



MEDIZINISCHE
UNIVERSITÄT WIEN



12. März

Tag der Universität

**Wie Präzisionsmedizin und Big Data die Zukunft
der medizinischen Forschung beeinflussen**

www.meduniwien.ac.at/tagderuniversitaet



Am Punkt

Als medizinische Fakultät der Universität Wien war die MedUni Wien Gründungsmitglied der 1365 gegründeten Alma Mater Rudolphina und schon im Mittelalter eine weithin anerkannte Instanz für Gesundheitsfragen. Als Gründungstag wird der 12. März 1365 geführt. Daher wollen wir ab heute diesen Festtag jährlich als „Tag der Universität“ initialisieren.

Der 12. März soll ein Fixpunkt für alle MitarbeiterInnen, Studierende, Absolventinnen und Absolventen, Freunde und Unterstützer der MedUni Wien werden. Gemeinsam wollen wir die außergewöhnlichen Leistungen an unserer Universität, die nur durch das große gemeinsame Engagement aller Beteiligten möglich gemacht werden, mit einer Universitätsvorlesung und einer Festveranstaltung für alle gebührend feiern.

In diesem Jahr steht unser Festtag unter dem Motto „Am Punkt“. Damit beziehen wir uns auf die wichtigsten Trends der Medizin des 21. Jahrhunderts, zum Beispiel Big Data und Präzisionsmedizin, bei denen es punktgenau um die Erforschung und die personalisierte Therapie von Betroffenen geht. In verschiedenen Veranstaltungen und Lectures an diesem Festtag gehen wir genau auf diese Themen im Detail ein.

Ihr Markus Müller

A stylized, handwritten signature in blue ink, consisting of a long, sweeping horizontal line that curves upwards and then downwards, ending in a small flourish.

Rektor der Medizinischen Universität Wien

Universitätsvorlesung 2019

Stefan Thurner:
Where do we go –
Will medicine become
data science?



Stefan Thurner ist Physiker, Komplexitätsforscher und leitet das Institut für Wissenschaft Komplexer Systeme der MedUni Wien.

Sein Spezialgebiet ist Big Data, das Sammeln und Auswerten mit herkömmlichen Mitteln kaum evaluierbarer Datenmengen. So können er und sein Team jede medizinische Behandlung, die in Österreich stattfindet, in anonymisierter Form über Jahre hinweg verfolgen und Krankheitsverläufe und PatientInnenpfade nachvollziehen. Er war Wissenschaftler des Jahres 2018.

Walter Klepetko:
Lungentransplantation –
Eine akademische Reise von
Wien nach Boston



Walter Klepetko ist Professor für Thoraxchirurgie und seit 2010 Leiter der Klinischen Abteilung für Thoraxchirurgie der MedUni Wien am AKH Wien.

Seine Spezialgebiete sind Chirurgie des Bronchuskarzinoms, Chirurgie funktioneller Lungenkrankheiten, Chirurgie des Lungenhochdrucks sowie Lungentransplantation und Trachealchirurgie.

Der VFWF - Verein zur Förderung von Wissenschaft und Forschung übergibt im Rahmen der Universitätsvorlesung **Wissenschaftspreise für die besten Dissertationen und Habilitationen des Jahres 2018**

im Anschluss lädt der VFWF zum **Get-together**

11:00 Uhr, Hörsaalzentrum

Karrieren nach dem Medizinstudium

Die Veranstaltungsreihe des Alumni Clubs der MedUni Wien „Karrieren nach dem Medizinstudium“ zeigt anhand von ausgewählten Karrierewegen die beruflichen Möglichkeiten nach dem Studium.

Renate Kain

Die klinische Pathologin hat im Rahmen ihres PhD-Studiums mehrere Jahre am Burnham Institute, USA, und an der University of Aberdeen, UK, geforscht. Sie hat sich in Pathologie habilitiert und leitet derzeit das Klinische Institut für Pathologie an der MedUni Wien.

Josef Smolen

Der Rheumatologe ist emeritierter Leiter der klinischen Abteilung für Rheumatologie sowie der Universitätsklinik für Innere Medizin III. Er war Präsident bzw. Vorsitzender zahlreicher internationaler und nationaler Organisationen, ist Herausgeber eines internationalen Rheumatologie-Lehrbuchs, Editor-in-Chief des Spitzenjournals Annals of the Rheumatic Diseases und einer der weltweit meistzitierten Wissenschaftler.

Irene Virgolini

Habilitiert in den Fächern Experimentelle Nuklearmedizin und Innere Medizin, leitete Irene Virgolini des Institut für Nuklearmedizin am Krankenhaus Lainz. 2004 wurde sie zur Direktorin der Universitätsklinik für Nuklearmedizin an die Universität Innsbruck berufen, für deren Aufbau sie verantwortlich war. Seit Mai 2018 ist sie Mitglied des Universitätsrats der Medizinischen Universität Wien.

Willkommen im Club!

Der Alumni Club der MedUni Wien steht allen AbsolventInnen, Studierenden und MitarbeiterInnen der MedUni Wien offen. Anmeldung und alle Vorteile im Überblick auf: www.alumni-club.meduniwien.ac.at

Moderation

Britta Blumencron

16:00 Uhr, Rektoratssaal

Festveranstaltung: „Am Punkt“



Elias Zerhouni:
Academia, Government and Industry
in Biomedicine – Emerging Trends

Elias Zerhouni studierte Medizin an der Universität von Algier und spezialisierte sich danach an der Johns Hopkins School of Medicine auf Radiologie. 1988 wurde er zum Direktor des Instituts für Magnetresonanztomographie und stieg von dort zum Vizerektor auf. US-Präsident George W. Bush bestellte ihn 2002 zum Leiter der National Institutes of Health (NIH), der wichtigsten Behörde für medizinische Forschung in den USA, die mit einem Budget von über 30 Milliarden Dollar rund 90 Prozent aller medizinischen Forschungsvorhaben in den USA finanziert. Für Präsident Barack Obama blieb Zerhouni gefragter Berater, im Jahr 2009 wurde er Sondergesandter für wissenschaftlichen und technologischen Austausch mit anderen Ländern. Seit 2011 ist er Leiter der Forschungsabteilung bei Sanofi.

18:00 Uhr, Van Swieten Saal

Im Anschluss

The final point is to party!

MedUni-Party für alle MitarbeiterInnen, Studierende,
AbsolventInnen und Freunde der MedUni Wien

Live-Bands und DJs, Cocktails und mehr.
In Kooperation mit ÖH Med Wien.

19:30 Uhr, Universitätszahnklinik

Anmeldung zu allen Events
am 12. März 2019 unter
www.meduniwien.ac.at/tagderuniversitaet

Wir ersuchen um Anmeldung unter www.meduniwien.ac.at/tagderuniversitaet

Hörsaalzentrum der MedUni Wien, Hörsaal 1, Ebene 8
Medizinischer Universitätscampus AKH Wien
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

Rektoratssaal, Rektoratsgebäude (BT88), 1. Stock
Medizinische Universität Wien
Spitalgasse 23, 1090 Wien



Van Swieten Saal, Medizinische Universität Wien
Van-Swieten-Gasse 1a, 1090 Wien

Universitätszahnklinik
Sensengasse 2a, 1090 Wien

Wir weisen darauf hin, dass am Veranstaltungsort Fotos und/oder Videos angefertigt werden. Diese können zu Zwecken der Dokumentation und Nachberichterstattung der Veranstaltung in Print- und Online-Medien, auf verschiedenen Social-Media-Plattformen und auf der Website der MedUni Wien veröffentlicht werden.