MEDIENinformation

**FH Campus Wien: Exzellenz-Auslandsstipendium geht an Studierende des Masterstudiums Molecular Biotechnology**

(Wien, 28. September 2015) Jasmine Rinnofner, BSc, Studierende des Masterstudiengangs Molecular Biotechnology an der FH Campus Wien, erhielt im September eines der Exzellenz-Auslandsstipendien 2015, welche die Industriellenvereinigung und die Wirtschaftskammer Kärnten vergeben. Das Stipendium ist mit 10.000 Euro dotiert. Ausgezeichnet werden herausragende Studierende, die einen überdurchschnittlichen Studienerfolg nachweisen können und deren Auslandsaufenthalt als bedeutsam für die österreichische Wirtschaft eingestuft wird. Jasmine Rinnofner ist bereits die zweite mit dieser Würdigung ausgezeichnete Studierende des Fachbereichs. Schon 2012 erhielt DI (FH) Barbara Mindt, Absolventin des Diplomstudiengangs Biotechnologie, ein Exzellenz-Auslandsstipendium.

**Hervorragende Leistungen**

Jasmine Rinnofner, die gerade ihre Masterarbeit zum Thema „An iPSC based microfluidic system of three dimensional human myocardium using biomimetic matrices for cardiotoxicity screening applications” verfasst, erbrachte während ihres gesamten Studiums hervorragende Leistungen. Mit einem Notendurchschnitt von 1,32 wurde ihr bereits im Studienjahr 2013/14 ein Leistungsstipendium verliehen. Vor ihrem Studium an der FH Campus Wien absolvierte Rinnofner die Bachelorstudiengänge Genetik und Biomedizinische Analytik und kann bereits auf umfassende Auslandserfahrung, unter anderem an Universitäten in Neuseeland und Boston, zurückblicken.

**Forschung an der University of Washington**

Derzeit befindet sich die Studentin auf Auslandssemester an der University of Washington. Dort forscht sie in Zusammenarbeitet mit Nortis Inc. an einem Tissue Chip aus dreidimensionalen Herzkonstrukten, um den präklinischen Screening-Prozess von neuen Wirkstoffen zu verbessern. „Ziel der Entwicklung solcher 3D Gewebeplattformen ist es, potenzielle Auswirkungen auf verschiedene Organe in-vitro zu evaluieren und dadurch den Einsatz von Versuchstieren zu reduzieren“, erklärt Rinnofner. Die Forschungsarbeit wurde bereits am TERMIS World Congress for Tissue Engineering in Boston präsentiert und fand großen Anklang.

**Masterstudium Molecular Biotechnology**

AbsolventInnen des englischsprachigen Masterstudiengangs Molecular Biotechnology, der auf dem Bachelorstudium Molekulare Biotechnologie aufbaut, sind SpezialistInnen mit unternehmerischen Kompetenzen im Bereich der molekularbiologischen und humanorientierten Biotechnologie. Die Schwerpunkte liegen auf „Immunologie“ und „Drug Discovery“, wo sowohl Krankheitsursachen auf den Grund gegangen als auch neue Verfahren und Therapien entwickelt werden. Angesiedelt am Vienna Biocenter können Studierende hochmoderne Hörsäle und Labors für Forschung und Lehre nutzen und profitieren vom regelmäßigen Austausch mit zahlreichen Forschungseinrichtungen und namhaften Biotech-Unternehmen am Standort. Weitere Informationen unter: <https://www.fh-campuswien.ac.at/departments/applied-life-sciences/studiengaenge/detail/molecular-biotechnology.html>

**FH Campus Wien**

Mit mehr als 5.000 Studierenden ist die FH Campus Wien die größte Fachhochschule Österreichs. In den Departments Applied Life Sciences, Bauen und Gestalten, Gesundheit, Public Sector, Soziales und Technik steht ein Angebot von über 50 Bachelor- und Masterstudiengängen sowie Masterlehrgängen in berufsbegleitender und Vollzeit-Form zur Auswahl: [www.fh-campuswien.ac.at/facts](http://www.fh-campuswien.ac.at/facts). Die FH Campus Wien besitzt vier Standorte in Wien und drei Kooperationsstandorte der Vinzenz-Gruppe in Wien, Linz und Ried. Ab Herbst 2015 kommen zwei weitere FH-Studienstandorte an Einrichtungen des Wiener Krankenanstaltenverbundes (KAV) hinzu. Ausbildungskooperationen bestehen mit dem Wiener KAV, der Vinzenz Gruppe, dem Bundeskanzleramt und dem Bundesministerium für Finanzen. Zum großen Netzwerk der FH Campus Wien zählen rund 150 in- und ausländische Universitäten und Hochschulen sowie Industriebetriebe, Unternehmen, Verbände, öffentliche Einrichtungen und Schulen. F&E-Projekte der Studiengänge und externe Auftragsforschung werden über eigene Forschungsgesellschaften abgewickelt. Darüber hinaus belegen anerkannte Zertifizierungen die hohen Standards im Qualitätsmanagement der Hochschule: [www.fh-campuswien.ac.at/zert](http://www.fh-campuswien.ac.at/zert)

Rückfragehinweis
Mag.a Daniela Halter, MA
FH Campus Wien
Unternehmenskommunikation
Favoritenstraße 226, 1100 Wien
T: +43 1 606 68 77-6403
daniela.halter@fh-campuswien.ac.at
www.fh-campuswien.ac.at