

**1 Walderlebniszentrum Tennenlohe**

Weinstraße 100 📍 Walderlebniszentrum  20

**Nachts im Wald 🦉**

Was passiert, wenn sich die Dämmerung über den Wald legt und die Nacht herein bricht? Jetzt werden Eulen, Dachse, Fledermäuse und viele andere Tiere, die man bei Tageslicht nicht zu sehen bekommt, aktiv. Wir begeben uns auf die Suche nach diesen besonderen nachtaktiven Tieren und werden einiges erfahren und selbst ausprobieren können.

*Führung, Mitmach-Aktion, 18:00 – 1:00 Uhr*

**2 UNI, MedFak, Lehrstuhl Medizinische Informatik**

Wetterkreuz 13 📍 Am Weichselgarten 



**Big Data? Smart Data!**

Im klinischen Alltag wird täglich ein großer Berg medizinischer Daten produziert. Aber was passiert damit? Und welche Rolle spielt die Medizininformatik dabei? Lassen Sie sich von uns „erleuchten“, legen Sie selbst Hand an und erleben Sie hautnah, wie Daten in greifbare Informationen umgewandelt werden. Um 19:00 und 20:00 Uhr informiert Prof. Ulli Prokosch über das Thema: Der vermessene Mensch (15 Min.).

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

**3 Der Beck**

Am Weichselgarten 12 📍 Tennenlohe Süd 

**Die Lange Nacht des Backens**

Auch Backen ist eine Wissenschaft für sich. Ein guter Grund, in der Langen Nacht der Wissenschaften einmal bei Der Beck in Tennenlohe vorbeizuschauen. Die Bäckermeister machen die Nacht zum Tag: Lassen Sie sich von ihnen zeigen, wie die Bäcker aus regionalen Zutaten beste Brot- und Backwaren herstellen. Sie erfahren, welche Tätigkeiten auch heute noch an das gute alte Bäckerhandwerk erinnern und welche Aufgaben mittlerweile von hochmodernen Maschinen übernommen werden. Für die Besucher der Langen Nacht der Wissenschaften öffnet Der Beck die unterschiedlichsten Bereiche der Produktion für Sie.

*Führung, Gastronomie, 18:00 – 0:00 Uhr, alle 20 Min., Dauer: je 30 Min., max. Besucher: 20*



**Brot- und Brötchenbäckerei**

In dieser Abteilung werden Nacht für Nacht über 30 verschiedene Brötchen und 35 verschiedene Brotsorten gebacken. Erfahren Sie, wie die Backwaren ofenfrisch in den Regalen der Der Beck-Filialen landen. Im 20-Minuten-Intervall starten 30-minütige, geführte Besichtigungen. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen pro Führung beschränkt.

*Führung, 18:00 – 0:30 Uhr, alle 20 Min., Dauer: je 30 Min., max. Besucher: 20*

**ZENTRALINSTITUT FÜR WISSENSCHAFTSREFLEXION UND SCHLÜSSELQUALIFIKATIONEN (ZIWIS)**

**Erstaunliche Zukunft**

Schon immer haben Menschen sich die Zukunft vorgestellt. Dabei haben sie manchmal richtig gelegen, ein anderes Mal total daneben. Der Zukunftsforscher Bernd Flessner stellt die lustigsten Irrtümer und verblüffendsten Volltreffer vor.

*Diskussion, Vortrag, 14:00 Uhr, 16:00 Uhr, Dauer: je 20 Min., max. Besucher: 45, Raum 00.14, ab 6 Jahren geeignet*

**UNI, Sportplatz A**

Hartmannstraße 120 📍 Röthelheimbad Ost

**PROFESSUR FÜR ALTE GESCHICHTE/INSTITUT FÜR UR- UND FRÜHGESCHICHTE/LEHRSTUHL INFORMATIK 9 (GRAPHISCHE DATENVERARBEITUNG) ZU GAST**

**Bau eines Römerbootes nach dem Vorbild Oberstimm (Manching) ⚔**

Die Erwachsenen können die laufenden Arbeiten besichtigen (soweit Sie an dem Tag noch vorgenommen werden). Sie können das Boot und den Stand der Arbeiten besichtigen und werden informiert. Weiter ist vorgesehen, dass 3 D-Ausdrucke des zu bauenden Schiffes vor Ort vorhanden sind, sowie Modellbauer, die 1:10 Modelle bauen. Darüber hinaus wird das Vorbild des Nachbaus, das Wrack von Oberstimm, mithilfe einer VR Brille virtuell begreifbar sein.

*Ausstellung, Infostand, 14:00 – 17:00 Uhr, Zelt*

**Walderlebniszentrum Tennenlohe**

Weinstraße 100 📍 Skulpturenpark (Bus 20) oder Böhmlach (Bus 290)

**Tiere nachts im Wald ⚔**

Was passiert, wenn sich die Dämmerung über den Wald legt und die Nacht herein bricht? Jetzt werden Eulen, Dachse, Fledermäuse und viele andere Tiere, die man bei Tageslicht nicht zu sehen bekommt, aktiv. Wir begeben uns auf die Suche nach diesen besonders nachtaktiven Tieren und werden einiges erfahren und selbst ausprobieren können.

*Führung, Mitmach-Aktion, 14:00 – 17:00 Uhr, ab 6 Jahren geeignet*

**FÜRTH**

**Eine Welt Laden Fürth**

Gustavstraße 31 📍 Fürth Rathaus



**Eine-Welt-Laden Fürth – Fair Handeln und Nachhaltigkeit: Wie werde ich zum Weltretter?**

Eine-Welt-Station erkunden und Antworten finden: Wie fühlen sich Kaffee, Tee und Kakao-Pflanzen an? Wie sind Ressourcen in der Welt verteilt? Was sind mir faire Handelsbeziehungen wert? Wie beeinflusst meine Mobilität das Klima? Wie repariere ich mein Handy? Wie kann ich der Umwelt nutzen und gleichzeitig sparen?

*Ausstellung, Mitmach-Aktion, 14:00 – 17:00 Uhr, max. Besucher: 30, im 1. Stock (erreichbar über Hofeinfahrt), ab 8 Jahren geeignet*