



## Ausgezeichnet: Aitak Farzi

Der Rotary Club Graz zeichnete innovative junge Neurowissenschaftlerin der Med Uni Graz aus.

### Bildung, Forschung, Innovation: Grundpfeiler unserer Gesellschaft

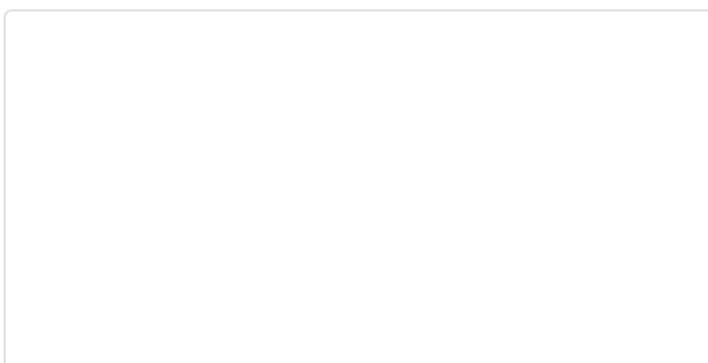
Anlässlich des Jubiläums „90 Jahre Rotary Club Graz“ lud der Clubvorstand junge WissenschaftlerInnen zur Teilnahme an einem Wettbewerb ein. Unter dem Motto „Bildung, Forschung, Innovation: Grundpfeiler unserer Gesellschaft“ erging die Einladung an kreative NachwuchsforscherInnen ihre Dissertationen einzureichen. Aus den 16 eingereichten Arbeiten wählte eine Fachjury, besetzt mit VertreterInnen der vier Grazer Universitäten, Dr. Aitak Farzi, PhD zur Siegerin.

### Auszeichnung für innovative Neurowissenschaftlerin

Die junge Neurowissenschaftlerin Aitak Farzi, Institut für Experimentelle und Klinische Pharmakologie der Med Uni Graz, konnte mit ihrer wissenschaftlichen Arbeit zur Erforschung der Mikrobiom-Darm-Gehirnachse überzeugen und den mit EUR 5.000,00 dotierten „Rotary Graz Jubiläumspreis 2017“ entgegennehmen. Die ausgezeichnete Dissertation trägt den Titel „Auswirkungen von Immunmodulation auf Gehirnfunktion und Verhalten im Kontext der Mikrobiom-Darm-Gehirnachse“. Im Labormodell konnte Aitak Farzi wichtige Mechanismen der Interaktion verschiedener bakterieller Komponenten mit dem Gehirn und dem Immunsystem entschlüsseln. Aufbauend auf diese wichtigen Forschungsergebnisse wird die junge Wissenschaftlerin die gewonnen Erkenntnisse in weiteren Projekten auf die Humanmedizin umlegen.

Derzeit forscht Aitak Farzi im Rahmen eines Erwin-Schrödinger-Auslandsstipendiums des FWF am Garvan Institute of Medical Research in Sidney, Australien.

Die Medizinische Universität Graz gratuliert herzlich zur Auszeichnung.





*Wednesday, 26. April 2017*