

Press release**Justus-Liebig-Universität Gießen****Carolin Muck**

11/26/2008

<http://idw-online.de/en/news290921>Schools and science
interdisciplinary
regional

400 Jahre
UNIVERSITÄT GIESSEN
1607-2007

Wie wir es schaffen, Treppen zu steigen oder einen Fußball zu treten**Bei der dritten Veranstaltung von Justus' Kinderuni erklärt Prof. Dr. Hermann Müller, wie das Team von Muskeln und Gehirn unsere Bewegungen steuert**

Springen und Rennen, Bücken, Strecken oder Greifen: Wir können ganz schön viel mit unserem Körper machen. Ohne Muskeln geht bei unseren Bewegungen aber nichts. Wenn wir laufen, springen, Fußball spielen oder auch nur eine Treppe hoch gehen, brauchen wir unsere Muskeln. Sie bewegen unseren Körper. Woher wissen die Muskeln aber, was sie tun müssen, damit der Fuß den Ball auch trifft? Das Gehirn gibt die Kommandos, doch wie kommen diese Befehle zu den Muskeln? Diese und weitere Fragen wird Prof. Dr. Hermann Müller (Institut für Sportwissenschaft) bei der dritten Veranstaltung von Justus' Kinderuni an der Universität Gießen beantworten. Die Vorlesung "Wie bewegen wir uns?" findet am Dienstag, 2. Dezember 2008, um 16.15 Uhr in der Aula im Universitäts-Hauptgebäude (Ludwigstraße 23, Gießen) statt.

Auch diesmal sind bei Justus' Kinderuni Mädchen und Jungen im Alter von acht bis zwölf Jahren (3. bis 6. Schuljahr) besonders angesprochen. Die Teilnahme ist kostenlos. Eine vorherige Anmeldung ist erwünscht. Interessierte melden sich bitte auf der Internetseite www.uni-giessen.de/kinderuni (roter Info-Kasten) an oder direkt vor Ort vor Beginn der Vorlesungen. Die Kinderuni-Ausweise können direkt vor der jeweiligen Veranstaltung abgeholt beziehungsweise abgestempelt werden. Und wie immer winkt den Nachwuchsstudierenden ab acht Jahren, die an allen vier Veranstaltungen im Semester teilgenommen haben, am Ende eine wohlverdiente kleine Belohnung: das begehrte Teilnahmezertifikat.

Termin:

Dienstag, 2. Dezember 2008, 16.15 Uhr

Aula im Universitäts-Hauptgebäude, Ludwigstraße 23, 35390 Gießen

Kontakt:

Günter Sikorski

Präsidialbüro/Veranstaltungsorganisation

Ludwigstraße 23, 35390 Gießen

Telefon: 0641 99-12006, Fax: 0641 99-19989

E-Mail: kinderuni@uni-giessen.deURL for press release: <http://www.uni-giessen.de/kinderuni>