

Technologiestiftung BioMed Freiburg und Universität Freiburg vergeben Förderpreise für Schülerinnen und Schüler für das Fach „Biotechnologie“

Der Förderpreis wird seit 2006 von der Technologiestiftung BioMed Freiburg gemeinsam mit der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg zur Würdigung und Förderung für naturwissenschaftlich interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler gestiftet. Er dokumentiert die besondere Bedeutung der Förderung des Nachwuchses im biotechnologischen Bereich. Der Preis honoriert hervorragende Leistungen im Fach Biotechnologie des Biotechnologischen Gymnasiums an der Freiburger Merian-Schule und ist mit insgesamt 1.000 Euro dotiert.

Den Förderpreis für hervorragende Leistungen im Fach Biotechnologie erhält **Lukas Diessner**. Lukas Diessner hat im **Abiturjahrgang 2023** mit 889 von 900 möglichen Punkten und dem Notendurchschnitt von 1,0 nicht nur das bisher beste Abitur an der Merian-Schule abgelegt, sondern auch das landesweit beste Abitur des Jahres 2023 an beruflichen Schulen erreicht. Dies ist eine Auszeichnung, die ein Schüler der Merian-Schule aus dem Bereich Biotechnologie zum zweiten Mal infolge erhält. Aufgrund dieser herausragenden Leistung hat die Schulleitung ihn auch der Studienstiftung des deutschen Volkes als Stipendiat vorgeschlagen. Lukas Diessner befindet sich derzeit in einem Pflegepraktikum und wird anschließend ein vorbereitendes Forschungspraktikum an der Universitätsklinik Freiburg absolvieren, um ab dem Wintersemester 2024/25 ein Studium der Humanmedizin zu beginnen.

Stiftungsvorständin **Hanna Böhme**: „Mit der Vergabe der Förderpreise für Schülerinnen und Schüler fördern wir begabte und engagierte Nachwuchstalente des Biotechnologischen Gymnasiums der Freiburger Merian-Schule, die sich durch hervorragende Leistungen im Fach Biotechnologie auszeichnen. Dieser Bildungsweg verspricht nach wie vor sehr gute Ausbildungs- und Berufsaussichten, wie auch der gesamte Bereich

Technologiestiftung
BioMed Freiburg
Neuer Messplatz 3
79108 Freiburg

Tel. 0761 / 3881-1201
Fax 0761 / 3881-1299

Vorsitzender
des Stiftungsrates
Oberbürgermeister
Martin Horn

Vorstand
Hanna Böhme
Dr. Michael Richter (Stellv.)

Belegexemplare
erbeten.

06. Dezember 2023

Seite 2 von 3

Health & Life Sciences zu den besonderen Wachstumsbereichen des Standortes Freiburg zählt.“

„Wir freuen uns sehr über den diesjährigen Preisträger. Mit diesem hervorragenden Schulabschluss stehen dem Ausgezeichneten die Türen für eine Karriere in der Medizin und den Naturwissenschaften weit offen“, so der Prorektor für Forschung und Innovation **Stefan Rensing**.

Am biotechnologischen Gymnasium werden im Profilmfach Biotechnologie fundierte Kenntnisse mikrobiologischer und chemischer Vorgänge vermittelt und in modern ausgestatteten Laborräumen direkt angewendet. Dazu gehören auch neuste Messerfassungssysteme mit Tablets, die für Versuche, Auswertungen und Internetrecherchen verwendet werden. „Unsere Schülerinnen und Schüler erproben ihr Wissen in vielen praktischen Versuchen und werden so schrittweise an eine wissenschaftliche Arbeitsweise herangeführt – eine optimale Vorbereitung für ein späteres Studium im naturwissenschaftlichen Bereich“, sagt der Schulleiter der Freiburger Merian-Schule, **Markus Henkes**.

Mit der Einrichtung des "Biotechnologischen Gymnasiums" zum Schuljahr 2001/2002 hat das Land Baden-Württemberg als erstes Bundesland konsequent der zunehmenden Bedeutung der Biotechnologie in einem gymnasialen Bildungsgang Rechnung getragen. In Baden-Württemberg gibt es derzeit an 28 Standorten biotechnologische Gymnasien, davon nur eines in Freiburg. Weitere befinden sich im BioValley in Waldshut-Tiengen, Lörrach und Offenburg.

Zu den Preisstiftern

An der 2003 errichteten **Technologiestiftung BioMed Freiburg** sind die Stadt Freiburg, die Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, die IHK Südlicher Oberrhein, der Wirtschaftsverband Industrieller Unternehmen Baden (WVIB), die Handwerkskammer Freiburg und Spar-

Presse Information

Technologiestiftung
BioMed Freiburg
Neuer Messplatz 3
79108 Freiburg

Tel. 0761 / 3881-1201
Fax 0761 / 3881-1299

Vorsitzender
des Stiftungsrates
Oberbürgermeister
Martin Horn

Vorstand
Hanna Böhme
Dr. Michael Richter (Stellv.)

Belegexemplare
erbeten.

kasse Freiburg – Nördlicher Breisgau beteiligt. Die Stiftung selbst wird von der Freiburg Wirtschaft Touristik und Messe GmbH & Co. KG (FWTM) verwaltet. So ist gewährleistet, dass die Aktivitäten der städtischen Innovations- und Technologieförderung mit der Arbeit der Stiftung und des von ihr getragenen Zentrums eng verzahnt sind. Eine wichtige Aufgabe der Stiftung ist das Management des BioTechPark Freiburg.

Dem Stiftungsrat gehören an: Oberbürgermeister Martin Horn (Vorsitzender), Stadtrat Ludwig Striet (stellv. Vorsitzender), Stadträtin Emriye Gül, Stadtrat Hannes Wagner, Handirk von Ungern-Sternberg (Handwerkskammer), Klaus Heuberger (WVIB), Daniel Zeiler (Sparkasse Freiburg), Stefan Rensing (Albert-Ludwigs-Universität Freiburg) und Alwin Wagner (IHK Südlicher Oberrhein). Den Vorstand der Stiftung bildet Hanna Böhme zusammen mit Michael Richter (Stellvertreter).

Die **Albert-Ludwigs-Universität** Freiburg wurde 1457 als Volluniversität gegründet. 25.000 Studierende aus über 100 Nationen sind an elf Fakultäten in mehr als 190 Studiengängen eingeschrieben. Rund 7.000 Professorinnen und Professoren, Lehrkräfte sowie weitere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter engagieren sich an der Alma Mater, die als Volluniversität auch heute Studium, Promotion und Habilitation in allen wichtigen Fachbereichen der Geistes-, Wirtschafts-, Natur- und Ingenieurwissenschaften, sowie in Medizin, Jura und Theologie ermöglicht. Ein ideales Umfeld gerade auch für zukunftsweisende, interdisziplinäre Studien. Viele berühmte Philosophinnen und Philosophen, Spitzenforscherinnen und Spitzenforscher sowie 10 Nobelpreisträger lehrten und forschten an der Albert-Ludwigs-Universität. Die Spitzenpositionen in den Rankings belegen ihren herausragenden Ruf in der deutschen Universitätslandschaft.

Technologiestiftung
BioMed Freiburg
Neuer Messplatz 3
79108 Freiburg

Tel. 0761 / 3881-1201
Fax 0761 / 3881-1299

Vorsitzender
des Stiftungsrates
Oberbürgermeister
Martin Horn

Vorstand
Hanna Böhme
Dr. Michael Richter (Stellv.)

Belegexemplare
erbeten.