

Medieninformation

Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft, Kultur und
Tourismus

Ihr Ansprechpartner

Falk Lange

Durchwahl

Telefon +49 351 564 60200

falk.lange@smwk.sachsen.de*

09.12.2025

Renommierter ERC Consolidator Grant der EU in diesem Jahr für zwei Forscher in Dresden und Leipzig

Der Europäische Forschungsrat (ERC), der die Spitzenforschung in Europa fördert, hat zwei in Sachsen tätige Forscher mit dem renommierten Consolidator Grant ausgezeichnet. Sie erhalten eine Förderung von jeweils bis zu zwei Millionen Euro in den kommenden fünf Jahren für weitere Forschungen.

Ausgezeichnet wurden Prof. Dr.-Ing. Jeronimo Castrillon-Mazo von der TU Dresden und Dr. Lars Meyer vom Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften in Leipzig.

Prof. Dr.-Ing. Jeronimo Castrillon-Mazo wird an der TU Dresden mit dem Vorhaben »COMpilers for ExTreme Heterogeneity (COMETH)« die Komplexität bei der Programmierung zukünftiger Computersysteme beseitigen und diese vereinfachen, damit Wissenschaftler, Ingenieure und andere Nutzer von schnellerer und energieeffizienterer Datenverarbeitung profitieren können, ohne Hardware-Experten sein zu müssen.

Dr. Lars Meyer vom Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften in Leipzig wird mit dem Vorhaben »Language in Balance: an Imprint of Brain Electrophysiology? (BALANG)« untersuchen, weshalb uns Sprache so leichtfällt: Warum können wir einander mühelos verstehen? Warum fällt es uns manchmal schwer? Wie viel Information kann unser Gehirn aufnehmen – und weswegen wird es unserem Gehirn manchmal zu viel?

Wissenschaftsminister Sebastian Gemkow gratulierte:

»Der ERC Consolidator Grant ist eine der höchstdotierten Fördermaßnahmen der EU für einzelne Wissenschaftler und international hoch angesehen. Herzlichen Glückwunsch an die Ausgezeichneten, die sich mit ihrer Exzellenz gegen eine große Konkurrenz durchsetzen konnten und viel Erfolg bei den Forschungsprojekten!«

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.

Hintergrund:

Der Europäische Forschungsrat ist ein Teil des Rahmenprogramms der EU für Forschung und Innovation Horizont Europa. Der Europäische Forschungsrat fördert damit herausragende Forschende, die sich zeitlich 7 bis 12 Jahre nach ihrer Promotion befinden. In der Förderlinie Consolidator Grant werden Projekte mit bis zu 2 Millionen Euro (zuzüglich bis zu einer weiteren Million Euro für bestimmte zusätzliche Kosten) innerhalb von fünf Jahren gefördert.