

HERVORRAGENDE

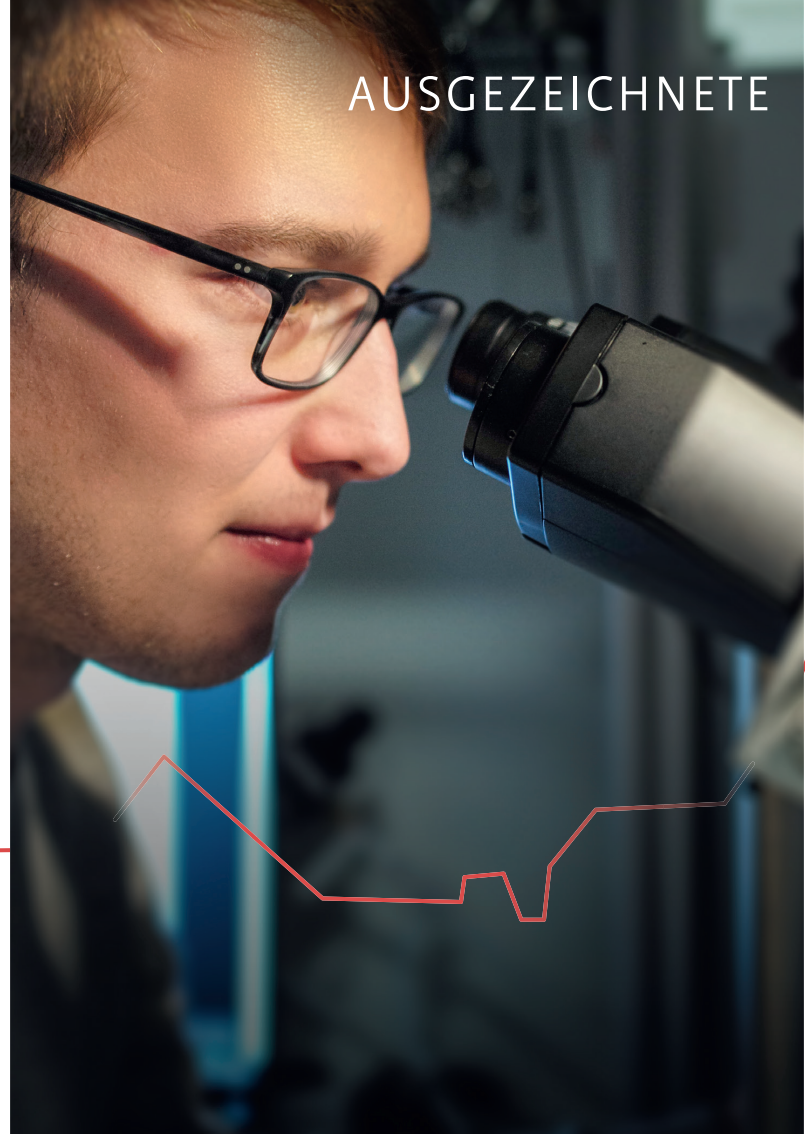
QUALIFIKATION

Wer technologische Ideen entwickeln und deren wirtschaftliche Machbarkeit beurteilen kann, hat einen entscheidenden Wissensvorsprung – in beiderlei Hinsicht. Je nach individueller Neigung können die Themenbereiche Physik und Wirtschaft schwerpunktmäßig ausgerichtet werden.

Im Bachelorstudiengang Physik und Wirtschaft qualifizieren wir Sie

- › für die Analyse und Lösung komplexer Problemstellungen in technischen und wirtschaftlichen Kontexten,
- › für den sicheren Umgang mit mathematischen Fragestellungen sowie die Interpretation und Modellierung von Daten,
- › für ein hohes Maß an Abstraktionsvermögen und analytischem Denken,
- › für wirtschaftliche Planung, Führungskompetenz und Management in Unternehmen und Projekten.

AUSGEZEICHNETE



PERSPEKTIVEN

Der Bachelorstudiengang Physik und Wirtschaft legt den Grundstein für vielversprechende Karrieren. Davon werden Sie als qualifizierte Fachkräfte genauso profitieren wie Ihre künftigen Arbeitgeber.

Der Studiengang eröffnet Ihnen die Chance auf verantwortungsvolle Tätigkeitsbereiche

- › in Quant-Abteilungen von Banken oder Versicherungen,
- › in Controlling-Bereichen von Unternehmen und Konzernen,
- › im Risikomanagement von Industrieunternehmen, bei denen technische und wirtschaftliche Risiken kompetent eingeschätzt werden müssen,
- › in der beruflichen Selbstständigkeit oder Geschäftsführung eines technologisch begründeten Start-ups,
- › im Management naturwissenschaftlicher Großprojekte bei Behörden oder Forschungseinrichtungen,
- › im Hochschulbereich durch die Weiterqualifikation zum Master Physik und BWL, Master Quantitative Accounting and Finance, Master Economics and Institutions oder im Zuge einer Promotion.

PHYSIK STUDIEREN MIT DIVIDENDE

Physik und Wirtschaft
Bachelor of Science

$$\frac{1}{L(t, T_n)} \frac{\partial L(t, T_n)}{\partial t} = \xi(t, T_n) + \int_{T_n}^{T_n+1} dx y(t, x) A(t, x)$$

PHYSIK UND WIRTSCHAFT BACHELOR OF SCIENCE

Ein Studiengang Physik und Wirtschaft? Klingt irgendwie nach börsennotierten Quarks oder einer seltsamen Mischung aus Sheldon Cooper und Gordon Gekko. Passt nicht zusammen? Aber klar! Der neue Bachelorstudiengang Physik und Wirtschaft vereint das Beste aus beiden Welten. Und nach dem Studium haben Sie glänzende Perspektiven.

Einzigartiges Studienprofil

Der 8-semesterige Studiengang Physik und Wirtschaft (B.Sc.) ist in dieser Kombination einzigartig. Er verknüpft grundlegende Fertigkeiten und berufsbildende Kompetenzen aus beiden Bereichen. Durch die gleichberechtigte Kombination von Physik und Wirtschaft stehen Ihnen nach dem Bachelorstudium verschiedene Möglichkeiten offen: Sie gehen mit besten Aussichten den direkten Weg in die Berufswelt oder Sie vertiefen Ihr Wissen im Rahmen eines Masterstudiums in Physik oder BWL und VWL.

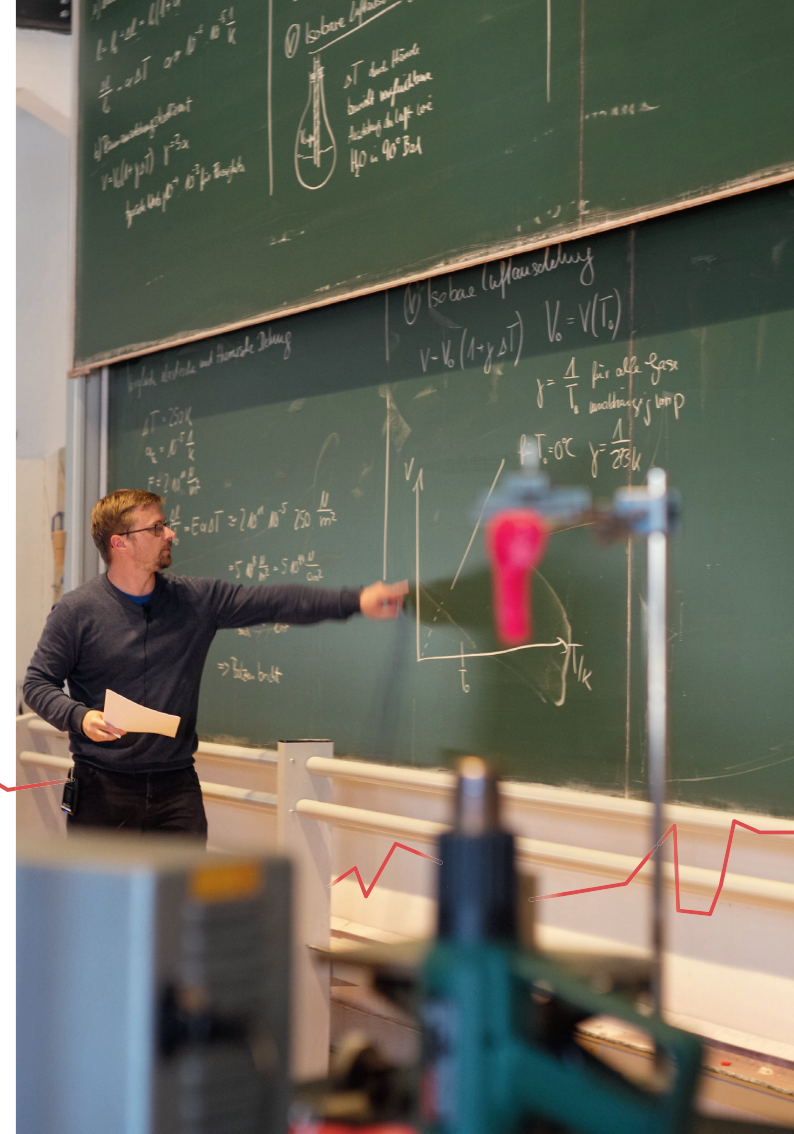


UMFASSENDES STUDIENPROGRAMM

Das Studienprogramm beinhaltet eine solide Ausbildung mit natur- und wirtschaftswissenschaftlichen Schwerpunkten:

- › Experimentelle Physik
- › Theoretische Physik
- › Accounting and Finance
- › Informations- und Innovationsmanagement
- › Marktorientierte Unternehmensführung
- › Volkswirtschaftslehre

Spezielle Lehrveranstaltungen sowie ein Berufspraktikum vermitteln Ihnen fächerübergreifende und persönliche Schlüsselkompetenzen. Mit Blick auf die zunehmend international ausgerichtete Berufspraxis und Wissenschaft werden englischsprachige Lehrveranstaltungen und mögliche Auslandssemester angeboten.



Studiengang **Physik und Wirtschaft**
Studienabschluss **Bachelor of Science**
Regelstudienzeit **8 Semester**
Studienbeginn **Wintersemester**
Zulassungsbeschränkung **kein NC**

Mehr Informationen

Wenn Sie noch unschlüssig sind oder noch mehr über den neuen Studiengang Physik und Wirtschaft wissen wollen, schauen Sie einfach mal auf unserer Website vorbei:

www.uni-marburg.de/de/studium/studienangebot/bachelor/physwirtbsc



Ihre Bewerbung

Sie können sich ganz einfach online über unser Bewerbungsportal „Marvin“ registrieren. Nach Erhalt Ihrer Zugangsdaten werden Sie Schritt für Schritt durch die Online-Bewerbung geführt. Dort erfahren Sie auch, welche Unterlagen Sie schriftlich einreichen müssen.

marvin.uni-marburg.de

Kontakt

Prof. Dr. Peter Lenz
Fachbereich Physik
Philipps-Universität Marburg
Tel +49 (0) 6421 282-43 26
puw@physik.uni-marburg.de

Impressum

Herausgeber
Fachbereich Physik
Philipps-Universität Marburg
Renthof 6
35032 Marburg
Agentur & Fotografie
NIGGEMANN Kommunikation,
Wetzlar