

Sekretariat

Frau Helene Frisch

Telefon: +49 (0)641-9935114

Fax: +49 (0)641-9935119

E-Mail: Helene.Frisch@hha.bio.uni-giessen.de

www.Hermann-Hoffmann-Akademie.de

Besuchen Sie uns

Die Hermann-Hoffmann-Akademie
liegt nur 5 Minuten zu Fuß
von der Bushaltestelle Marktplatz.

Buslinien vom Bahnhof:
2 und 5



Hermann-Hoffmann-Akademie

für junge Forscher der JLU Gießen

JUSTUS-LIEBIG-



Wissenschaft entdecken

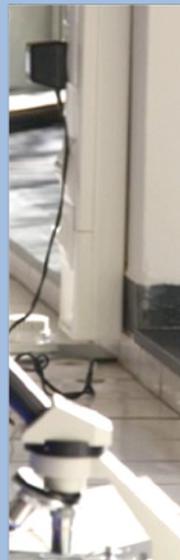
Die Hermann-Hoffmann-Akademie

ist eine Einrichtung des Fachbereichs 08 Biologie und Chemie der Justus-Liebig-Universität.

Im Akademie-Gebäude in direkter Nähe zum Botanischen Garten wurde ein ganz besonderer Lernort für junge Forscherinnen und Forscher geschaffen.

Als Hauptziel bietet die Akademie Gießener Studierenden Praxisfelder zur Erprobung während des Studiums erworbener Kenntnisse.

Die Studierenden planen dabei eigenständig wissenschaftliche Projekte zu biologischen Themen mit Schülerinnen und Schülern Gießener Schulen. Die Lernenden werden selbst zu jungen Forschern und erhalten Einblicke in wissenschaftliche Erkenntnisprozesse. Abwechslungsreiche Projekte laden dazu ein, die Welt der Wissenschaft zu entdecken.



Hermann-Hoffmann-Akademie

Senckenbergstr. 17 – 35390 Gießen

JUSTUS-LIEBIG-



Hermann-Hoffmann-Akademie

– für junge Forscher –



JUSTUS-LIEBIG-
UNIVERSITÄT
GIESSEN

praxisnah

An der Hermann-Hoffmann-Akademie wird Wissen auf **kreative und anschauliche Weise** an Studierende der Justus-Liebig-Universität vermittelt.

Die Studierenden werden dann selbst zu Lehrenden und vermitteln eigenständig Lernangebote an Kinder und Jugendliche. Die Verbindung von Lehren und Lernen garantiert eine stets zeitgemäße und individuelle Wissensvermittlung. Mit **neusten Lernkonzepten** werden die jungen Forscher schrittweise an **wissenschaftliche Arbeitsweisen** herangeführt.

eigenständig

Im Projekt „**Gießener Jugendliche forschen**“ verwirklichen Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufen 5 bis 13 selbständig **eigene Forschungsideen**, -themen und -projekte aus den Bereichen Biologie, Chemie, Physik, Mathematik und Technik.

Das Projekt beginnt jährlich nach den Osterferien und endet kurz vor den Weihnachtsferien. In diesem Zeitraum haben die Schülerinnen und Schüler die Möglichkeit, ihre Ideen mit studentischen Mentoren zu besprechen, aus diesen Ideen Forschungsfragen und -projekte zu entwickeln und an diesen über einen längeren Zeitraum zu arbeiten.

forschen

An der Akademie erwartet die Lernenden ein **abwechslungsreiches Forscherprogramm**.

Lebensgroße **Dinosauriermodelle**, eine umfangreiche **Vogelsammlung** und ein echtes **Pottwalskelett** begeistern Neugierige aller Altersgruppen.

Die **Grüne Schule und der Botanische Garten** ermöglichen Streifzüge durch die exotische und faszinierende Pflanzenwelt heimischer Gärten und ferner Länder.

Im **Aquarien- und Vivarienraum** werden das Verhalten und die Interaktionen verschiedener Tierarten hautnah beobachtet und erforscht.



Hermann-Hoffmann-Akademie
– für junge Forscher –



JUSTUS-LIEBIG-
UNIVERSITÄT
GIESSEN