

14.02.2024

Seite 1 von 3

Presseinformation

Spitzenforschung zum Anfassen bei Lohmann in Neuwied: Jugendliche erkunden Hightech-Ausstellung im InnoTruck

Am Samstag, 17.02.2024, ist die [Initiative InnoTruck](#) des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) zu Gast beim „Jugend forscht“-Regionalwettbewerb in Neuwied. Auf Einladung der Firma Lohmann zeigt die Initiative in einem doppelstöckigen Truck eine Mitmach-Ausstellung rund um Innovationen und wichtige Zukunftsfelder wie Grünen Wasserstoff oder nachhaltiges Wirtschaften. Interessierte Forschernaturen erfahren während der Offenen Tür, woran derzeit in Deutschland geforscht wird und wie Wissenschaft unser Leben beeinflusst. Schülerinnen und Schüler lernen zudem, in welchen Berufen sie nach ihrem Abschluss daran mitarbeiten können. Eintritt kostenfrei.

Neuwied (14.02.2024) – Ob Energiewende, Digitalisierung oder nachhaltiges Wirtschaften – um die großen gesellschaftlichen Aufgaben unserer Zeit zu lösen, sind wir auf technische Innovationen angewiesen. Als „Innovationsbotschafter“ des Bundesforschungsministeriums gibt das doppelstöckige Ausstellungsfahrzeug der Initiative InnoTruck auf seiner Deutschland-Tour anschauliche Einblicke in wichtige Forschungsfelder. Im Rahmen des „Jugend forscht“-Regionalwettbewerbs, den die Firma Lohmann als Patenunternehmen für die Region Andernach/Neuwied ausrichtet, macht der Truck am Samstag, 17.02., in Neuwied Station. Die mobile Erlebnisausstellung steht auf dem Firmenparkplatz in der Irlicher Straße sowohl für die Teilnehmenden des Wettbewerbs als auch für die interessierte Öffentlichkeit kostenfrei offen.

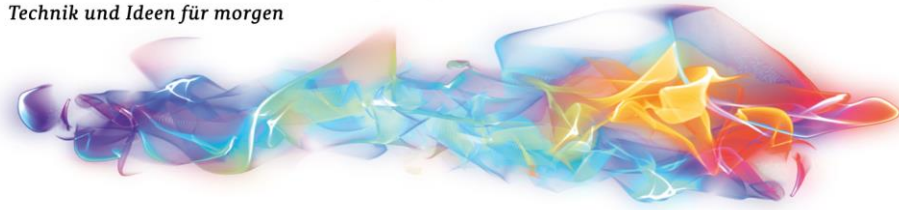
Begeisterung für Technik wecken

„Naturwissenschaftlich-technische Errungenschaften sind ein wichtiger Baustein für wirtschaftliches Wachstum, Wohlstand und Beschäftigung. Im InnoTruck zeigen wir, in welchen Zukunftsfeldern derzeit Forscherinnen und Forscher daran arbeiten, um unseren Alltag und unsere Lebensqualität zu verbessern“, erklärt die Geologin Claudia Pöhler, die den InnoTruck gemeinsam mit der Biologin Anna Vandebosch in Neuwied begleitet. Bei **geführten Rundgängen durch die Mitmach-Ausstellung** am Samstagvormittag lernen die am Wettbewerb teilnehmenden Schülerinnen und Schüler aktuelle Forschungsprojekte kennen, können Exponate und Technologie-Demonstratoren selbst ausprobieren oder erfahren, welche beruflichen Wege besonders gute Chancen versprechen.

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



14.02.2024

Seite 2 von 3

Presseinformation

Offene Tür für alle: Wissen zum Mitnehmen

Während der **offenen Tür am Samstag, 17.02., von 14:00 bis 17:00 Uhr** sind alle Forschernaturen zum Entdecken und Ausprobieren der Ausstellung im InnoTruck eingeladen. Die doppelstöckige Ausstellung ist in diesem Zeitraum kostenfrei zugänglich. Das wissenschaftliche Team beantwortet Fragen zu den gezeigten Exponaten und zu aktuellen Forschungsthemen.

Interaktive Ausstellung macht Technologien erlebbar

Die mobile Ausstellung im InnoTruck bietet eine multimediale Entdeckungsreise von der Forschung über die Technologie und die Anwendung bis hin zu Berufsbildern mit Zukunft. Mit Virtual- und Augmented-Reality-Anwendungen lassen sich Innovationen nicht nur anschauen, sondern auch anfassen und ausprobieren. So zeigt ein kollaborativer Roboter, wie die Zusammenarbeit von Mensch und Maschine künftig aussehen könnte, Beispiele aus dem Bereich Mobilität führen vor Augen, wie die Verkehrswende gelingen kann, und medizintechnische Exponate demonstrieren den Fortschritt in der Gesundheitsforschung. Zudem erfahren Besucherinnen und Besucher in einer Sonderausstellung im Obergeschoss des Trucks mithilfe einer interaktiven Multimediainstallation, wie weit die Forschung schon ist, die Zukunftsenergien Grüner Wasserstoff und Fusionsenergie nutzbar zu machen.

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Hinweis an die Redaktionen:

Wir laden Sie herzlich ein, den InnoTruck bei dessen Tour-Stopp im Rahmen des „Jugend forscht“-Regionalwettbewerbs bei der Firma Lohmann in Neuwied zu besuchen und redaktionell zu begleiten. Ihnen bieten sich **Gelegenheiten zum Fotografieren und zum Einholen von O-Tönen**. Die Biologin Anna Vandebosch und die Geologin Claudia Pöhler führen Sie gerne durch die Ausstellung und stehen für Fragen und Interviews bereit.

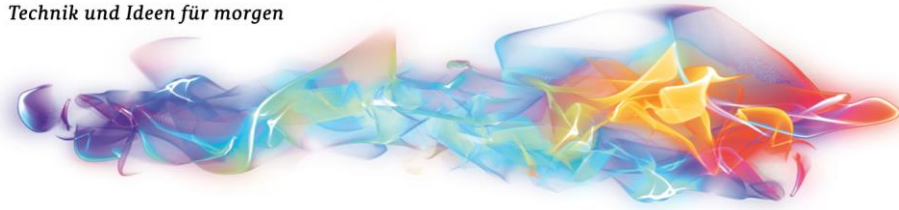
Redaktionelle Besuche im InnoTruck – Bitte um Anmeldung:

Um Ihren redaktionellen Besuch im InnoTruck bestmöglich vorbereiten zu können, empfehlen wir eine vorherige Anmeldung. Bitte wenden Sie sich hierzu an den untenstehenden Medienkontakt.

Standort:

Parkplatz der Lohmann GmbH & Co.KG, Irlicher Str. 55, 56567 Neuwied

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



14.02.2024

Seite 3 von 3

Presseinformation

Folgen Sie uns auch in den sozialen Netzwerken:

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

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

<https://www.instagram.com/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
Mobil: +49 (0) 151 180 45 147
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 (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 Informations- und Dialoginitiative steht der InnoTruck selbst – eine mobile Ausstellungs- und Erlebniswelt. Auf zwei Ebenen und ausgestattet mit rund 60 Technik-Exponaten wird deutlich, welche Themenfelder von einer besonders großen Innovationsdynamik geprägt sind und weshalb wir gerade in diesen Bereichen die technologische Souveränität Europas sicherstellen müssen. Unterstützt von multimedialen Inhalten und einfachen Experimenten zum Mitmachen zeigt das wissenschaftliche Begleitteam auf Grundlage der Zukunftsstrategie Forschung und Innovation der Bundesregierung, woran aktuell in Deutschland geforscht wird. Ausgehend von einer Übersicht zur allgemeinen Bedeutung und Funktion von Innovationen, gibt es exemplarische Einblicke in die Themen Digitalisierung, nachhaltiges Wirtschaften und Energie, Arbeitswelt, Gesundheit, Mobilität und zivile Sicherheit. Dabei wird deutlich, wie ein offener gesellschaftlicher Umgang mit Technologien und ein wirkungsvoller Forschungstransfer dazu beitragen, dass Deutschland bei wichtigen Schlüsseltechnologien eine international führende Rolle einnimmt. Der InnoTruck besucht in Zusammenarbeit mit lokalen Veranstaltungspartnern neben Schulen auch Marktplätze, Technik- und Wissenschaftsevents sowie Hochschulen und Messen in ganz Deutschland.