

CORSCIENCE

Das Herz-Kreislaufsystem – Motor unseres Körpers

Das Herz ist ein faszinierendes Organ. Treten Funktionsprobleme auf, bietet die Medizintechnik vielfältige Diagnose- und Therapiemöglichkeiten. Lassen Sie sich bei Vorführungen und Gesprächen von diversen medizintechnischen Möglichkeiten in den Bereichen Sensorik, Monitoring und Elektrostimulation begeistern. Und auch Sie selbst können in die Welt der Medizintechnik eintauchen. Testen Sie z. B. an einer Puppe das Anlegen eines AED-Defibrillators.



Präsentation, 18:00-01:00 Uhr, Eingangsbereich

ECE TRAINING

Das endodrive System – eine Innovation zur Darmkrebsvorsorge

Das Erlanger Endo-Trainer Modell mit echtem Biogewebe für das realistische Training endoskopischer Techniken ist seit einigen Jahren in der nationalen und europäischen Endoskopie-Fortbildung etabliert. ECE entwickelt eigene Medizinprodukte, welche die Effizienz und Sicherheit gerade bei der Koloskopie (Darmspiegelung) erhöhen sollen. Die Besucher können sich über die neuartigen Möglichkeiten informieren, die durch das endodrive System entstehen, und selbst einmal Hand anlegen und das Endoskop bedienen.

Demonstration, 18:00-01:00 Uhr



EXPLIUS

3D-Scanner für Zuhause

3D-Scanner erobern alle Bereiche des modernen Lebens. Computer und Spiele lassen sich ohne Maus und Tastatur steuern, Schuhe und Kleidung werden maßgenau ausgewählt, Möbel können in 3D-Abbildungen von Räumen betrachtet werden usw. Explius entwickelt Anwendungen für all diese Bereiche, bietet einen kleinen Einblick in die Zukunft des 3D-Scannens und lässt interessierte Besucher Scansoftware ausprobieren.



Ausstellung, Vorführung, 18:00-01:00 Uhr

IHK NÜRNBERG FÜR MITTELFRAANKEN ZU GAST

Kompetenzfeld Medizin und Gesundheit

Die IHK Nürnberg für Mittelfranken informiert über den Technologietransfer in der Europäischen Metropolregion Nürnberg (EMN). Im Mittelpunkt steht das Kompetenzfeld „Medizin und Gesundheit“, für das sich die IHK u. a. im Spitzencluster „Medizintechnik“, bei der Gesundheitsinitiative der EMN und mit dem Magazin „HEALTH-CAREER“ engagiert. Die IHK setzt sich mit vielfältigen Aktivitäten etwa in Berufsbildung, Außenwirtschaft, Gründung und Innovationsförderung für die Wirtschaft ein.



Infostand, Gespräch, 18:00-01:00 Uhr, Halle



Medical Valley Center

Henkestraße 91  Schellingstraße

CORSCIENCE

Dein Körper kann vieles!

Entdecke, was dein Körper alles leisten kann: Einmal ist Geschicklichkeit und deine ruhige Hand gefragt! Teste deine Lötfähigkeiten mit Hilfe von Erwachsenen an einem Geschicklichkeitsspiel, das du danach mit nach Hause nehmen kannst. Oder bewegst du dich lieber? Der Schnellere gewinnt! Bewege dich und lasse im Wettbewerb mit einem Gegner durch deinen eigenen Herzschlag einen Taucher auf einem Monitor vorwärts kommen.

Mitmach-Aktion ▶ **Alter: ab 8 Jahren**



14:00-17:00 Uhr,
Raum Medical Valley
Center, Eingangsbereich

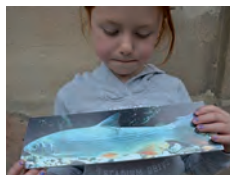
Stadtmuseum Erlangen

Martin-Luther-Platz 9  Martin-Luther-Platz   

Kinderführungen

Wer oder was ist die Nase? Wo lebt der Storch in Erlangen? Gibt es tatsächlich noch Biber bei uns? Wer gerne einmal neben einem ganz großen Wasserrad stehen will, ohne nass zu werden, ist herzlich eingeladen zu den Führungen durch die Ausstellung „Stadt-Land-Fluss“.

Führung ▶ **Alter: ab 6 Jahren**



Beginn: 14:00, 15:00 und
16:00 Uhr,
Dauer: je 30 Min.

Suchspiel

Bei dieser Aktion gilt es, Dinge in der aktuellen Ausstellung „Stadt-Land-Fluss“ zu finden. Mit Fragebogen und Stift gewappnet, begeben sich die Kinder auf einen Rundgang durch das Museum, um Buchstaben für das richtige Lösungswort zu finden. Ein absolut spannendes Erlebnis!

Mitmach-Aktion ▶ **Alter: ab 6 Jahren**



14:00-17:00 Uhr

Umweltdetektive

Die „NaturFreundeJugend“ ist zu Gast im Stadtmuseum und bringt einen Umweltaktivkoffer und eine Geruchsortgel mit. Die Kinder haben die Möglichkeit, als Umweltdetektive Umweltspiele auszuprobieren und aktiv die Natur und Umwelt zu erforschen. Wer ist der Natur auf der Spur und wer hat den richtigen Riecher?

Mitmach-Aktion ▶ **Alter: ab 6 Jahren**



14:00-01:00 Uhr