



Wir bringen
Licht ins Dunkel

Fachbereich **Physik** | FB13

Philipps



Universität
Marburg

Zukunftsträchtige Studiengänge

„Behutsamer Anfang und forschungsstarker Abschluss“

ist das Motto des in 2018 neu gestalteten Studiengangs Physik. In Marburg ist das Bachelorstudium 8-semesterig angelegt. Unser neues Studiengangskonzept verbessert den Übergang von Schule zu Studium: Die ersten Physikvorlesungen legen einen stärkeren Fokus auf Übungen und es gibt weitere Unterstützungsangebote wie offene Fragestunden.

Unsere beiden neuen Bachelorstudiengänge

"Physik & Wirtschaft" und **"Physik grüner Technologien"**

sind deutschlandweit einzigartig. Studierende werden verstärkt auf ökonomische und ökologische Probleme der Zukunft sensibilisiert, um in Fragen zu Energie und Klima neue Wege zu beschreiten.

Mit stärkerem Fokus auf die Forschung sind das 2-semesterige Masterstudium, sowie der 4-semesterige internationale Studiengang "Functional Materials" angelegt.





Spitzenforschung

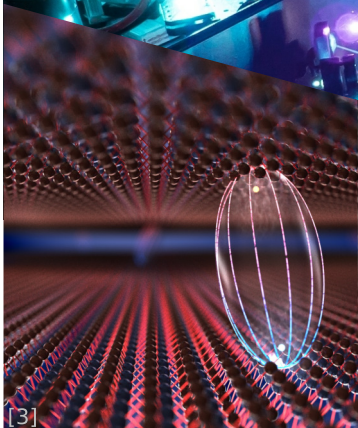
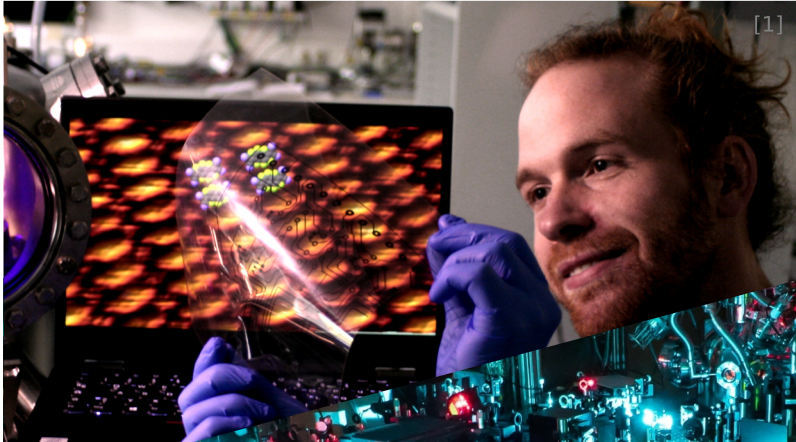
Wie können atomar-dünne Materialien zukünftige Technologien prägen? Wie kann man Solarzellen verbessern? Warum und wie funkeln Sterne? Was geschieht mit dem Nervenreiz, den unsere Augen wahrnehmen? Die Fragestellungen, die am Fachbereich Physik erforscht werden, decken ein breites und interdisziplinäres Spektrum ab:

Von **Bio- und Nanophysik**

bis hin zur **Astronomie und Neurophysik**

Dabei sind die in Marburg ansässigen Forschungsgruppen in ihren Fachgebieten oft **weltweit führend**. Schon während des praxisnahen Studiums bekommen die Studierenden vielfältige Einblicke in aktuelle Themen und erlernen forschungsrelevante Methoden.







Persönliche Betreuung

Am Fachbereich Physik in Marburg sind die Wege kurz und die Gruppen klein, was ein ausgezeichnetes Betreuungsverhältnis ermöglicht. Somit können Studierende schnell mit den Professor*innen und Kommiliton*innen in Kontakt kommen.

Nicht nur die Fachschaft steht bei Fragen und Problemen rund ums Studium mit Rat und Tat zur Seite, auch die Professor*innen und Lehrenden haben bei uns immer ein offenes Ohr für die Anliegen der Studierenden.

Die Fachschaft des Fachbereichs organisiert zudem umfangreiche Orientierungswochen für Studienanfänger*innen. Dadurch ist es leicht Anschluss zu finden und schon früh persönliche Kontakt zu knüpfen.





Tradition trifft Moderne

"Andere Städte haben eine Universität

– Marburg ist eine Universität."

heißt es, und so ist es auch. Die Gebäude der verschiedenen Fachbereiche sind über die gesamte Stadt verteilt und auch Studierende sind überall anzutreffen.

Mit seiner sehenswerten historischen Altstadt, den zahlreichen Kneipen und Bistros, seiner Kino- und Theaterkultur sowie diversen Veranstaltungsorten für Konzerte ist Marburg reich an studentischem Flair.

Der Fachbereich Physik liegt mit seinem Campus am Schlossberg mitten in der historischen Altstadt. Inmitten historischer Gebäude wird hier in Laboren mit Hightech-Ausrüstung zukunftsweisende Spitzenforschung betrieben.



Jetzt anmelden!



Der Marburger Fachbereich Physik mit seinem Campus am Schlossberg bietet den Studierenden vielfältige Möglichkeiten Physik zu lernen und auf höchstem Niveau zu forschen.

Melde dich jetzt an!

www.uni-marburg.de/de/fb13/studium

Kontakt

Philipps Universität Marburg
FB 13 | Physik
Renthof 5 | 35032 Marburg
pr-physics@physik.uni-marburg.de
[@physikmarburg](https://www.physik.uni-marburg.de)

Impressum

Herausgeber
Fachbereich Physik
Philipps Universität Marburg
Renthof 5 | 35032 Marburg

Bilder

- | | | |
|-----------------------|--------------------|--------------------|
| Titelbild: Jan Hosan | [3] Brad Baxley | [6] Felix Wesch |
| [1] Maximilian Dreher | [4] Ralf Niggemann | [7] Markus Farnung |
| [2] Jan Hosan | [5] colorbox.de | [8] Rolf K. Wegst |

Philipps



Universität
Marburg