



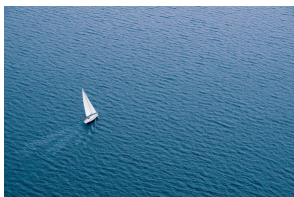
Max-Planck-Förderstiftung News

April 2017

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit diesem Newsletter informieren wir Sie aktuell über die monatlichen Neuigkeiten aus der Max-Planck-Förderstiftung und der Max-Planck-Gesellschaft. Wir wünschen Ihnen viel Spaß bei der Lektüre.

Mit herzlichen Grüßen
Ihre Max-Planck-Förderstiftung



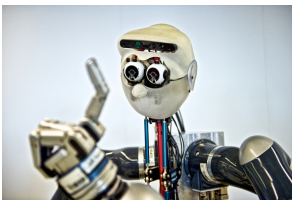
Neuer Internetauftritt der Max-Planck-Förderstiftung

Neben unserem Newsletter präsentiert sich auch der Internetauftritt der Max-Planck-Förderstiftung in einem neuen Erscheinungsbild. Dabei lag unser Fokus auf klarer Struktur, prägnanter Information und leserfreundlicher Nutzung. Auf unserer Website erfahren Sie mehr über die von der Stiftung geförderten Projekte, unser Angebot an bestehende Förderer und Ihre individuellen Möglichkeiten der Wissenschaftsförderung. Am besten, Sie machen sich selbst ein Bild: www.maxplanckfoundation.org



Für chronischen Stress verantwortliche Neuronen entdeckt

Stress gehört zu unserem Alltag. Wird er jedoch chronisch, kann er Krankheiten auslösen. Wissenschaftler am Max-Planck-Institut für Psychiatrie haben eine neue Population von Neuronen identifiziert, die verantwortlich für die Reaktion auf chronischen Stress ist. Sie hoffen, dass mithilfe der Studienergebnisse Behandlungsmöglichkeiten für stressbedingte Erkrankungen entwickelt werden können. Die Max-Planck-Förderstiftung unterstützt die Arbeiten von Dr. Alon Chen und finanziert das Max Planck – Weizmann Labor für experimentelle Neuropsychiatrie und Verhaltensneurogenetik mit insgesamt 500.000 € über fünf Jahre. <https://www.psych.mpg.de/2258488/pm1584-neuronen-chronischer-stress>



Cyber Valley: Baden-Württemberg setzt auf künstliche Intelligenz

Intelligente Systeme werden die Zukunft prägen: als autonome Fahrzeuge, Haushaltshilfe oder medizinische Roboter. Um die Entwicklung dorthin voranzutreiben, schließen Wissenschaft und Wirtschaft nun eine der größten Forschungskoperationen Europas im Bereich der künstlichen Intelligenz. Auf Initiative der Max-Planck-Gesellschaft und des Max-Planck-Instituts für Intelligente Systeme schaffen Partner aus Wissenschaft und Wirtschaft im Raum Stuttgart-Tübingen das Cyber Valley.

<https://www.mpg.de/10857490/cyber-valley>

Bild: ©Wolfram Scheible für MPI für intelligente Systeme.



Forschung trifft Fiktion

Wie lassen sich naturwissenschaftlich-technische Themen der Öffentlichkeit verständlicher machen? Die von der Max-Planck-Gesellschaft geförderte Stiftung MINTEEE will ganz neue Wege erschließen: fiktionale Filme oder Serien. Dass dieser Ansatz funktioniert, zeigte beispielsweise die US-Produktion „Der Marsianer“: Dank enger Zusammenarbeit zwischen Regisseur und Nasa erschien die Marsmission extrem realistisch. Und dass dies ankommt, belegt das sehr gute Einspielergebnis.

<https://www.mpg.de/10979837/wissenschaft-trifft-fiktion>



Max-Planck-Förderstiftung | Färbergraben 18 | 80331 München

Telefon +49 (0) 89 24240-640

E-Mail info@maxplanckfoundation.org

www.maxplanckfoundation.org

©2017 - Max-Planck-Förderstiftung

Wenn Sie diesen Newsletter nicht mehr empfangen möchten, können Sie ihn [hier](#) abbestellen.