

12.08.2021

Seite 1 von 3

Presseinformation

Mobile Hightech-Ausstellung in Langenfeld: Im InnoTruck entdecken Schulklassen wichtige Zukunftstechnologien

Auf Einladung des Konrad-Adenauer-Gymnasiums ist die Initiative InnoTruck des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) vom 24. bis 26. August 2021 in Langenfeld zu Gast. Der Truck zeigt eine interaktive Ausstellung rund um Innovationen und wichtige Zukunftsthemen. Angemeldete Schulklassen werden am Beispiel von über 80 Exponaten lernen, wie Forschung unser Leben beeinflusst und wie junge Leute selbst in MINT-Berufen die Welt mitgestalten können. Zeitgleich legt die BMBF-Initiative MS Wissenschaft in Monheim an.

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Langenfeld (12.08.2021) – Wo liegt der Unterschied zwischen einer Erfindung und einer Innovation? Und wie wird aus einer Idee ein erfolgreiches Produkt? Antworten auf diese und andere wichtige Fragen gibt der InnoTruck: Als „Innovationsbotschafter“ des Bundesforschungsministeriums macht das doppelstöckige Ausstellungsfahrzeug auf seiner Deutschland-Reise auch Station in Langenfeld. **Der Truck steht von Dienstag bis Donnerstag, 24. bis 26.08.2021, auf dem Schulhof des Konrad-Adenauer-Gymnasiums. Aufgrund der Corona-Pandemie kann die mobile Ausstellung derzeit nur für angemeldete Schulklassen öffnen.**

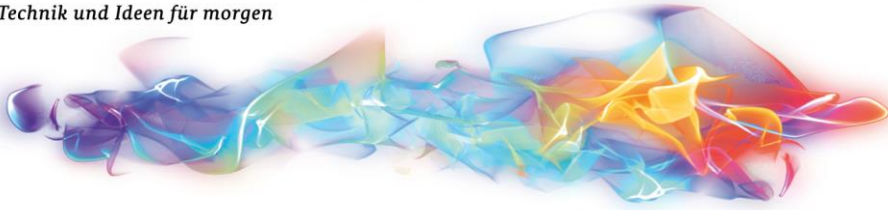
Begeisterung für Forschung und MINT-Berufe wecken

Die Ausstellung im InnoTruck informiert anhand vieler Mitmachangebote und Multimediaelemente über die Bedeutung naturwissenschaftlich-technischer Errungenschaften für unseren Alltag und zeigt, warum Innovationen für Wohlstand, Beschäftigung und eine steigende Lebensqualität wichtig sind. So zeigt ein kollaborativer Roboter, wie die Zusammenarbeit von Menschen und Maschinen in Zukunft aussehen könnte, Beispiele aus dem Bereich Mobilität führen vor Augen, wie die Verkehrswende gelingen kann und medizintechnische Exponate demonstrieren den Fortschritt in der Gesundheitsforschung.

Dr. Torben Schindler und Sarah Bernhardt vom wissenschaftlichen Team der Initiative zeigen den Jugendlichen anhand von Beispielen, wie sie mit einer Ausbildung oder einem Studium im „MINT-Bereich“ (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) zur Lösung wichtiger Zukunftsaufgaben wie dem Klimawandel oder der Therapie von Volkskrankheiten beitragen können.

Für alle geöffnet: Bioökonomie in der MS Wissenschaft entdecken

Nicht nur an Schulklassen, sondern an die gesamte interessierte Öffentlichkeit richtet sich mit der MS Wissenschaft eine weitere Initiative des BMBF, die **vom 24. bis 27.08.** am Monheimer



12.08.2021

Seite 2 von 3

Presseinformation

Schiffsanleger zu Gast ist. Wer wissen will, wie sich fossile Ressourcen auf dem Weg zu einer nachhaltigen Gesellschaft durch nachwachsende Rohstoffe ersetzen lassen, findet in dem umgebauten Frachtschiff mit einer Erlebnisausstellung rund um das aktuelle Wissenschaftsjahr „Bioökonomie“ viele spannende Antworten. **Für den Besuch ist eine Anmeldung erforderlich.** Mehr Informationen unter: www.ms-wissenschaft.de/tour

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Hinweise an die Redaktionen:

Wir laden Sie herzlich ein, den InnoTruck bei dessen Tour-Stopp in Langenfeld zu besuchen und redaktionell zu begleiten. Ihnen bieten sich **gute Gelegenheiten zum Fotografieren und zum Einholen von O-Tönen**. Die Chemikerin Sarah Bernhardt und der Nanowissenschaftler Dr. Torben Schindler führen Sie als fachliche Teammitglieder der Initiative gerne durch die Ausstellung und stehen für Fragen und Interviews bereit.

Wichtig:

Aufgrund der aktuellen Corona-Pandemie sind redaktionelle Besuche im InnoTruck ausschließlich nach vorheriger Anmeldung möglich. Bitte wenden Sie sich hierzu an den untenstehenden Medienkontakt. Vielen Dank für Ihr Verständnis.

Standort: Schulhof des Konrad-Adenauer-Gymnasiums, Auf dem Sändchen 24, 40764 Langenfeld

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

Folgen Sie uns auch in den sozialen Netzwerken:

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

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

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

Medienkontakt:

Projektagentur

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

Daniel Wintzheimer

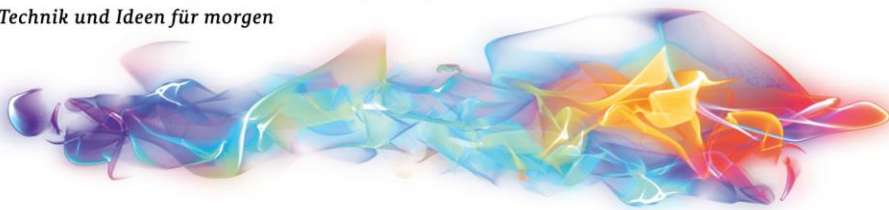
Tel.: +49 (0) 9126 275-237

Fax: +49 (0) 9126 275-275

daniel.wintzheimer@flad.de

INNOTRUCK

Technik und Ideen für morgen



Presseinformation

12.08.2021

Seite 3 von 3

Die BMBF-Initiative „InnoTruck“

„InnoTruck – Technik und Ideen für morgen“: Mit dieser deutschlandweiten mobilen Informationsinitiative fördert das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) bereits seit 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 stehen sowohl digitale Bildungsangebote, welche die Inhalte der Initiative mit öffentlichen Online-Seminaren und im virtuellen Klassenzimmer vermitteln, als auch der InnoTruck selbst – eine mobile Ausstellungs- und Erlebniswelt. Auf zwei Ebenen und mit mehr als 80 Technik-Exponaten stellt sie die Herausforderungen vor, welche im Rahmen der Hightech-Strategie 2025 der Bundesregierung als besonders bedeutsam definiert werden. Unterstützt von multimedialen Inhalten und einfachen Experimenten zum Mitmachen zeigt das wissenschaftliche Begleiteteam, 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.

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung