

## Offene Uni 2024

Am 08. Juni 2024 fand die Offene Uni wieder auf dem Schlossplatz des Unteren Schlosses in Siegen statt. Zahlreiche Besucher konnten die Forschungs- und Arbeitsbereiche von Studierenden, Forschenden und Beschäftigten kennenlernen. An mehr als 50 Ständen und Mitmach-Stationen erfuhren die Besucher, was alles zum Universitätsleben gehört und können dabei selbst aktiv werden. Der Tag wurde begleitet mit viel Musik – von der Uni Big Band bis hin zu Pop- und Rockbands.

Das Department Bauingenieurwesen war durch die Lehrstühle für Geotechnik, Hydromechanik und Wasserbau, Geodäsie und Geoinformation, Bau und Erhalt von Verkehrswegen, Verkehrsplanung und Mobilität sowie dem Fachschaftratsrat mit einem großen Gemeinschaftsstand vertreten, an dem Versuchsaufbauten einen lebhaften Einblick in die Arbeit von Bauingenieurinnen und Bauingenieuren vermittelten.

Der Lehrstuhl für Geotechnik veranstaltete ein Gewinnspiel, bei dem es die Tragfähigkeit von mit 4 Lagen Geotextilien „bewehrtem“ Sand korrekt abzuschätzen galt. Den am Tag der offenen Uni gezeigten Versuch haben wir im Labor jeweils für unbewehrte und bewehrte Proben (0-1-2-3-4 Lagen) ausgeführt, um hieraus repräsentative Tragfähigkeiten ableiten zu können. Die mittlere Tragfähigkeit der kleinen mit vier Lagen verstärkten Sandburg betrug dabei ca. 45 kg!. Wir gratulieren den drei Gewinnern zu Ihrer hervorragenden Einschätzung und einem Restaurantgutschein!

