

---

**Modulbezeichnung:** **Praktikum Technische Thermodynamik Vertiefung (VT B-LTT-PR-CEN-MA)** **5 ECTS**

Modulverantwortliche/r: Andreas Bräuer  
Lehrende: Andreas Bräuer

---

Startsemester: SS 2015	Dauer: 2 Semester	Turnus: halbjährlich (WS+SS)
Präsenzzeit: 90 Std.	Eigenstudium: 60 Std.	Sprache: Deutsch

---

#### **Lehrveranstaltungen:**

Im Rahmen des Moduls Praktikum Technische Thermodynamik sind zwei Praktika durchzuführen:

- Praktikum Technische Thermodynamik (Pflicht für alle, die als Schwerpunkt B Technische Thermodynamik gewählt haben) und
- ein weiteres Praktikum zu einem der Wahlpflichtmodule, das Sie im Rahmen der Vertiefungsmodulgruppe Technische Thermodynamik gewählt haben. Bitte beachten Sie, dass auch im SoSe weitere Wahlpflichtmodule mit Praktika angeboten werden, die hier derzeit noch nicht aufgeführt sind.

Praktikum Technische Thermodynamik (Vertiefung) (SS 2015, Praktikum, 3 SWS, Andreas Bräuer)

#### **Praktikum zu einem Wahlpflichtmodul Technische Thermodynamik**

Praktikum zu Verbrennungstechnik (SS 2015, optional, Praktikum, 1 SWS, Lars Zigan et al.)

Praktikum zu Messmethoden der Thermodynamik (WS 2015/2016, optional, Praktikum, 1 SWS, Julian Schuster et al.)

Simulation von Transportprozessen mit MATLAB (SS 2015, Vorlesung mit Übung, 2 SWS, Wigand Rathmann et al.)

---

#### **Studien-/Prüfungsleistungen:**

Praktikum Vertiefung Technische Thermodynamik (Prüfungsnummer: 43002)

Studienleistung, Praktikumsleistung

Erstablingung: SS 2015, 1. Wdh.: WS 2015/2016

1. Prüfer: Andreas Bräuer

Praktikum zu einem Wahlpflichtmodul Technische Thermodynamik

Studienleistung, Praktikumsleistung

Erstablingung: SS 2015, 1. Wdh.: WS 2015/2016

1. Prüfer: Andreas Bräuer

---