

Tag der offenen Tür im Wissenschaftsministerium!

Vienna Open Lab > Aktuelles > Tag der offenen Tür im Wissenschaftsministerium!



Digitalisierung im Labor - Am Tag der offenen Türe am BMWFW dürfen BesucherInnen Laborgeräte von damals und heute selbst ausprobieren. Foto © Martin Lusser, Bild: Digitalisierung im Labor - Am Tag der offenen Türe am BMWFW dürfen BesucherInnen Laborgeräte von damals und heute selbst ausprobieren. Foto © Martin Lusser

Mitmachen und Neues aus Wissenschaft und Forschung entdecken – so die Devise am 26. Oktober beim Tag der offenen Türe am Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft, BMWFW. Auch das Vienna Open Lab ist wieder mit einem Mitmachprogramm für die ganze Familie vertreten.

Digitalisierung in Wissenschaft und Forschung

Wie hat die Digitalisierung den Arbeitsalltag von WissenschaftlerInnen verändert? Welche neuen Möglichkeiten ergeben sich und wie werden sie genutzt? Das und viel mehr können interessierte Erwachsene und Familien mit Kindern am Nationalfeiertag beim [Tag der offenen Türe des BMWFW](#) bei zahlreichen Mitmachstationen herauszufinden.

Von einer speziellen Wetter-App für Feuerwehrmitglieder bis zum Pflegeroboter Hobbit erwartet die BesucherInnen wie letztes Jahr wieder ein umfangreiches und abwechslungsreiches Programm.

Technisierte Helfer im Labor

Wie die Digitalisierung im Forschungslabor von heute die Arbeit von WissenschaftlerInnen erleichtert und wie lange die gleichen Arbeitsschritte früher gedauert haben, erfahren die BesucherInnen bei der Station des Vienna Open Labs.

Die technischen Helfer moderner Labore erlauben WissenschaftlerInnen nicht nur schneller, sondern auch komfortabler, sicherer oder genauer arbeiten zu können. Davon dürfen sich auch die BesucherInnen selbst überzeugen, wenn sie die Laborgeräte von damals und heute selbst ausprobieren und pH-Papier im Vergleich zu einer pH-Elektrode, Pipettieren mit Peleusball im Vergleich zum Pipetboy oder eine mechanische Waage im Vergleich zu einer Labor-Feinwaage testen.

Zwei Ressorts, ein Haus!

Das im gleichen Gebäude untergebrachte Bildungsministerium lädt ebenfalls zum Tag der offenen Türe ein und präsentiert die Schule 4.0. Im digitalen Klassenzimmer warten Roboter, Videowall und Quiz auf die BesucherInnen.

Details zur Veranstaltung im Überblick

Wann: 26. Oktober 2017 | 10-16 Uhr

Wo: Bundesministerium für Bildung und Bundesministerium für
Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft | Minoritenplatz 5, 1010 Wien

Zielgruppe: interessierte Erwachsene, Familien mit Kindern

Eintritt: frei

Weitere Informationen zur Veranstaltung finden Sie [hier](#)