

Mathematische Experimente und Einsichten

Prof. Albrecht Beutelspacher hat sich schon immer dafür interessiert, Mathematik einer breiten Öffentlichkeit verständlich zu vermitteln. Er ist ein leidenschaftlicher und sehr erfolgreicher akademischer Lehrer. Bestärkt wurde er darin durch seine Arbeit in der Wirtschaft und seine zahlreichen Besuche in Italien. „In der Wirtschaft habe ich gelernt, dass es darauf ankommt, auch mit Nichtmathematikern über Mathematik zu sprechen, und in Italien habe ich erfahren, wie viel Freude eine gute Präsentation bei den Zuhörern erzeugt.“ Im Kepler Salon zeigt Albrecht Beutelspacher unterhaltsame mathematische Experimente, die unmittelbar die Gedanken stimulieren, so dass sich Vorstellungen bilden und Einsichten einstellen. Er bespricht die Verortung der Objekte in

der Geschichte der Mathematik und deren Bedeutung für die Wissenschaft. Ein inspirierender Abend!

Kepler Salon
MO, 22.6.2015
19.30 Uhr

Albrecht Beutelspacher
Vortragender

Alexander Wilhelm
Gastgeber

Eine Veranstaltung in Kooperation mit dem
Welios Science Center



Albrecht Beutel- spacher

Albrecht Beutel-spacher, geboren 1950 in Tübingen, studierte Mathematik mit den Nebenfächern Physik und Philosophie an der Eberhard Karls Universität Tübingen. Danach war er als wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Johannes Gutenberg-Universität Mainz tätig, wo er 1976 promovierte. 1980 folgte die Habilitation und anschließend eine Professur auf Zeit an der Universität Mainz. Ab 1982 war Beutel-spacher in der Forschungsabteilung der Siemens AG tätig. Seit 1988 bekleidet er eine Professur für Geometrie und Diskrete Mathematik an der Justus-Liebig-Universität Gießen. Im Jahr 2002 gründete er dort das Museum „Mathematikum“. Beutel-spacher schreibt eine re-

gelmäßige Kolumne in „Bild der Wissenschaft“, gestaltete bei br-alpha die 25-teilige TV-Serie „Mathematik zum Anfassen“, für hr2 entwickelt und spricht er regelmäßig Sendungen zur Mathematik und nicht zuletzt schreibt er populäre Bücher, zum Beispiel die Bestseller „Wie man durch eine Postkarte steigt“ und „Albrecht Beutel-spachers kleines Mathematikum“. Sein Wirken wurde durch zahlreiche Preise ausgezeichnet.



Alexander Wilhelm

Alexander Wilhelm (geboren 1973) ist seit seiner Kindheit von den Naturwissenschaften begeistert. Der Diplom-Designer ist mit seiner Firma „The Visioneers“ in der Wissenschafts-Visualisierung und im Interaction Design tätig. Auf diesen Gebieten ist er auch als Dozent unterwegs: An der Kunstuniversität Linz und der Fachhochschule Hagenberg hält er Vorlesungen über 3-D-Animation und Design in Film und in Games. Seine Sicht auf die Wissenschaften formuliert Wilhelm so: „Durch Nachdenken die grundlegenden Prinzipien der Welt aufzudecken und diese für alle zugänglich zu machen, ist eine der edelsten Aufgaben, die der Mensch sich wählen kann. Was für viele ernüchternd zu sein scheint, ist für mich inspirierend und pure Poesie.“

KEPLER SALON

Rathausgasse 5 4020 Linz
T +43 664 650 23 43
E info@kepler-salon.at
W kepler-salon.at



Öffnungszeiten

Jeweils eine Stunde vor
Veranstaltungsbeginn
Freier Eintritt /
Begrenzte Platzanzahl

Kepler Salon Online

Das aktuelle Programm und
ein umfangreiches Archiv
finden Sie auf unserer Web-
site www.kepler-salon.at

Newsletter

Bleiben Sie informiert
mit unserem Newsletter!
Einfach anmelden auf
www.kepler-salon.at/news

Der Kepler Salon braucht Freunde!

Werden Sie Mitglied im Verein
Freunde Kepler Salon. Anmelde-
formulare liegen im Salon auf
und sind online verfügbar unter
www.kepler-salon.at/freunde

kepler-salon.at



Subventionsgeber, Sponsoren, Förderer

