






Im Studiengang müssen insgesamt 120 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

<b>Fachwissenschaftlicher Bereich:</b>	50 CP	
<b>Fachdidaktischer Bereich:</b>	10 CP	
<b>Wahlpflichtbereich - Berufliche Fachrichtung:</b>	20 CP	
<b>Erziehungswissenschaften und Gesellschaftswissenschaften:</b>	25 CP	
<b>Abschlussbereich/Thesis:</b>	15 CP	

Den *offiziellen, verbindlichen Studien- und Prüfungsplan* mit mehr Informationen finden Sie in den Satzungsbeilagen der TU Darmstadt. Hier ist im Folgenden eine *vereinfachte, exemplarische Modulübersicht* dargestellt:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Physik III (7 CP)	Klassische Mechanik und Elektrodynamik (7 CP)	Demonstrationsversuche I (6 CP)	Fachdidaktisches Seminar (3 CP)
Grundpraktikum (5 CP)		Demonstrationsversuche II (7 CP)	
Übergreifende Konzepte der Experimentalphysik (2 CP)	Quantenphysik (11 CP)		Praktikum und Proseminar zur Physik (3 CP)
Grundlegende Unterrichtskonzepte <i>drei Module nach Wahl</i> (6 CP)			
		Vertiefungswahlfach ein Modul nach Wahl (6 CP)	Master-Thesis (15 CP)
Erziehungswissenschaften und Gesellschaftswissenschaften (25 CP)			
Wahlpflichtbereich - Berufliche Fachrichtung (Fachdidaktik inkl. Schulpraktische Studien II) (20 CP) (1 aus 7): Bautechnik <i>oder</i> Chemietechnik <i>oder</i> Druck- und Medientechnik <i>oder</i> Elektrotechnik und Informationstechnik <i>oder</i> Informatik <i>oder</i> Körperpflege <i>oder</i> Metalltechnik			

Information über Studienmöglichkeiten/Einschreibung

[www.tu-darmstadt.de/studieren](http://www.tu-darmstadt.de/studieren)

Onlinehilfe zur Studienwahl

[www.self-assessment.tu-darmstadt.de](http://www.self-assessment.tu-darmstadt.de)

Vorlesungsverzeichnis

[www.tucan.tu-darmstadt.de](http://www.tucan.tu-darmstadt.de)

Information für Studieninteressierte mit internationalen

Zeugnissen bei Zulassung International

[www.tu-darmstadt.de/international](http://www.tu-darmstadt.de/international)

Zentrum für Lehrkräftebildung

[www.zfl.tu-darmstadt.de](http://www.zfl.tu-darmstadt.de)

## Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

- Veranstaltungen zum Studienangebot, zur Studienwahl und Karriereplanung
- Individuelle Studienorientierung
- Entscheidungsfindung im persönlichen Gespräch
- Zielgerichtete Studienplanung

Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt

Gebäude S1 | 01

E-Mail: [info@zsb.tu-darmstadt.de](mailto:info@zsb.tu-darmstadt.de)

**Sprechstunden:** [www.zsb.tu-darmstadt.de](http://www.zsb.tu-darmstadt.de)

## Impressum

**Herausgeber** Die Präsidentin der TU Darmstadt

**Redaktion** Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Bitte hier falten

# Physik Master of Education

Studieninformation



Design: DUBBEL SPÄTH, Darmstadt | Teilfoto: Gregor Schuster, Darmstadt

## Kurzbeschreibung

Das Studium Lehramt an beruflichen Schulen an der TU Darmstadt setzt sich zusammen aus zwei miteinander verbundenen Studiengängen:

• zuerst dem Studiengang Bachelor of Education (6 Semester, berufliche Fachrichtung), und

• daran anschließend dem Studiengang Master of Education

(4 Semester; allgemeinbildendes Unterrichtsfach/

Fachwissenschaft).

Erst der Abschluss von Bachelor of Education UND Master of

Education ist äquivalent zum Ersten Staatsexamen in Hessen und

damit obliquatorische Voraussetzung für die Übernahme in den

Vorbereitungsdienst (Referendariat) bzw. den Schuldienst.

[www.zfl.tu-darmstadt.de](http://www.zfl.tu-darmstadt.de)

[www.gugw.tu-darmstadt.de](http://www.gugw.tu-darmstadt.de)

[www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen](http://www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen)

Die Bewerbungsfrist ist je nach Studiengang unterschiedlich. Bitte informieren Sie sich für Ihren Studiengang rechtzeitig unter

## Bewerbung