

## HNO-KLINIK, AUSSENSTELLE SEON, ELSE KRÖNER-FRESENIUS-STIFTUNGSPROFESSUR

### Tumorthherapie mit magnetischen Nanopartikeln

Nanomaterialien geraten zunehmend ins Blickfeld der Medizin. Beim Magnetischen Drug Targeting wird versucht, mit magnetisierbaren Nanopartikeln Medikamente gezielt an den gewünschten Wirkort zu transportieren, um dort eine höhere Wirkstoffkonzentration zu erreichen und gleichzeitig den übrigen Organismus zu schonen. Bei der Chemotherapie bedeutet dies eine höhere Therapieeffizienz und geringere negative Nebenwirkungen.

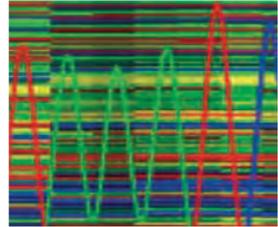


Infostand, 18:00-01:00 Uhr, EG; Vortrag, 21:30 Uhr, Raum 1.911 (1. OG, Hörsaalzentrum)

## HUMANGENETISCHES INSTITUT

### Alles genetisch oder was?

Können Sie Ihre Zunge rollen? Ist Ihr Ohr läppchen angewachsen? Gehen Sie Ihren Eigenheiten auf den Grund und lassen Sie sich Ihren Familienstammbaum zeichnen. Kennen Sie Ihre Chromosomen, wie schnell können Sie sie sortieren? Möchten Sie gerne wissen, wie DNS aussieht? Hier können Sie sie sichtbar machen. Gewinnen Sie einen Einblick in die Welt der Gene und die Möglichkeiten der modernen Diagnostik.



Infostand, Experiment, 18:30-01:00 Uhr, alle 60 Min., Dauer: je 30 Min., max. 10 Besucher, EG

## SKILLS LAB PERLE

### Demonstration ärztlicher Fertigkeiten an Simulatoren/ Modellen – Einblicke ins Medizinstudium

Das Skills Lab „PERLE“ (Praxis ERfahren und LErnen) ist das zentrale Trainingszentrum der Medizinischen Fakultät. Hier unterrichten geschulte, studentische Tutoren ihre Kommilitonen (Peer-Teaching) an medizinischen Modellen. Üben Sie praktische, medizinische Fertigkeiten von A wie Abhören bis Z wie Zuckermessung.



Demonstration, Infostand, 18:00-01:00 Uhr, EG

## STAATLICHE BERUFSFACHSCHULE FÜR MASSEURE UND MEDIZINISCHE BADEMEISTER

### Abspannen, Entspannen, Wohlfühlen leicht gemacht

Die SchülerInnen der Berufsfachschule bieten Ihnen gegen einen geringen Kostenbeitrag eine wohltuende Entspannung und demonstrieren damit, wie wichtig dies für die Wissensrezeption ist (Anmeldungen vor Ort erforderlich).

Mitmach-Aktion, 18:00-01:00 Uhr, 1. OG



## ZENTRALE SPEISENVERSORGUNG DES UNIVERSITÄTSKLINIKUMS ERLANGEN

### Nicht nur Hunger und Durst nach Wissen muss gestillt werden

Zur Langen Nacht der Wissenschaften wollen wir nicht nur Ihren Wissensdurst und den Hunger nach Bildung stillen. Aus diesem Grund wollen wir auch Ihrem rein physischen Durst und Hunger Rechnung tragen und Ihnen in unserer Palmeria mit Speis und Trank die Nacht versüßen.

Gastronomie, 18:00-01:00 Uhr

