



Terminhinweis

Düsseldorf, 02.05.2018

Ministerin Pfeiffer-Poensgen eröffnet Forschungsbau für biohybride Medizinsysteme an der RWTH Aachen

Sehr geehrte Damen und Herren,

Pressesprecher
Hermann Lamberty
Telefon 0211 896-4790
Telefax 0211 896-4575
presse@mkw.nrw.de

Kultur- und Wissenschaftsministerin Isabel Pfeiffer-Poensgen eröffnet auf dem Campus der RWTH Aachen einen neuen Forschungsbau. Im "Center for Biohybrid Medical Systems (CBMS)" entwickeln Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler medizinische Produkte, die sowohl auf technologischen als auch auf biologischen Komponenten basieren. Das Land Nordrhein-Westfalen und der Bund haben den Bau und die Ersteinrichtung mit rund 40 Millionen Euro gefördert.

Auf einer Mietfläche von rund 5.600 Quadratmetern bietet der Neubau mobil gestaltete Labore zur Entwicklung und Erforschung biohybrider Medizinsysteme. Im Vordergrund stehen dabei Implantate des Herz-Kreislaufsystems und Unterstützungssysteme der Lunge sowie diagnostische und therapeutische Nanowirkstoffe für die personalisierte Therapie von Tumoren und entzündlichen Erkrankungen. Funktionalität und Verträglichkeit von Implantaten und Pharmazeutika können durch biohybride Medizinsysteme deutlich verbessert werden.

Freitag, 4. Mai 2018, 14.00 Uhr
RWTH Aachen
Forckenbeckstraße 55, 52074 Aachen

Gerne weisen wir Sie auf diesen Termin hin und freuen uns über Ihre Berichterstattung.

Mit freundlichen Grüßen

gez. Hermann Lamberty
Pressesprecher

Völklinger Straße 49
40221 Düsseldorf
www.mkw.nrw

Öffentliche Verkehrsmittel:
S-Bahnen S 8, S 11, S 28
(Völklinger Straße)
Rheinbahn Linie 709
(Georg-Schulhoff-Platz)
Rheinbahn Linien 706, 707
(Wupperstraße)