

IFIB – INSTITUT FÜR INNOVATIVE BILDUNG ZU GAST



Begeisterung wecken – Naturwissenschaft und Technik spannend vermitteln

Das Institut für innovative Bildung schafft es, in seinen preisgekrönten Projekten Kinder und Jugendliche für Technik und Handwerk zu begeistern. Am Infostand zeigt es ausgewählte Produkte, die in den Workshops mit den Schülern entstanden sind. Die Mitarbeiter beraten Sie gerne bei Ihrem Vorhaben und beantworten Fragen.

Infostand, 18:00 – 1:00 Uhr

FAU, INSTITUT FÜR LERN-INNOVATION (ILI)



E-Learning und lebenslanges Lernen ☞

Lebenslang lernen mit digitalen Medien: ILI beschäftigt sich mit neuen Chancen des Lernens in allen Lebenslagen. In der Langen Nacht der Wissenschaften präsentiert ILI Ihnen praktische Beispiele aus den Bereichen Vorschule/Schule (Ethik, MINT), Studium (E-Lernen und E-Prüfen), berufliches Lernen (Portfolio) und Über-all-Lernen im Alter. Stellen Sie Ihre Fragen!

Infostand, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr, Foyer im EG

4 Bayerisches Landesamt für Statistik

Nürnberger Straße 95 📍 Jakobinenstraße 🚶🏻‍♂️ U1



Amtliche Statistik schafft Wissen ☞

Vorgestellt werden das Kompetenzzentrum Demographie und Analysen zum demographischen Wandel, Methodik und Aufbereitung von Haushaltsstatistiken zur Berechnung des privaten Konsums und das an Wissenschaftler gerichtete Forschungsdatenzentrum. Außerdem wird erläutert, wie Statistiken zur Verfälschung von Tatsachen missbraucht werden können: „Lügen mit Statistik!“

Ausstellung, Vortrag, 18:00 – 1:00 Uhr, max. Besucher: 30

5 Psychotherapeutische Ambulanz für Kinder und Jugendliche

Nürnberger Straße 22 📍 Jakobinenstraße 🚶🏻‍♂️ U1

INSTITUT FÜR VERHALTENSTHERAPIE, VERHALTENSMEDIZIN UND SEXUOLOGIE



Biofeedback für jeden: Entspannung und Stressreduktion mit dem Smartphone ☞

Die Teilnehmer erhalten die Möglichkeit, unter Anleitung die eigene Fähigkeit, sich zu entspannen, mithilfe eines dafür entwickelten technischen Messsystems (PGR) und einer App am Smartphone bzw. am Bildschirm zu erleben. Die App kann vor Ort auf das eigene Smartphone heruntergeladen und entsprechend genutzt werden.

Mitmach-Aktion, Vorführung, 19:00 Uhr, 21:00 Uhr, 22:00 Uhr, Dauer: je 30 Min, max. Besucher: 10

Imaginatives Überschreiben – eine bewährte psychotherapeutische Technik für die Traumabehandlung ☞

Diskussion, Vortrag, 20:00 – 21:00 Uhr, max. Besucher: 50



Wie wird man Psychotherapeut? ☞

Vorge stellt werden die akademischen Studiengänge und Ausbildungswege zum Psychotherapeuten: Ärztlicher und Psychologischer Psychotherapeut sowie Kinder- und Jugendlichen-Psychotherapeut. Sie erhalten Informationsmaterial und Antworten auf Fragen zur beruflichen Perspektive, zu den vorausgesetzten Studienabschlüssen und zu den verschiedenen Arbeitsbereichen.

Infostand, 18:00 – 1:00 Uhr

6 Klinikum Fürth

Jakob-Henle-Straße 1  Jakob-Henle-Straße/Klinikum 



3D-Laparoskopie live erleben!

3D-Kino war gestern: Im Rahmen einer interaktiven Demonstration erhalten Sie die Möglichkeit, einen minimal-invasiven Eingriff in einer 3D-Umgebung vorzunehmen.

Mitmach-Aktion, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr, Bildungszentrum



Alles Nervensache? Nervenmessungen in der Neurologie

Unser Nervensystem hat die Aufgabe, Reize aus der Umwelt aufzunehmen, zu verarbeiten und entsprechende Reaktionen vorzubereiten. Wie das funktioniert, wird anhand von Nervenmessungen vor Ort veranschaulicht.

Vorführung, Vortrag, 19:00 – 23:00 Uhr, alle 120 Min., Dauer: je 60 Min., max. Besucher: 25, Bildungszentrum

Zukunftstechnologien in der Metallbearbeitung und Industrie 4.0



HUBER

technical solutions for experts

Live zur langen Nacht der Wissenschaft:

- Vorträge über Anwendungsbereiche und Arbeitsweise der Funkenerosion
- Live-Demonstrationen und Ansichtsmuster aus den Bereichen Erodier- und Strahltechnik
- Unternehmensführung und Information über die Firma Huber am Wirtschaftsstandort Fürth/Atzenhof

