



## Ausgezeichnet: Rudolf Zechner

Leiter des Forschungsnetzwerkes BioTechMed-Graz ist Mitglied der US-National Academy of Sciences.

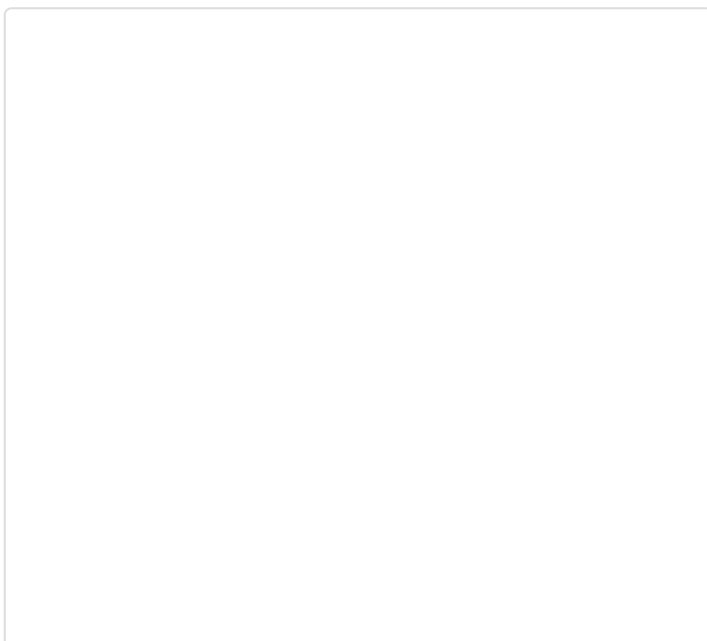
### Bedeutende Auszeichnung

Der Grazer Biochemiker Rudolf Zechner ist neues Mitglied der US-National Academy of Sciences (NAS). Zechner beschäftigt sich in seiner Forschungsarbeit mit der so genannten Lipolyse, dem Abbau von Fetten durch Enzyme. Seine Entdeckung des Enzyms ATGL (Adipose Triglyceride Lipase) im Jahre 2004 hat maßgeblich zum Verständnis dieses Prozesses beigetragen. Die Wissenschaftseinrichtung NAS hat in diesem Jahr 99 neue Mitglieder und 25 Auslandsmitglieder gewählt. Zechner ist einer dieser 25 „Foreign Associates“. Neben Zechner wurde ein weiterer österreichischer Forscher, der Innsbrucker Quantenphysiker Rainer Blatt Foreign Associate Member der NAS. Damit sind derzeit insgesamt sechs Österreicher in der US-Wissenschaftsakademie vertreten.

Rudolf Zechner, der auch Leiter des Forschungsnetzwerkes „BioTechMed-Graz“ ist, hat bedeutende Auszeichnungen erhalten. Dazu gehören der Wittgenstein-Preis (2007), ein ERC Advanced Grant (2013), der Louis-Jeantet Preis für Medizin (2015) und der Rolf-Luft-Award für Stoffwechsel- und Diabetesforschung (2018).

Weitere Informationen: „Wie bekommen wir Adipositas in den Griff?“. Die Forschung von Rudolf Zechner auf einer Sedcard+

*Text- & Fotonachweis: Uni Graz*





*Friday, 03. May 2019*