

KARATE CLUB FÜRTH E.V. ZU GAST**Karate – Schnuppern für Kinder**

Karate-Schnuppertraining für Kinder ab 7 Jahren an.

Mitmach-Aktion, 18:00 – 19:00 Uhr, Sporthalle

Traditionelles Japanisches Karate

Vorführung aus dem traditionellen japanischen Shotokan-Karate und dem Kobudo. Gezeigt werden elementare Techniken, Partnerübungen und Kata.

Vorführung, 19:30 – 20:30 Uhr, Sporthalle

9 Continental, Standort Nürnberg

Sieboldstraße 19  Sieboldstraße Schleife  

Willkommen im Continental Entwicklungszentrum! 

Zur Langen Nacht der Wissenschaften schaltet Continental beim Spaßfaktor einen Gang höher und zweckentfremdet die Arbeitsplätze der Mitarbeiter. Werfen Sie einen Blick auf verschiedene (Elektro-)Fahrzeuge. Bereiten Sie sich mit dem Elektrobollerwagen der Ausbildung auf den nächsten Vatertag vor. Fragen Sie den Spezialisten Löcher in den Bauch! Nach so viel geistiger Nahrung knurrt Ihnen der Magen? HotDogs vom Food Truck „Dawg Stop“ und die Kaffeebar „Espresso“ sorgen für Ihr leibliches Wohl.

Ausstellung, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr

**Ü-Eier röntgen und 3D-Plotten **

Im echten Leben nutzen Continentals Testingenieure neueste Mikroskopiertechnik und komplexe Röntgengeräte zur Analyse der Steuergeräte. Bei der Langen Nacht der Wissenschaften durchleuchten sie Ü-Eier mit Ihnen. Wer den Inhalt errät, darf die Schokolade genießen. Sie mögen es kalorienärmer? Lassen Sie sich überraschen, was der 3D-Drucker für Sie ausspuckt oder sehen Sie sich die Musterbauproduktion live an.

Ausstellung, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr



CARE VISION
AUGENLASERKORREKTUREN

Goodbye
BRILLE!

Spannende Vorträge und die Möglichkeit zum unverbindlichen Infogespräch.
CARE Vision, Zeltnerstraße 1–3, 90443 Nürnberg



E-Bike und Racecar ☞

Continental entwickelt und produziert Komponenten für Hybrid- und Elektrofahrzeuge. Lassen Sie sich anhand eines ferngesteuerten, auf Hybrid umgerüsteten Modells erklären, was es mit Boost und Rekuperation auf sich hat. Gutes Wetter vorausgesetzt, können Sie den Experten zusehen, wie sie mit diesem Racecar Gummi geben. Oder möchten Sie lieber mit einem E-Bike eine Runde drehen?

Ausstellung, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr



Formula Student ☞

Als Sponsor der Formula Student bietet Continental bei der Langen Nacht der Wissenschaften dem Team Strohm + Söhne e.V. der TH Nürnberg die Gelegenheit, ihr aktuelles Rennauto zu präsentieren. Auch Continental hat Lösungen für innovative Nischenanwendungen und Kleinserien in petto, z.B. im Bereich Elektrifizierung. Die Experten stehen Ihnen an diesem Abend zur Verfügung.

Ausstellung, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr

10 Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Standort Nürnberg

Nordostpark 84 Fraunhofer-Institut Nordostpark



Holodeck – sich frei bewegen in virtuellen Welten ☞

Erleben Sie am Fraunhofer IIS in Nürnberg die Holodeck-Experience, die Sie dank Positionsbestimmung in virtuelle Welten eintauchen lässt. Sie können sich in dem Test- und Anwendungszentrum frei auf 1400 m² bewegen. Zugang nur mit separatem Ticket, vor Ort erhältlich. Einlass für Personen ab 12 Jahren.

Mitmach-Aktion, 18:00 – 0:00 Uhr, alle 15 Min., Dauer: je 10 Min., max. Besucher gleichzeitig: 8



MIOTY – robuste Datenübertragung für das Internet of Things ☞

Funksysteme zur drahtlosen, robusten Übertragung von Sensordaten oder Steuerinformationen finden vermehrt Einsatz in der Industrie- und Hausautomatisierung. Im Internet of Things (IoT)-Zeitalter werden so Personen und Dinge intelligent miteinander vernetzt. Lassen Sie sich die MIOTY-Plattform (MIOTY) demonstrieren.

Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr

Quiz für Ratefüchse ☞

Machen Sie mit beim flotten Ratespiel des Fraunhofer IIS! Den erfolgreichsten Teilnehmern winken attraktive Preise.

Mitmach-Aktion



s-net-Technik – der intelligente Behälter ☞

Der intelligente Behälter für Lager und Industrie weiß, wo er steht, was er enthalten muss und ob das Gut oder die Ware nachgefüllt werden soll. Im digitalen Zeitalter funktioniert dies mit drahtloser Kommunikations- und Sensortechnik, die diese Daten ermittelt und selbstständig an Lager- und Bestellsystem senden kann.

Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr