

## 12 Bürgerpalais Stutterheim

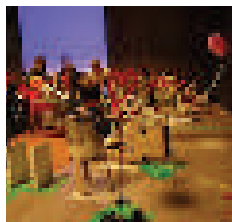
Marktplatz 1  Hugentotenplatz   

### ARGE – ARBEITSGEMEINSCHAFT KULTUR IM GROSSRAUM NÜRNBERG FÜRTH ERLANGEN SCHWABACH/STADTBIBLIOTHEK ERLANGEN/FABLAB DER FAU/INITIATIVE ICH KANN! ZU GAST

#### Das Internet schließt in acht Tagen!



Eine Veranstaltung im Rahmen des Großraumfestivals net:works15: Vom 16. bis 24.10. lädt der Makerspace des Festivals „net:works 15“ ein, sich in realen und virtuellen Welten auszuprobieren. Unter dem Motto „Ich kann“ entsteht ein dynamischer Raum zwischen Ausstellung, Werkstatt und Labor – bis um 24 Uhr das Internet „abgeschaltet“ wird. Von 3D-Druckern zurück zum Holzbaustein? Baut mit am neuen Internet!



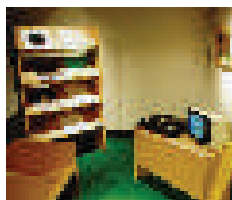
Mitmach-Aktion, 18:00–1:00 Uhr, barrierefrei!

## KUNSTPALAIS

#### Save the data!



Schallplatten, CDs, Musikkassetten und VHS-Tapes verschwinden aus dem täglichen Gebrauch – umso mehr ist solche Hardware heute für Künstler von Interesse. Die Gruppenschau geht der Frage nach, welchen Einfluss die Digitalisierung auf Fotografie, Film und Skulptur hat. Eine Begegnung mit neuesten Werken internationaler Künstler und deren vertrautem Material!



Ausstellung, 18:00–1:00 Uhr

#### Führungen durch die Ausstellung



- 18 Uhr Wer hat Angst vorm Bandsalat?  
(Speedführung)
- 20 Uhr Tweet-Up durch die Ausstellung
- 23 Uhr Nachts im Museum: Von Zombies und dem schwarzen Internet-Blob  
(Speedführung)



Führung, 18:00–1:00 Uhr, max. Besucher: 30

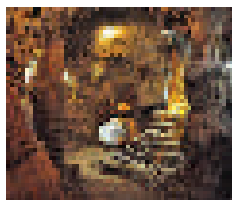
## 13 UNI, Botanischer Garten

Eingang Wasserturmstraße bzw. vom Schlossgarten  Altstadtmarkt

#### Einblick in die Tropfsteinwelt: Die Neischl-Höhle



Eine ganz besondere Einrichtung bietet der Botanische Garten mit der Neischl-Höhle. Die vor über 100 Jahren künstlich angelegte Jurahöhle bietet einen Einblick in die Tropfsteinwelt und Strukturen des Fränkischen Jura. Eine Besichtigung des Baudenkmals ist sonst nur an Sonntagen im Sommer und im Rahmen von Führungen möglich.



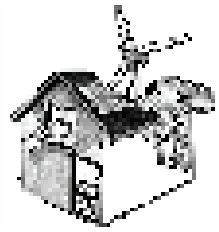
Besichtigung, 18:00–24:00 Uhr

## EXZELLENZCLUSTER ENGINEERING OF ADVANCED MATERIALS (EAM)/DIDAKTIK DER PHYSIK

### Energie unter einem Dach

Kann man Solarzellen aus Früchten bauen? Warum beschäftigen sich Forscher noch mit Solar- und Windenergie? Erleben Sie selbst, dass Materialwissenschaft nicht nur unter dem Mikroskop liegt und wie viel davon in der Energiewende steckt. Die Experten zeigen ein energieautarkes Haus in Aktion, fertigen Solarzellen im 3D-Drucker und unterstützen Sie beim Belegen von Solarsandwiches.

Ausstellung, Experiment, 18:00–1:00 Uhr, Foyer und Brose-Saal K1

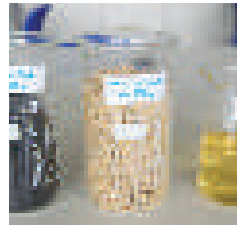


## INITIATIVE JUNGE FORSCHERINNEN UND FORSCHER (IJF) ZU GAST

### Bildung mit Energie

Themen wie Energieverbrauch, Energiesparen und Regenerative Energien spielen auch in der schulischen Bildung eine zunehmend wichtigere Rolle. Erleben Sie mit der Initiative Junge Forscherinnen und Forscher e.V. (IJF), wie handlungsorientiertes Lernen zum Thema Energie aussehen kann und werden Sie an den Experimentierstationen selbst zum Energie(nachwuchs)forscher.

Experiment, Infostand, 18:00–1:00 Uhr, Foyer und Brose-Saal K1

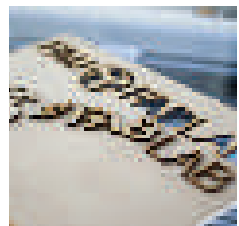


## FAU FABLAB

### FAU FabLab – Digitale Fertigung für jedermann

Das FAU FabLab ist eine offene Werkstatt, in der jeder fast alles selbst herstellen kann. Dazu werden computergesteuerte Maschinen wie Laserschneider, 3D-Drucker und CNC-Fräse sowie das nötige Wissen zur Verfügung gestellt. Bei den OpenLab-Terminen kann jeder seine Ideen an unseren Maschinen und Werkzeugen zum Selbstkostenpreis umsetzen.

Mitmach-Aktion, Infostand, 18:00–1:00 Uhr, Foyer



## LEHRSTUHL ELEKTRISCHE ANTRIEBE UND MASCHINEN

### Faszination Antriebstechnik – alles bewegt sich!

Erleben Sie bei uns Antriebstechnik an Beispielen – auch an ungewöhnlichen! Elektrische Antriebe prägen unsere technische Zivilisation: Zwei Drittel der erzeugten elektrischen Energie werden in elektrischen Antrieben genutzt und das mit höchster Effizienz der Motoren und der Leistungselektronik.

Experiment, Infostand, 18:00–23:00 Uhr, Foyer

