

Entdecke Dein eigenes Potenzial

Ein Sommerforschungsprogramm für junge Studierende der Naturwissenschaften und Biotechnologie

Jedes Jahr bietet das „Amgen Scholars Europe Program“ 100 ausgewählten jungen Studierenden die Gelegenheit, an führenden europäischen Bildungseinrichtungen praktische Forschungserfahrungen zu sammeln. In Europa findet das Sommerforschungsprogramm gegenwärtig an fünf Instituten statt. Die Amgen Foundation unterstützt das weltweite Amgen Scholars Program über zwölf Jahre mit mehr als 50 Mio. US-Dollar, um so Tausenden von Studenten die Chance zu geben, an diesem Programm teilzunehmen.

Die zukünftige Generation von Forschern inspirieren

Als Amgen Scholars bieten sich den Studenten folgende Möglichkeiten:

- An wichtigen Forschungsprojekten einer Universität teilzunehmen, praktische Erfahrungen im Labor zu sammeln und damit einen Beitrag zum wissenschaftlichen Fortschritt zu leisten
- Unter Anleitung von Mentoren der Fakultät, die zu den führenden Wissenschaftlern Europas zählen, zu arbeiten und sich mit ihnen auszutauschen
- Wissenschaftliche Seminare, Workshops und andere Networking-Events zu besuchen.

Das Amgen Scholars Europe Symposium

Einer der Höhepunkte des europäischen Sommerprogramms ist ein Symposium, bei dem die Studierenden mit führenden Wissenschaftlern aus Industrie und Forschung zusammentreffen und sich aus erster Hand informieren können. Die in England stattfindende Veranstaltung bietet den Studenten zudem die einmalige Gelegenheit, ihre Forschungsarbeit mit anderen Amgen Scholars aus ganz Europa zu diskutieren und mit ihnen Netzwerke zu bilden.

AMGEN® Foundation

Amgen Scholars Program

GASTUNIVERSITÄTEN IN EUROPA

ETH zürich



Institut Pasteur



**Karolinska
Institutet**



**UNIVERSITY OF
CAMBRIDGE**



WISSENSCHAFTLICHE FORSCHUNGSGEBIETE

- BIOCHEMIE
- BIOENGINEERING
- BIOINFORMATIK
- BIOPSYCHOLOGIE
- BIOTECHNOLOGIE
- CHEMISCHES UND BIOMOLEKULARES ENGINEERING
- CHEMIE
- IMMUNOLOGIE
- MEDIZINISCHE PHARMAKOLOGIE
- MIKROBIOLOGIE
- MOLEKULAR-, ZELL- UND ENTWICKLUNGSBIOLOGIE
- MOLEKULARGENETIK
- MOLEKULARMEDIZIN
- MOLEKULARPHARMAKOLOGIE
- NEUROBIOLOGIE
- NEUROWISSENSCHAFTEN
- PATHOLOGIE
- PHYSIOLOGISCHE PSYCHOLOGIE
- PHYSIOLOGISCHE WISSENSCHAFT
- STATISTIK
- TOXIKOLOGIE

Finanzielle Unterstützung

Die finanzielle Unterstützung ist ein wichtiger Teil des Amgen Scholars Program. Bitte beachten Sie, dass diese bei den einzelnen Gastuniversitäten unterschiedlich sein kann. Genauere Informationen zum Sommerforschungsprogramm erhalten Sie auf den entsprechenden Webseiten der einzelnen Universitäten.

Voraussetzungen für die Aufnahme

Bewerber für das Amgen Scholars Europe Program müssen

- an einer europäischen Hochschule oder Universität in Europa* eingeschrieben sein und
- vor Abschluss des Bachelors oder des ersten akademischen Grades stehen.

Die Bewerber müssen außerdem

- erfolgreiche akademische Leistungen nachweisen können und
- einen Dokortitel anstreben.

Jede europäische Gastuniversität hat zwar ihr eigenes Bewerbungsverfahren, bei allen endet jedoch die Bewerbungsfrist Anfang Februar.

Wenn Sie weitere Informationen benötigen, setzen Sie sich bitte mit dem Amgen Scholars European Coordinating Centre in Verbindung (Telefon: +44 1223 766 878, E-Mail: amgenecc@admin.cam.ac.uk).

* Als Voraussetzung müssen die Bewerber Hochschulen oder Universitäten in Ländern besuchen, die am Bologna-Prozess teilnehmen. Eine komplette Liste dieser Länder können Sie der Website des Amgen Scholars Program unter www.amgenscholars.eu entnehmen.

Amgen Scholars ist ein internationales Programm, das von der Amgen Foundation finanziert und durch das Massachusetts Institute of Technology und die University of Cambridge geleitet und technisch unterstützt wird. Die Amgen Foundation hat sich zum Ziel gesetzt, die Qualität der wissenschaftlichen Ausbildung zu verbessern, um den wissenschaftlichen Nachwuchs zu inspirieren und die Gemeinschaften zu stärken, in denen die Mitarbeiter von Amgen leben und arbeiten. Bis heute hat die Foundation Zuschüsse in Höhe von über 250 Millionen US-Dollar an lokale, regionale und internationale gemeinnützige Organisationen vergeben, die sich für die Gesellschaft auf beeindruckende und innovative Weise engagieren. Mit verschiedenen eigenen Programmen, wie z.B. Amgen Scholars, Amgen Biotech Experience oder Amgen Teach, setzt sich die Foundation dafür ein, junge Forscher von Morgen für die faszinierende Welt der Wissenschaft zu begeistern. Weitere Informationen zur Amgen Foundation erhalten Sie auf der Website www.amgeninspires.com oder folgen Sie uns auf www.twitter.com/amgenfoundation.