

Impressum

MaxPlanckForschung wird herausgegeben von der Wissenschafts- und Unternehmenskommunikation der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., vereinsrechtlicher Sitz: Berlin. ISSN 1616-4172

Redaktionsanschrift

Hofgartenstraße 8 80539 München Telefon: 089 2108-1719 / -1276 (Fax: -1405) E-Mail: mpf@qv.mpq.de Internet: www.mpg.de/mpforschung Kostenlose App: www.mpq.de/mpf-mobil

Verantwortlich für den Inhalt

Dr. Christina Beck (-1276)

Redaktionsleitung

Peter Hergersberg (Chemie, Physik, Technik; -1536) Helmut Hornung (Astronomie; -1404)

Redaktion

Dr. Elke Maier (Biologie, Medizin; -1064) Dr. Harald Rösch (Biologie, Medizin; -1756) Mechthild Zimmermann (Kultur, Gesellschaft; -1720)

Bildredaktion

Susanne Schauer (-1562)

Gestaltung

Julia Kessler, Sandra Koch Voßstraße 9 81543 München Telefon: 089 2781 8770 E-Mail: projekte@designergold.de

KSA Media GmbH Zeuggasse 7 86150 Augsburg

Druck & Vertrieb

Vogel Druck- & Medienservice GmbH Leibnizstraße 5 97204 Höchberg

Anzeigenleitung

Beatrice Rieck Vogel Druck- & Medienservice GmbH Leibnizstraße 5 97204 Höchberg Telefon: 0931 4600-2721 (Fax: -2145) E-Mail: beatrice_rieck@vogel-druck.de MaxPlanckForschung berichtet über aktuelle Forschungsarbeiten an den Max-Planck-Instituten und richtet sich an ein breites wissenschaftsinteressiertes Publikum. Die Redaktion bemüht sich, auch komplexe wissenschaftliche Inhalte möglichst allgemeinverständlich aufzubereiten. Das Heft erscheint in deutscher und englischer Sprache (MAXPLANCK-RESEARCH) jeweils mit vier Ausgaben pro Jahr; die Auflage dieser Ausgabe beträgt 85000 Exemplare (MAXPLANCKRESEARCH: 10000 Exemplare). Der Bezug ist kostenlos. Ein Nachdruck der Texte ist nur mit Genehmigung der Redaktion gestattet; Bildrechte können nach Rücksprache erteilt werden. Die in MaxPlanckForschung vertretenen Auffassungen und Meinungen können nicht als offizielle Stellungnahme der Max-Planck-Gesellschaft und ihrer Organe interpretiert werden.

Die Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften unterhält 84 Institute und Forschungseinrichtungen, in denen rund 23400 Personen forschen und arbeiten, davon etwa 6700 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler. Der Jahresetat 2018 umfasst insgesamt 1,8 Milliarden Euro. Die Max-Planck-Institute betreiben Grundlagenforschung in den Natur-,

Lebens- und Geisteswissenschaften. Die Max-Planck-Gesellschaft ist eine gemeinnützige Organisation des privaten Rechts in der Form eines eingetragenen Vereins. Ihr zentrales Entscheidungsgremium ist der Senat, in dem Politik, Wissenschaft und sachverständige Öffentlichkeit vertreten sind.

MaxPlanckForschung besteht aus FSC®-zertifizierten und anderen kontrollierten Materialien.