodynamik 2

Energieeffizienz in der Technischen Gebäudeausrüstung

Gebäudetechnik - ein MeHRWatt-Modul

Energieeffizienz in Gewerbe und Industrie

Kraftwerkstechnik

Geothermische Systeme

Bioenergiesysteme

Energieberatung

Energienetze

Elektromobilität

Sicherheit und Zuverlässigkeit in Energienetzen

Netzintegration erneuerbarer Energieanlagen

Elektrochemische Energiespeicher

Meteorology for Wind Energy - Introduction (Englisch)

Bioenergiesysteme