



KinderUni: Gemeinsam forschen

Bei den Workshop-Wochen der KinderUniGraz gab es viele spannende Stationen für die jüngsten ForscherInnen.

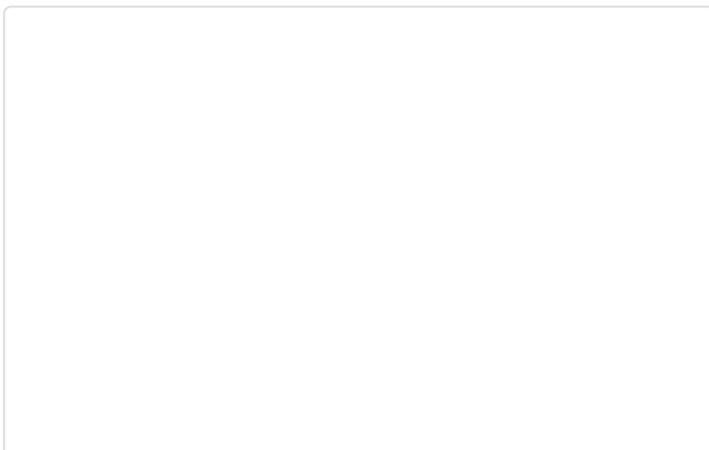
KinderUniGraz auf Entdeckungsreise

An der Med Uni Graz erwarteten die Kinder spannende Mitmachstationen rund um die Forschungsbereiche unserer WissenschaftlerInnen. Im „Reich der Zwerge“ gingen die Kinder gemeinsam mit Assoz.-Prof.in Univ.-Doz.in Dr.in Ruth Prassl, Lehrstuhl für Biophysik der Med Uni Graz, auf Entdeckungsreise in die Welt der winzigen Nanoteilchen in der Medizin.

Unter dem Motto „Ran an die Mikroskope – das gibt es alles in meinem Körper“ konnten die Kinder in mehreren Stationen Einblicke in die Tätigkeiten der Pathologie und Biobank bekommen und selbst Laborarbeiten und Experimente durchführen. Mag.a Cornelia Stumptner und DDr. Luka Brcic, Diagnostik & Forschungs- (D&F) Institut für Pathologie der Med Uni Graz, BBMRI.at, Österreichische Gesellschaft für Pathologie, haben sie mit Unterstützung von Dr. Franz Gollowitsch dabei angeleitet.

Ao. Univ.-Prof. Mag. DDr. Erwin Petek, Marina Koch und Barbara Ramler, Institut für Humangenetik der Med Uni Graz, hatten ebenfalls eine spannende Station für die Kinder vorbereitet: Mit Zilli Zelle, Daniel DNA und Co. entdeckten die Kinder die kleinsten Bausteine des Lebens. Dabei wurden DNA-Mobiles gebastelt und DNA aus Bananen isoliert.

Im Workshop mit ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Heinz Hutter, Lehrstuhl für Zellbiologie, Histologie und Embryologie der Med Uni Graz, bekamen die Kinder ebenfalls einen Einblick in den Feinbau des menschlichen Körpers. Hier konnten sie im Mikroskopiersaal selbst Zellen aus ihrem Mund sammeln, färben und im Lichtmikroskop analysieren.







Thursday, 15. March 2018