



21.03.2019

Seite 1 von 4

Presseinformation

Tour-Stopp an der Hochschule Augsburg: InnoTruck zeigt Technik und Ideen für morgen

Am 28. und 29. März ist die Initiative InnoTruck des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) anlässlich des Studienorientierungstags an der Hochschule Augsburg zu Gast. Im Inneren des doppelstöckigen Forschungstrucks befindet sich eine interaktive Ausstellung zur Bedeutung von Innovationen und der Anwendung von Zukunftstechnologien. Für angemeldete Schulklassen bieten die begleitenden Wissenschaftler multimediale Führungen sowie praxisnahe Experimente an und beantworten Fragen zu verschiedenen Karrierewegen in MINT-Berufen. Während der „Offenen Tür“ am Donnerstag von 16:00 bis 17:00 Uhr und am Freitag von 11:45 bis 14:00 Uhr sind alle interessierten Forschernaturen eingeladen. Eintritt ist frei.

EINE INITIATIVE VOM



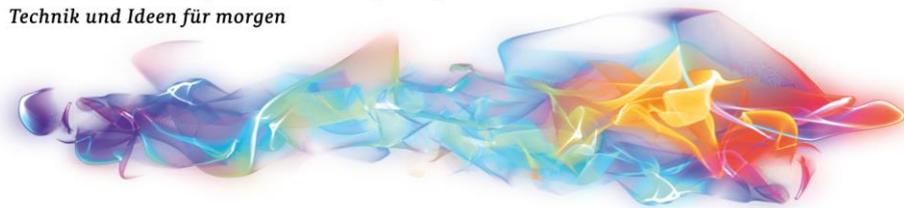
Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Augsburg – Wie wird aus einer guten Idee eine erfolgreiche Innovation? Was versteht man überhaupt unter Innovationen? Wozu sind sie gut – und welche Risiken sind mit ihnen verbunden? Antworten auf diese und andere wichtige Fragen gibt der InnoTruck: Als „Innovations-Botschafter“ des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) macht das doppelstöckige Ausstellungsfahrzeug auf seiner Deutschland-Reise auch Station in Augsburg.

Auf Grundlage der Hightech-Strategie der Bundesregierung zeigt die Ausstellung im InnoTruck anschaulich, welche Rolle naturwissenschaftlich-technische Entwicklungen in unserem Alltag spielen. Bei den Veranstaltungen können sich Jugendliche mit den wissenschaftlichen Begleitern über Chancen und Perspektiven im „MINT-Bereich“ (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) austauschen. **Stellplatz am 28. und 29.03.2019 ist der Hochschul-Campus vor dem Gebäude W (Friedberger Straße 4).**

Offene Tür: Wissen zum Mitnehmen

Während der „Offenen Tür“ am **Donnerstag, den 28.03., von 16:00 bis 17:00 Uhr** und parallel zum **Studienorientierungstag am Freitag, den 29.03., von 11:45 bis 14:00 Uhr** hat die mobile Ausstellung für alle interessierten Gäste geöffnet. Im Rahmen individueller oder digital geführter Ausstellungsrundgänge und im Gespräch mit den **wissenschaftlichen Begleitern Dr. Dominik Klinkenbuß und Torben Schindler** erfahren Besucherinnen und Besucher, wie wir mit innovativen Technologien den großen gesellschaftlichen Herausforderungen begegnen können.



21.03.2019

Seite 2 von 4

Presseinformation

Moderne Ausstellung für innovative Themen

Auf zwei Stockwerken und rund 100 qm Ausstellungsfläche bietet sich eine spannende und multimediale Entdeckungsreise von der Forschung über die Technologie und die Anwendung bis hin zu Berufsbildern und Mitmachangeboten. Dank moderner Präsentationstechniken wie Virtual- und Augmented-Reality-Anwendungen lautet die Devise nicht nur Anschauen, sondern auch Anfassen und Ausprobieren. So zeigt ein kollaborativer Roboter, wie die Zusammenarbeit von Mensch und Maschine in Zukunft aussehen könnte und ein Rasterelektronenmikroskop gibt Einblicke in kleinste Materialstrukturen.

Innovationen anschauen, anfassen und ausprobieren

Schulklassen aus Augsburg und Umgebung lernen am Beispiel von mehr als 80 überwiegend interaktiv gestalteten Exponaten, an welchen technischen Lösungen in Deutschland aktuell geforscht wird und wozu diese Entwicklungen dienen sollen. In praxisnahen Workshops werden die Jugendlichen selbst experimentieren und etwa ein Modellauto mit Brennstoffzelle in Betrieb nehmen, eine Farbstoffsolarzelle bauen oder untersuchen, wie eine Redox-Flow-Batterie funktioniert. Dabei gehen die wissenschaftlichen Begleiter gezielt darauf ein, worauf es in technischen Berufen ankommt und wie Ingenieure oder Forscher denken.

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



21.03.2019

Seite 3 von 4

Presseinformation

Hinweise an die Redaktionen:

Wir laden Sie gemeinsam mit der Hochschule Augsburg herzlich ein, den InnoTruck bei dessen Tour-Stop anlässlich des Studienorientierungstags zu besuchen sowie redaktionell zu begleiten. Ihnen bieten sich **gute Gelegenheiten zum Fotografieren und zum Einholen von O-Tönen**. Die wissenschaftlichen Projektbegleiter Dr. Dominik Klinkenbuß und Torben Schindler führen Sie gerne durch die Ausstellung und stehen für Fragen und Interviews bereit. Den genauen Zeitplan können Sie der umseitigen Programmübersicht entnehmen.

Standort: Hochschul-Campus vor Gebäude W (Friedberger Straße 4), 86161 Augsburg

Weiterführende Informationen und Pressematerial zur BMBF-Initiative InnoTruck finden Sie auf der Projektwebsite unter www.innotruck.de.

Folgen Sie uns auch in den sozialen Netzwerken:

<https://www.facebook.com/innotruck>

<https://www.twitter.com/innotruck>

<https://www.instagram.com/innotruck>

<https://www.snapchat.com/add/innotruck>

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Medienkontakt:

Projektagentur

FLAD & FLAD Communication GmbH
Thomas-Flad-Weg 1
90562 Heroldsberg

Daniel Wintzheimer

Tel.: +49 (0) 9126 275-237

Fax: +49 (0) 9126 275-275

daniel.wintzheimer@flad.de

Die BMBF-Initiative „InnoTruck“

„InnoTruck – Technik und Ideen für morgen“: Mit dieser deutschlandweiten mobilen Informationsinitiative fördert das Bundesministerium für Bildung und Forschung ab Frühjahr 2017 den öffentlichen Dialog über die Frage, wie Innovationen im technisch-naturwissenschaftlichen Bereich vorangetrieben werden sollen, um ihren größtmöglichen Nutzen zu entfalten. Im Mittelpunkt der crossmedialen Initiative steht der InnoTruck – eine mobile Ausstellungs- und Erlebniswelt. Auf zwei Ebenen und mit mehr als 80 Technik-Exponaten stellt sie die sechs Zukunftsaufgaben, welche im Rahmen der Hightech-Strategie der Bundesregierung als besonders bedeutsam definiert werden in den Mittelpunkt. Unterstützt von multimedialen Inhalten und einfachen Experimenten zeigen die wissenschaftlichen Betreuer, welche Technologien in welchen Bereichen die bedeutendsten Entwicklungen versprechen, wie aus einer Idee eine Innovation mit echtem Mehrwert für die Gesellschaft wird und wo sich vor allem für Jugendliche interessante Berufsaussichten ergeben. Der InnoTruck besucht in Zusammenarbeit mit lokalen Veranstaltungspartnern neben Schulen auch Marktplätze, Technik- und Wissenschaftsevents sowie Hochschulen und Messen in ganz Deutschland.

Hinweis: Zugunsten einer besseren Verständlichkeit wird in diesem Dokument teilweise auf die weibliche bzw. männliche Sprachform verzichtet oder eine geschlechtsneutrale Formulierung gewählt. Die Unterschiede in der Lebenswirklichkeit von Frauen und Männern sind jedoch durchgängig berücksichtigt. Im Sinne der Gender Mainstreaming-Strategie der Bundesregierung vertreten wir ausdrücklich eine Politik der gleichstellungssensiblen Informationsvermittlung.



Presseinformation

Das Veranstaltungsprogramm vom 28. bis 29.03.2019 im Überblick:

Donnerstag, 28.03.2019 – Hochschule Augsburg (Friedberger Straße 4)	
08:00 bis 09:30 Uhr	Workshop „Elektromobilität“ Bau eines Wasserstoffautos für angemeldete Schulklasse
09:45 bis 11:15 Uhr	Workshop „Organische Photovoltaik“ Bau einer Farbstoffsolarzelle für angemeldete Schulklasse
11:30 bis 12:15 Uhr 13:15 bis 14:00 Uhr	Geführter Ausstellungsrundgang im InnoTruck Führung mit anschließendem Quiz für angemeldete Schulklasse
14:15 bis 15:45 Uhr	Workshop „Redox-Flow-Batterie“ Bau eines Wasserstoffautos für angemeldete Schulklasse
16:00 bis 17:00 Uhr	Offene Tür im InnoTruck für die interessierte Öffentlichkeit
Freitag, 29.03.2019 – Hochschule Augsburg (Friedberger Straße 4)	
08:00 bis 09:30 Uhr	Workshop „Elektromobilität“ Bau eines Wasserstoffautos für angemeldete Schulklasse
09:45 bis 11:15 Uhr	Workshop „Organische Photovoltaik“ Bau einer Farbstoffsolarzelle für angemeldete Schulklasse
11:45 bis 14:00 Uhr	Offene Tür im InnoTruck für die interessierte Öffentlichkeit

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung