



HUSS Umwelttechnik zu Gast

Erleben Sie „Filtration Live“!

Eine durchschnittliche Anwendung ohne Dieselpartikelfilter emittiert pro Jahr 105 kg des krebserregenden Rußes. Das muss nicht sein! HUSS zeigt mit seinem Ausstellungswagen effektive Filtration von 99,9 % der Partikel und Methoden, die Partikel wieder aus dem Filtermaterial bestehend aus der Hochleistungskeramik SiC zu entfernen. Die HUSS ist Spezialist in der Abgasnachbehandlung für Baumaschinen, Gabelstapler, kommunale Nutzfahrzeuge, Busse, stationäre Dieselaggregate usw.

Beginn: ab 18:00 Uhr durchgehend, Eingangsbereich Wassertorstraße



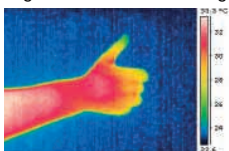
IfKom, Ingenieure für Kommunikation zu Gast

Zum richtigen Image

Wissenschaft und Technik leiden nicht unter zu wenig Produktivität, sondern oftmals unter mangelnder Präsentation in der Öffentlichkeit. Die „Ingenieure für Kommunikation“ (IfKom) wollen dies für Ingenieure und adäquate Abschlüsse in der Kommunikations- und Informationstechnik ändern. IfKom ist Plattform, um gemeinsame Interessen zu formulieren und wirkungsvoll zu vertreten. IfKom schafft ein Netzwerk mit Informationsaustausch, Weiterbildung und Unterstützung.

Hinweis: Am Standort können sich Kinder, Jugendliche und auch Erwachsene im Speißen von Glasfasern üben.

Beginn: ab 18:00 Uhr durchgehend, Wassertorstraße 10, Foyer



Wolfgang Sorge Ingenieurbüro für Bauphysik GmbH zu Gast

Bauphysik –

angewandte erlebbare Wissenschaft

Behaglichkeit gewährleisten, Bauschäden vermeiden, Umwelt schonen, Kosten einsparen – Sie fühlen sich wohl. Erleben Sie die Bauphysik!

Lärm- und Schallschutz:

Sie hören den Frankenschnellweg ohne und mit Abschirmung. Sie nehmen Arbeitsplatzlärm und seine schädlichen Folgen wahr. Schall messen und analysieren: Sie analysieren Ihre Stimme, wenn Sie flüstern, normal sprechen und schreien.

Erschütterungen:

Sie spüren Erschütterungen, die Sie noch nicht in Aufregung versetzen sollten.

Energie:

Sie sehen innovative Wärmedämmungen und Kühlelemente und erhalten Ihr Foto als Thermografiebild.

Bauklimatik und Gebäude:

Sie erfahren Aktuelles zu Gebäuden mit Wohlfühlklima und zum Gebäudeenergieausweis 2008.

Raumakustik:

Hören und Verstehen – ein Vortrag über die Grundlagen der Raumakustik in Schulen.

Beginn: ab 18:00 stündlich, Raum C 015 + E 001

Anwendungszentrum POF-AC

Superschnell ins Internet

Wie lang dauert es, bis Sie einen Digitalfilm mit 90 Minuten Dauer aus dem Netz heruntergeladen haben? Wenn Sie DSL haben, brauchen Sie mehrere Stunden – wenn Sie polymeroptische Fasern (POF) verwenden, dauert's bloß noch fünf Minuten! Und das Beste: Sie können sich diese Verbindung selbst bauen. Die Experten des POF-AC zeigen Ihnen, wie's geht!

Beginn: 18:00, 20:00 und 22:00 Uhr maximal 20 Besucher, Raum E 008

