

FAKULTÄT VERFAHRENSTECHNIK

Was ist was? Prozesse und Verfahren finden nicht nur im Gerichtssaal statt

Wer bisher der Überzeugung war, dass Verfahren etwas mit der Kunst zu tun hat, ein Ziel nicht zu finden oder mit Vorgängen aus dem Justizwesen, kann sich bei uns eines Besseren belehren lassen. Lassen Sie sich entführen in die Welt von Kolonnen, Wärmeübertragern und weiteren technischen Apparaten, in denen Flüssigkeiten und Gasen der Prozess gemacht wird.



*Vorführung, Ausstellung,
18:00-01:00 Uhr,
Raum WD.003*

FAKULTÄT WERKSTOFFTECHNIK

Heißes Metall: Gießen von Bronze und Schmieden von Stahl

Gießen und Schmieden, Urformen und Umformen: Seit 4000 Jahren beherrscht der Mensch diese Verfahren und trieb damit Gesellschaften voran – oder in den Untergang. Mit dem ältesten metallischen Kulturwerkstoff Bronze, der den Weg vom Neolithikum zum Metallzeitalter ebnete und seinem Nachfolger Stahl, auch heute noch wichtigster Konstruktionswerkstoff, zeigen wir diese Techniken. In stündlicher Vorführung wird mit Hitze, roher Gewalt und jeder Menge Lärm aus den Rohstoffen ein Produkt.



*Vorführung,
18:00-01:00 Uhr,
alle 60 Min., Raum WA.001*

USABILITY ENGINEERING CENTER

Interdisziplinär und interkulturell: Software für alle!

Die ganze Welt benutzt Software. Neuentwicklungen müssen global verstanden und bedient werden können. Die Forschung und Ausbildung im Bereich Usability (Benutzbarkeit) verbindet technische Disziplinen, Design, Psychologie und interkulturelle Kompetenz, denn nur im Zusammenspiel kann für die Benutzer verständliche Software entstehen. Wir zeigen Beispiele aus Kooperationsprojekten mit Partnern aus Industrie und Lehre, sowohl aus der Region als auch international.



*Mitmach-Aktion, Aus-
stellung, 18:00-01:00 Uhr,
max. 15 Besucher,
Raum WG.212*

SIGENA-GYMNASIUM NÜRNBERG, P-SEMINAR ZU GAST

Alpenüberquerung einer römischen Legion – ein archäologisches Experiment

Wandern Sie mit uns per Filmvorführung quer durch die Alpen. Gewinnen Sie einen Eindruck, welche Strapazen ein römischer Legionär damals auf sich nahm, um nach 25 Jahren Dienstzeit ein Stück Land zu erhalten. Die Schüler des Sigena-Gymnasiums waren im Juli von Oberstdorf nach Meran unterwegs und konnten sogar teilweise in Legionärsausstattung Erfahrungen sammeln. Außerdem können Sie rekonstruierte römische Kleidungs- und Ausrüstungsstücke bestaunen und sogar anprobieren!



*Ausstellung,
Filmvorführung,
18:00-01:00 Uhr,
alle 60 Min.,
Dauer: je 40 Min.,
Raum WE.213*