

ÜBER DIE MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

Wer war Max Planck?

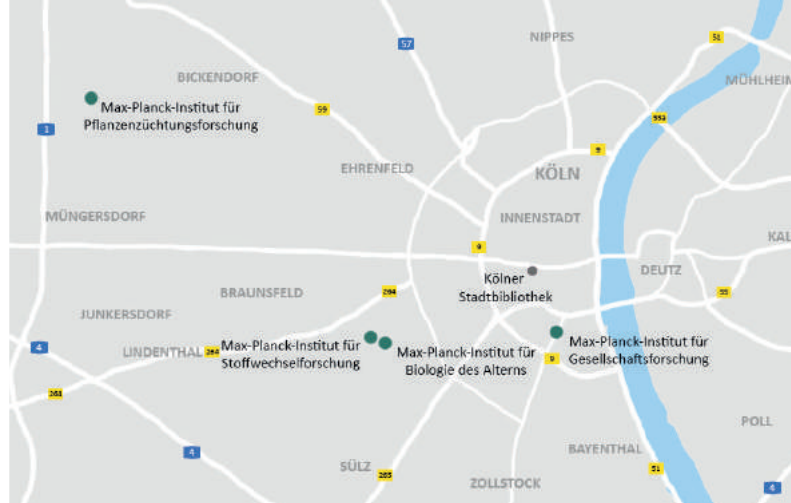
Der bedeutende deutsche Physiker Max Planck gilt als Begründer der Quantenphysik. Er entdeckte das Planck'sche Wirkungsquantum, welches später nach ihm benannt wurde und für das er 1919 den Nobelpreis für Physik des Jahres 1918 erhielt.

Nach dem Zweiten Weltkrieg wurde die seit 1911 bestehende Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft, deren Ehrenpräsident Max Planck war, nach ihm umbenannt.

Die Max-Planck-Gesellschaft (MPG)

Seit 70 Jahren steht die MPG für exzellente, erkenntnisorientierte Grundlagenforschung in den Lebens-, Natur- und Geisteswissenschaften. Sie hat 1948 die Nachfolge der bereits 1911 errichteten Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft angetreten, in der neben Planck schon namhafte Forscher wie Albert Einstein oder Otto Hahn tätig waren.

Mit ihren 84 Instituten genießt die MPG großes Ansehen in In- und Ausland, da auch heute Max-Planck-Forscher*innen immer wieder in neue Dimensionen des Wissens vordringen - 18 von ihnen wurden dafür bislang mit dem Nobelpreis ausgezeichnet.



KONTAKT

Max-Planck-Institut für Biologie des Alterns

www.age.mpg.de

Max-Planck-Institut für Gesellschaftsforschung

www.mpifg.de

Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung

www.mpipz.mpg.de

Max-Planck-Institut für Stoffwechselforschung

www.sf.mpg.de

SCHAU REIN IN DIE SPITZENFORSCHUNG:

MAX-PLANCK-TAG 2018

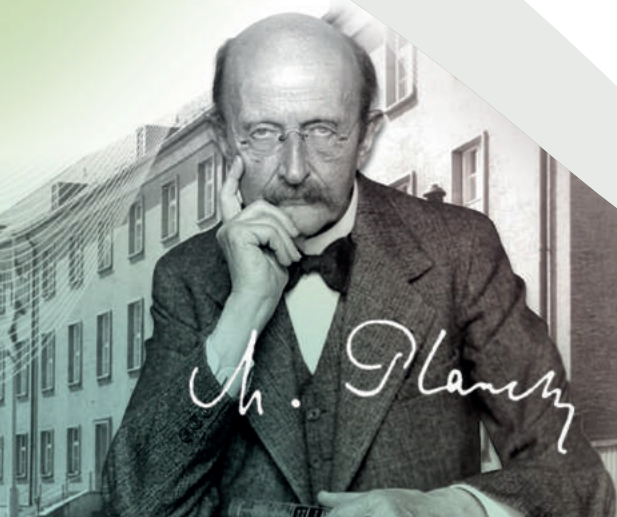
Ein Überblick über die verschiedenen Veranstaltungen der Kölner Max-Planck-Institute



14. SEPTEMBER 2018

Mehr Informationen unter
www.wonachsuchstdu.de

Forschen ist Neugier
wonachsuchstdu



MAX-PLANCK-TAG IN KÖLN

Mit einem bundesweiten Wissenschaftsfestival feiert die Max-Planck-Gesellschaft (MPG) am **14. September** drei Jubiläen. 2018 jährt sich der Geburtstag von Max Planck zum 160. Mal, vor genau 100 Jahren erhielt er den Nobelpreis für Physik und vor 70 Jahren wurde die MPG gegründet.

Mit der Kampagne **#wonachsuchstdu** tritt die MPG in einen offenen Dialog. Wie schon Max Planck sagte: „Dem Anwenden muss das Erkennen vorausgehen“. Auch in Köln, seien Sie dabei!

09.00 - 12.00 Uhr

WISSENSCHAFTSSCHEUNE

Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung (MPIPZ)

Carl-von-Linne-Weg 10, 50829 Köln

Die WissenschaftsScheune (WiS) - ein außerschulischer Lernort am MPIPZ - bietet ein Schulklassenprogramm mit dem Ziel, Neugier auf Pflanzenforschung zu wecken.

13.00 - 18.00 Uhr

TAG DER OFFENEN TÜR (KÖLN WEST)

Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung (MPIPZ)

Carl-von-Linne-Weg 10, 50829 Köln

Ab 13.00 Uhr haben Sie die Möglichkeit, das Institut kennenzulernen. Führungen über das Gelände, spannende Experimente zum Mitmachen und Kurzvorträge im Hörsaal geben Einblicke in die Forschung des MPIPZ.

Um 15.15 Uhr zeigt Rob Kessler, Professor an der University of the Arts in London, in Zusammenarbeit mit dem MPIPZ, wie aus Forschungsergebnissen Kunst werden kann. Ein Mikroskopie-Workshop mit ihm (für Kinder und Erwachsene) rundet das Programm ab. Die Kantine des MPIPZ bietet die Möglichkeit, sich während des Nachmittags zu stärken.

15.00 - 19.00 UHR

TAG DER OFFENEN TÜR (KÖLN SÜD)

**Max-Planck-Institut für Biologie des Alterns
Max-Planck-Institut für Stoffwechselforschung**

Joseph-Stelzmann-Str. 9b, 50931 Köln

Sie können sich bei Laborführungen und an Experimentierstationen über modernste Forschungsansätze zu gesellschaftsrelevanten Fragestellungen bezüglich des Alterns, Übergewicht und Stoffwechselerkrankungen informieren.

Des Weiteren gibt es zahlreiche Mitmachstationen für Groß und Klein, wissenschaftliche Vorträge und einen Gastaufttritt des Altentheaters des Freien Werkstatt Theaters mit Szenen aus „Wir die Alten“ und „Ewig jung“.

19.00 - 21.00 Uhr

AGE ART

Max-Planck-Institut für Biologie des Alterns

Joseph-Stelzmann-Str. 9b, 50931 Köln

Die Vortragsreihe „AGE ART“ bietet eine einzigartige Zusammenarbeit zwischen herausragenden Künstlern und Wissenschaftlern. Sie kombiniert wissenschaftliche Vorträge mit musikalischen Darbietungen, Kunstausstellungen, Theater und Film.

Diesmal wird ein (englischer) Vortrag von Prof. Dr. Valter Longo gehalten „Fasting: awakening the rejuvenation from within“ (Fasten: das Erwecken der inneren Verjüngung). Ein Trio des Gürzenich-Orchesters und der Münchner Philharmoniker wird verschiedene Stücke von Bach, Debussy und Ravi Shankar aufführen.

Um Reservierung gebeten: <http://bit.ly/AgeArt>

17.00 - 21.00 Uhr

PODIUMSDISKUSSIONEN

**Max-Planck-Institut für Biologie des Alterns
Max-Planck-Institut für Stoffwechselforschung
Max-Planck-Institut für Gesellschaftsforschung
Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung**

Stadtbibliothek Köln, Josef-Haubrich-Hof 1, 50676 Köln

Die vier Kölner Max-Planck-Institute und die Stadtbibliothek Köln laden zur Abendveranstaltung in die Zentralbibliothek am Kölner Neumarkt ein. Diskutieren Sie mit unseren Max-Planck-Forscher*innen und weiteren Gästen aus Wissenschaft und Praxis zu zwei aktuellen gesellschaftspolitischen Themen und gewinnen Sie einen Einblick in die grundlagenorientierte Forschungsarbeit unserer Institute.

17.00 Uhr

Ein Soziales Europa – Vision oder Illusion?

19.00 Uhr

CRISPR-Cas9 - Eine Goldgrube für Medizin und Züchtung?

Um Anmeldung wird gebeten:

<https://wonachsuchstdu.mpg.de/event/koeln/>

