



27.11.2023

Seite 1 von 4

Presseinformation

Spitzenforschung zum Anfassen in Halstenbek: Hightech-Ausstellung im InnoTruck zeigt Technologien der Zukunft

Am Montag und Dienstag, 4. und 5. Dezember 2023, ist die [Initiative InnoTruck](#) des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) anlässlich der Energie-Messe „Hier wächst was!“ zu Gast auf dem Rathausplatz in Halstenbek. In einem doppelstöckigen Truck zeigt die Initiative eine Mitmach-Ausstellung rund um Innovationen und wichtige Zukunftsfelder wie Grünen Wasserstoff oder nachhaltige Technologien. Angemeldete Schulklassen lernen am Beispiel von über 60 Ausstellungsstücken, woran derzeit in Deutschland geforscht wird, wie Wissenschaft unser Leben verändert und in welchen Berufen sie nach ihrem Abschluss daran mitarbeiten können. Offene Tür für alle Interessierten am Montagabend von 17:00 bis 19:00 Uhr.

Halstenbek (27.11.2023) – Ob Energiewende, Digitalisierung oder nachhaltiges Wirtschaften – um die großen gesellschaftlichen Aufgaben unserer Zeit zu lösen, sind wir auch auf technische Anwendungen angewiesen. Als „Innovationsbotschafter“ des Bundesforschungsministeriums gibt das doppelstöckige Ausstellungsfahrzeug der Initiative InnoTruck auf seiner Deutschland-Tour anschauliche Einblicke in wichtige Forschungsfelder. Der Truck steht **am Montag und Dienstag, 04. und 05.12., auf Einladung der Gemeinde Halstenbek auf dem Rathausplatz.**

Im Rahmen der Energie-Messe unter dem Motto „Hier wächst was!“ zeigt der Truck im Obergeschoss eine Sonderausstellung zu den Zukunftsenergien Wasserstoff und Kernfusion. Ein Stockwerk tiefer finden Besucherinnen und Besucher im Truck weitere Beispiele angewandter Forschung aus den sechs Themenfeldern.

Im gegenüberstehenden Messezelt beraten die Verbraucherzentrale sowie Handwerksbetriebe und mittelständische Unternehmen aus der Region kostenfrei Verbraucherinnen und Verbraucher rund um aktuelle Energiefragen. „Für jeden ist etwas dabei“, berichtet Natali Steffen, Wirtschaftsförderin der Gemeinde Halstenbek. „Vom kleinen Balkonkraftwerk, Wärmepumpen bis hin zu innovativen Solaranlagen und Speichermodulen ist alles dabei“, so Steffen.

Weitere Informationen zur Veranstaltung unter: <https://www.halstenbek.de/kultur-freizeit/kultur-veranstaltungen/veranstaltungen/>

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



27.11.2023

Seite 2 von 4

Presseinformation

Begeisterung für Technik wecken

Bei **geführten Rundgängen durch die Mitmach-Ausstellung** und bei **anschaulichen Experimenten** lernen insbesondere Schülerinnen und Schüler im InnoTruck aktuelle Forschungsprojekte kennen, können Exponate und Technologie-Demonstratoren selbst ausprobieren oder erfahren, welche beruflichen Wege besonders gute Chancen versprechen. Hier hat Klimaschutzmanagerin der Gemeinde Halstenbek Annika Thaer ein gesondertes Programm für Schülerinnen und Schüler erarbeitet. „Auch für Studierende bietet der InnoTruck ein interessantes Angebot“, schwärmt Thaer. Begleitet wird der InnoTruck von zwei Wissenschaftlerinnen, der Biologin Anna Vandebosch und der Geologin Claudia Pöhler.

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Offene Tür für alle: Wissen zum Mitnehmen

Alle interessierten Forschernaturen sind während der „**Offenen Tür**“ **am Montag von 17:00 bis 19:00 Uhr** zum Entdecken und Ausprobieren der Ausstellung im InnoTruck eingeladen. Der doppelstöckige Truck 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 Kernfusion nutzbar zu machen.



27.11.2023

Seite 3 von 4

Presseinformation

Hinweis an die Redaktionen:

Wir laden Sie herzlich ein, den InnoTruck bei dessen Tour-Stopp während der Energie-Messe in Halstenbek zu besuchen und redaktionell zu begleiten. Ihnen bieten sich **Gelegenheiten zum Fotografieren und zum Einholen von O-Tönen**. Die Geologin Claudia Pöhler und die Biologin Anna Vandebosch 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:

Rathausplatz Halstenbek, Gustavstraße 6, 25469 Halstenbek

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
Mobil: +49 (0) 151 180 45 147
daniel.wintzheimer@flad.de

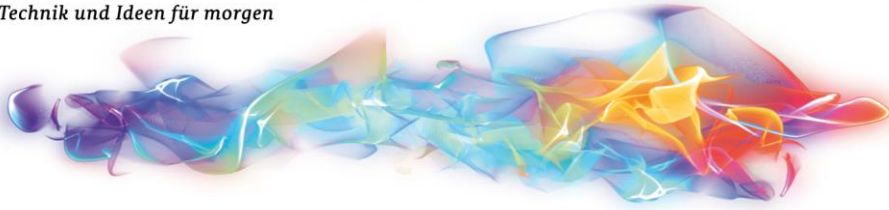
Die BMBF-Initiative „InnoTruck“

„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 Begleiteteam 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



INNOTRUCK

Technik und Ideen für morgen



Presseinformation

27.11.2023

Seite 4 von 4

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.

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung