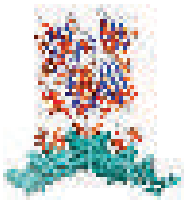


PROFESSUR FÜR BIOINFORMATIK



Mitmach-Aktion, Vorführung, 18:00–23:00 Uhr, OG

Die faszinierende Welt der Biomoleküle

Proteine und DNA – die Namen dieser wichtigsten Bausteine des Lebens kennt fast jeder. Die Bioinformatik am Institut für Biochemie befasst sich u.a. mit der räumlichen Struktur dieser Moleküle: Lassen sich die molekularen Ursachen von Krankheiten damit verstehen? Werfen Sie an unserem Stand mittels Computergraphik einen Blick in diese Nano-Welt!

SEON – SEKTION FÜR EXPERIMENTELLE ONKOLOGIE UND NANOMEDIZIN



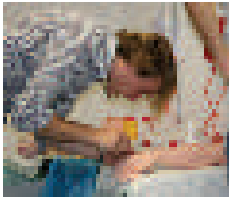
Vortrag, Ausstellung, 18:00–1:00 Uhr, EG

Das SEON-Konzept:

Von der Grundlagenforschung in die Klinik

Der Begriff Nanomedizin bezeichnet die Anwendung der Nanotechnologie in der Diagnostik und Therapie von Erkrankungen und bezieht auch die regenerative Medizin mit ein. Bei SEON wird hierzu intensiv geforscht. Besonderen Wert legt man auf die Sicherheit der Nanoteilchen und die damit verbundenen toxikologischen Untersuchungen.

SKILLS LAB PERLE



Mitmach-Aktion, Film, 18:00–1:00 Uhr, EG

„Praxis erfahren und lernen“ – Einblicke ins Medizinstudium

Demonstration ärztlicher Fertigkeiten an Simulatoren/Modellen. 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.

STUDIENGANG LOGOPÄDIE



Ausstellung, Infostand, 18:00–1:00 Uhr, OG

Logopädie:

Sprache – Sprechen – Stimme – Schlucken

Der Studiengang möchte aus den vielfältigen Arbeitsfeldern der Logopädie exemplarisch drei vorstellen:

- Wenn die Sprache „laufen“ lernt: Normale und abweichende Sprachentwicklung eines Kindes/Hörbeispiele
- Gut bei Stimme: Praktische Tipps zum gesunden Umgang mit der Stimme
- Wohl bekomm's: Essen und Trinken bei Menschen mit Schluckstörungen