

**Press release****Technische Universität Dresden****Anne-Stephanie Vetter**

11/21/2022

<http://idw-online.de/en/news805113>Personnel announcements  
Materials sciences, Mechanical engineering  
transregional, national**TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DRESDEN****Prof. Gianauelio Cuniberti offiziell zum Mitglied der Academia Europaea ernannt**

**Bei der diesjährigen Hauptversammlung der Academia Europaea, die Ende Oktober 2022 in Barcelona stattfand, wurde Prof. Gianauelio Cuniberti die Urkunde für die Aufnahme in die Akademie überreicht. Seine Wahl zum Mitglied der Sektion Physics and Engineering Sciences fand bereits im Jahr 2021 statt, die Aufnahme wurde aber aufgrund der Corona-Pandemie erst in diesem Jahr offiziell vollzogen.**

Die 1988 auf Initiative der Royal Society des Vereinigten Königreichs gegründete Academia Europaea ist eine der renommiertesten Gelehrtenvereinigungen in Europa. Ihr Ziel ist die Förderung herausragender wissenschaftlicher Leistungen in den Geistes-, Rechts-, Wirtschafts-, Sozial- und Politikwissenschaften, der Mathematik, der Medizin und allen Zweigen der Natur- und Technikwissenschaften. Die in London ansässige Akademie hat derzeit ca. 5000 Mitglieder, darunter 682 Forscherinnen und Forscher aus Deutschland.

"Ich fühle mich sehr geehrt, mich dieser angesehenen Gruppe von führenden Wissenschaftlern aus aller Welt in der Academia Europaea anschließen zu dürfen", sagt Cuniberti. "Ich freue mich darauf, mit meinen Kollegen in der Akademie zusammenzuarbeiten und einen Beitrag zum europäischen Interesse an nationalen Forschungsagenturen zu leisten."

"Die Ernennung von Professor Cuniberti zum Mitglied der Academia Europaea ist eine Würdigung seiner herausragenden Fähigkeiten und Talente, seines innovativen und unternehmerischen Geistes sowie seine zahlreichen exzellenten Leistungen in der Forschung", sagt Michael Beckmann, Dekan der Fakultät Maschinenwesen der TU Dresden. "Wir sind sehr stolz auf Professor Cuniberti und diese Auszeichnung, die nach einem sehr kompetitiven Wettbewerb erfolgte, und ich freue mich, dass die Fakultät Maschinenwesen der TU Dresden in dieser weltweit bedeutenden Akademie vertreten ist."

Cunibertis derzeitige Forschungsschwerpunkte sind die datengesteuerte Entdeckung zirkulärer Materialien und der digitale Geruchssinn. Er war und ist Principal Investigator zahlreicher Projekte privater und öffentlicher Fördergeber. Seine wissenschaftliche Arbeit ist in bisher mehr als 500 wissenschaftlichen Veröffentlichungen dokumentiert. Er initiierte und organisierte zahlreiche Workshops, Schulen und Konferenzen und beteiligte sich an internationalen Forschungsausbildungsnetzwerken, die dem wissenschaftlichen Nachwuchs umfangreiche Möglichkeiten bieten. Er hat auf zahlreichen internationalen Tagungen Keynote- und Plenarvorträge gehalten und ist Mitherausgeber der Fachzeitschriften Nanoscale und Nanoscale Advances. Außerdem ist er als Berater für verschiedene Forschungszentren und Universitäten tätig und trägt mit mehreren Spin-off-Unternehmen, die aus seiner Arbeitsgruppe entstanden sind und von denen einige bereits einen erfolgreichen Exit erzielen konnten, aktiv zum Technologietransfer bei.

Kontakt:

Prof. Gianauelio Cuniberti  
Technische Universität Dresden

Tel.: +49 351 463-31420  
gianaurelio.cuniberti@tu-dresden.de

URL for press release: <http://nano.tu-dresden.de/> Professur für Materialwissenschaft und Nanotechnik

URL for press release: <https://www.ae-info.org/> Informationen zu Academia Europaea



Prof. Cuniberti nach der offiziellen Aufnahme in die Academia Europaea  
Rubén Duro, AE-BKH

