

1 ASTRUM ITAm Wolfsmantel 2  Tennenlohe Süd  

Ausstellung, Mitmach-Aktion, 18:00-23:00 Uhr, max. 30 Besucher, Aula

Bewegungsanalyse mit High-Tech-Schuh

Haben Sie schon einmal Ihre Bewegungen wissenschaftlich untersuchen lassen? Mit Hilfe eines kleinen Sensors im Turnschuh ist es möglich, Bewegungsstörungen frühzeitig zu erkennen und objektiv zu beurteilen. ASTRUM IT entwickelt gemeinsam mit der Abteilung für Molekulare Neurologie des Uniklinikums Erlangen und dem Lehrstuhl für Mustererkennung der FAU modernste Methoden zur Diagnose von Bewegungsstörungen. Wenn Sie mehr über die neuen Trends erfahren möchten, schauen Sie vorbei!



Präsentation, Mitmach-Aktion, 18:00-23:00 Uhr, max. 30 Besucher, Aula

Software – Mensch ärgere dich nicht

Jeder hat sich schon einmal über schlechte Software geärgert, oder? Erfahren Sie, wie Sie von Ihrer Erwartungshaltung beeinflusst werden und warum es vom Kirschsafteur zu Software kein weiter Weg ist. Kommen Sie vorbei und erleben Sie in einem Versuch, wie man Software-Oberflächen benutzerfreundlich gestalten kann, wie Usability-Tests dabei helfen und warum nicht alles lecker ist, was lecker aussieht.

2 BDT – Institut für bildgebende Diagnostik und TherapieWetterkreuz 21  Tennenlohe Süd  

Ausstellung, Führung, 18:00-01:00 Uhr, alle 60 Min., Dauer: je 20 Min., max. 30 Besucher, Vortragsraum (EG)

Faszinierende Möglichkeiten der Radiologie und Nuklearmedizin

Die bildgebende Diagnostik fasst als Oberbegriff verschiedene apparative Untersuchungsmethoden zusammen, die zwei- oder dreidimensionale Bilddaten von Organen und Strukturen des menschlichen Körpers liefern. Erleben Sie im Rahmen der Langen Nacht der Wissenschaften Radiologie mit Computertomographie, Kernspintomographie und Nuklearmedizin live und lernen Sie die faszinierenden Möglichkeiten dieser Methoden kennen, die die Darstellung unterschiedlicher Organe und ihrer Funktionen möglich macht.

3 Der BeckAm Weichselgarten 12  Tennenlohe Süd  **Lange Nacht des Backens**

Wenn Sie früh morgens Ihre Brötchen holen, haben die Bäcker schon eine „Lange Nacht des Brotbackens“ hinter sich. Gute Backwaren herzustellen, ist eine Wissenschaft für sich. Sauerteig – die hohe Kunst der Bäckerei. Aber wie erhält man das richtige Milch- und Essigsäureverhältnis? Was machen die Hefen in unseren Backwaren? Sie erfahren, wie aus regionalen Zutaten beste Brot- und Backwaren entstehen, welche Tätigkeiten auch heute noch Bäckerhandwerk sind und welche Aufgaben Maschinen übernehmen.

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 Beck-Filialen landen.

Führung, 18:00-01:00 Uhr, alle 20 Min.,

Dauer: je 30 Min.,

max. 20 Besucher



Feinbäckerei

Plunderstücke, Kuchen und Torten etc. versüßen den Kaffeeklatsch am Nachmittag. Sie sind eingeladen, sich die tägliche Arbeit der Bäcker und Konditoren bei einem Rundgang anzuschauen. An verschiedenen Punkten der Feinbäckerei stehen Ihnen die Mitarbeiter für Informationen zur Verfügung.

Rundgang, Gespräch, 18:00-01:00 Uhr



Bio-/Steinofenbäckerei

Backen im Steinofen ist Traditionspflege, die schmeckt. In dieser Abteilung können Sie sich anschauen, wie in unseren Steinbacköfen Brote, Baguettes und Brötchen auf ursprüngliche Weise in Bio-Qualität hergestellt werden.

Führung, 18:00-01:00 Uhr, alle 20 Min.,

Dauer: je 30 Min., max. 20 Besucher

Hygienezentrum

Abfallwirtschaft und hygienische Reinigung sind in einem guten Lebensmittelunternehmen wichtige Angelegenheiten. Im Hygienezentrum sehen Sie, wie unsere Brot- und Feingebäckkörbe sowie Bleche, Thermoboxen und vieles mehr in zwei sehr großen Spülmaschinen gereinigt werden und unsere zentralisierte Müllentsorgung abläuft. Umwelt- und Ressourcenschonung sind hier zentrale Aufgaben, die wir durch verschiedene Maßnahmen täglich bewerkstelligen.

Rundgang, Gespräch, 18:00-01:00 Uhr



Software-Engineering für die Medizintechnik

ASTRUM IT ist ein inhabergeführtes und zukunftsorientiertes Unternehmen mitten im Medical Valley.

Unsere innovativen Produkte entwickeln wir mit 140 Mitarbeitern u.a. für den Bereich Health-Technology.

Wir bieten gute Entwicklungsmöglichkeiten und ein Umfeld, in dem das Arbeiten großen Spaß macht.

www.astrum-it.de

