



## 'Open MIND' collection of research publications on mind, brain, and consciousness freely available

**'Open MIND' collection of research publications on mind, brain, and consciousness freely available**  
The MIND Group, run by the Mainz-based philosophy professor Thomas Metzinger, has chosen an unusual and innovative way to celebrate a special anniversary. Instead of organizing a one-off event, such as a conference, Professor Thomas Metzinger and Dr. Jennifer Windt are editing a collection of articles that document state-of-the-art research on the mind and the brain, consciousness, and the self. The collection will be freely available online at <http://www.open-mind.net> to anyone interested and will subsequently be published as a 2,000-page book. The project is supported by a local team of advanced undergraduate and graduate students at Johannes Gutenberg University Mainz (JGU). The contributions were written by 92 junior and senior members of the MIND Group, including internationally renowned researchers working in various areas of philosophy, psychology, and the neurosciences. The collection, which is being announced to the international press, commemorates the 20th meeting of the MIND Group and its more than 10 years of existence.  
Professor Thomas Metzinger founded the MIND Group in 2003 to provide young German philosophers with a platform that would help them establish contacts in the international research community and participate in the latest developments in contemporary philosophy of mind. An ever-changing group of advanced undergraduate students, doctoral candidates, and young researchers from different countries meets twice a year in Frankfurt am Main, Germany, with celebrity speakers. The meetings usually take place in the guest house of the Frankfurt Institute for Advanced Studies (FIAS), which has provided organizational support to the group for several years. The meetings are financially supported by the Barbara Wengeler Foundation in Munich. "I was looking for an innovative way to sponsor young researchers," says Metzinger, Director of the Theoretical Philosophy Group and the Neuroethics Research Group at Mainz University. Aside from introducing junior members to leading academics, the MIND Group also fosters encounters between scholars working in the fields of analytic philosophy of mind or ethics and researchers conducting empirical research in cognitive neuroscience. In this way, the meetings contribute to the formation of a larger network that pursues new, pioneering theories and cultivates innovative forms of interdisciplinarity.  
One result of this productive cooperation is the 'Open MIND' open access collection - a trailblazing project in many ways. The collection consists of 39 original articles, each of which is followed by a commentary and a reply. "Every one of these texts was reviewed four times, with our junior members writing their own commentaries as well as editing and anonymously reviewing the papers written by their peers, but also by eminent academics and researchers. Our junior members actively participated in all the stages of the entire project, acquired new academic skills, and gained firsthand familiarity with the process of autonomous electronic publishing," explains Metzinger. The group established its own professional quality control system comparable to the peer-review process used by major academic journals. At the same time, the speed of production was higher than in almost all established publishing houses and journals - another objective of the project. The collection was ready for publication in only a little more than ten months.  
For all those interested, but especially for researchers and students, the 'Open MIND' collection provides valuable access to the latest work in the fields of philosophy, cognitive science, and neuroscience. The topics covered ranged from the foundations of conscious thought processes to perception, consciousness, and ethics. Strict standards were set in terms of the originality and the forward-looking, innovative quality of the contributions. Frankfurt-based neurophysiologist Wolf Singer discusses the current status of the search for the neural correlates of consciousness and reviews the methods, including imaging techniques, used in this area of research. Daniel Dennett, one of the leading philosophers of mind, based at Tufts University, explains why consciousness might be an illusion. And Heiko Hecht, an experimental psychologist at Johannes Gutenberg University Mainz, raises new questions about what exactly constitutes an illusion.  
"With this collection, we wanted to make a substantial and innovative contribution that will have a major and sustained impact on the international debate on the mind and the brain," explain editors Thomas Metzinger and Dr. Jennifer Windt. "But we also wanted to create an electronic resource that could also be used by less privileged students and researchers in countries such as India, China, or Brazil for years to come. The project can also be seen as a donation of intellectual property: Instead of celebrating our 20th meeting by organizing a standard academic conference that would have created a massive CO2 footprint, we wanted to create something of lasting value from which everyone could benefit - not just researchers and academics in the wealthy parts of the world. It was also particularly important to us to provide an internationally prominent platform for the contributions of our junior members. More generally, the title 'Open MIND' stands for our continuous search for a renewed form of academic philosophy that is concerned with intellectual rigor, takes the results of empirical research seriously, and at the same time remains sensitive to ethical and social issues. In this process, the academic discipline of philosophy will have to open up in a number of ways. In the current situation, what is needed is not only a genuine and sincere openness to innovative publication forms, but also to other disciplines, new methods of gaining insight and making epistemic progress, and new forms of interdisciplinary collaboration. If this happens, philosophy itself will fundamentally change over the next few years. The purpose of the 'Open MIND' collection is to contribute to this process."  
The project received financial support from the Barbara Wengeler Foundation, the Volkswagen Foundation, and the Gutenberg Research College (GRC) of Johannes Gutenberg University Mainz.  
  
The editors of the 'Open MIND' collection, Professor Thomas Metzinger (back row, 2nd fltr) and Dr. Jennifer Windt, together with 92 junior and senior members of the MIND Group and a local team of advanced undergraduate and graduate students at Johannes Gutenberg University Mainz produced the open access collection within only a little more than ten months.  
photo: Stefan F. Sämmer, JGU  
Further information: Professor Dr. Thomas Metzinger  
Department of Philosophy  
Johannes Gutenberg University Mainz (JGU)  
D 55099 Mainz, GERMANY  
phone +49 6131 39-23279  
fax +49 6131 39-24429  
e-mail: [mind@uni-mainz.de](mailto:mind@uni-mainz.de)  
<http://www.open-mind.net>  


### Pressekontakt

Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU)

55122 Mainz

### Firmenkontakt

Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU)

55122 Mainz

Die Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU) zählt mit rund 36.500 Studierenden aus über 130 Nationen zu den zehn größten Universitäten Deutschlands. Als einzige Volluniversität des Landes Rheinland-Pfalz vereint sie nahezu alle akademischen Disziplinen, inklusive Universitätsmedizin Mainz und zwei künstlerischer Hochschulen, unter einem Dach ? eine in der bundesdeutschen Hochschullandschaft einmalige Integration. Mit 84 Studienfächern mit insgesamt 219 Studienangeboten, darunter 95 Bachelor- und 101 Masterstudiengängen sowie 6 Zusatz-, Aufbau- und Erweiterungsstudiengängen, bietet die JGU eine außergewöhnlich breite Palette an Studienmöglichkeiten. Rund 4.150 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, darunter 540 Professorinnen und Professoren, lehren und forschen in mehr als 150 Instituten und Kliniken (Stichtag: 01.12.2011, aus Landes- und Drittmitteln finanziert). Die JGU ist eine internationale Forschungsuniversität mit weltweiter Anerkennung. Dieses Renommee verdankt sie sowohl ihren herausragenden Forscherpersönlichkeiten als auch ihren exzellenten Forschungsleistungen in der Teilchen- und Hadronenphysik, den Materialwissenschaften, den Erdsystemwissenschaften, der translationalen Medizin, den Lebenswissenschaften, den Mediendisziplinen und den historischen Kulturwissenschaften. Die wissenschaftliche Leistungsfähigkeit der Johannes Gutenberg-Universität Mainz wird durch den Erfolg in der Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder bestätigt: Die JGU gehört zu den 23 Hochschulen in Deutschland, die es geschafft haben, sowohl eine Bewilligung für ein Exzellenzcluster als auch eine Bewilligung für eine Exzellenz-Graduiertenschule zu erhalten. Ihr Exzellenzcluster PRISMA, in dem vorwiegend Teilchen- und Hadronenphysiker zusammenarbeiten, und ihre materialwissenschaftliche Exzellenz-Graduiertenschule MAINZ zählen zur internationalen Forschungselite. Bis zu 50 Millionen Euro werden bis 2017 in diese beiden Projekte fließen. Zudem bestätigen gute Platzierungen in nationalen und internationalen Rankings sowie zahlreiche weitere Auszeichnungen die Forschungserfolge der Mainzer Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler. Diese Erfolge werden u.a. durch die einzigartigen Großforschungsanlagen der JGU ermöglicht, wie den Forschungsreaktor TRIGA und den Elektronenbeschleuniger MAMI, die Forscherinnen und Forscher aus aller Welt anziehen. Die forschungsorientierte Lehre ? die gezielte und frühzeitige Einbindung von Forschungsinhalten in die Curricula ? ist ein weiteres Profilvermerkmal. Als einzige deutsche Universität ihrer Größe vereint die JGU fast alle Institute auf einem innenstadtnahen Campus, der zudem vier Partnerinstitute der außeruniversitären Spitzenforschung beherbergt. Ebenfalls auf dem Campus angesiedelt sind studentische Wohnheime und Kinderbetreuungseinrichtungen. Die klinischen und klinisch-theoretischen Einrichtungen der Universitätsmedizin liegen nur circa einen Kilometer entfernt. Die JGU versteht sich als "offene Universität" (civic university), als integraler Bestandteil der Gesellschaft, mit der sie eng und vertrauensvoll zusammenarbeitet. Dies umfasst unter anderem das sogenannte lebenslange Lernen sowie den zügigen und umfassenden Wissens- und Technologietransfer. Zu Gutenbergs Zeiten im Jahr 1477 gegründet und nach 150-jähriger Pause 1946 von der damaligen französischen Besatzungsmacht wiedereröffnet, ist die Johannes Gutenberg-Universität Mainz dem Vorbild und dem internationalen Wirkungsanspruch ihres Namensgebers bis heute verpflichtet: innovative Ideen zu fördern und umzusetzen; Wissen zu nutzen, um die Lebensbedingungen der Menschen und deren Zugang zu Bildung und Wissenschaft zu verbessern; sie zu bewegen, die vielfältigen Grenzen zu überschreiten, denen sie täglich begegnen.