



15.11.2023

Seite 1 von 3

## Presseinformation

### Hightech-Truck in Jena: An der Kaleidoskop Schule zeigt der InnoTruck die Technik von morgen

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

Am Montag und Dienstag, 20. und 21. November 2023, ist die [Initiative InnoTruck](#) des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) anlässlich des Digitalgipfels 2023 zu Gast an der Gemeinschaftsschule "Kaleidoskop" in Jena. In einem doppelstöckigen Truck zeigt die Initiative angemeldeten Schulklassen sowie der interessierten Öffentlichkeit eine Mitmach-Ausstellung rund um Innovationen und wichtige Zukunftsfelder wie Grünen Wasserstoff oder nachhaltige Technologien. Am Beispiel von über 60 Ausstellungsstücken lernen Besucherinnen und Besucher, woran derzeit in Deutschland geforscht wird, wie Wissenschaft unser Leben beeinflusst und in welchen Berufen insbesondere Jugendliche nach ihrem Abschluss daran mitarbeiten können. Offene Tür am Montag von 14:30 bis 16:30 Uhr.

**Jena (15.11.2023)** – Ob Energiewende, Digitalisierung oder nachhaltiges Wirtschaften – um die großen gesellschaftlichen Aufgaben unserer Zeit zu lösen, sind wir 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, 20. und 21.11., vor der Gemeinschaftsschule „Kaleidoskop“ im Jenaer Stadtteil Lobeda** insbesondere für Jugendliche in der Berufsorientierungsphase sowie für alle interessierten Besucherinnen und Besucher offen.

Lehrkräfte können für ihre Schulklasse eine Tour durch den InnoTruck online buchen: <https://terminplaner6.dfn.de/b/3b725b55d526ccc89e7102b180d60f34-469000>

#### 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 Biologin Anna Vandebosch, die den InnoTruck gemeinsam mit der Geologin Claudia Pöhler in Jena begleitet. Bei **individuellen Rundgängen durch die Mitmach-Ausstellung** und bei **anschaulichen Vorführungen** lernen die Jugendlichen aktuelle Forschungsprojekte



15.11.2023

Seite 2 von 3

## Presseinformation

kennen, können Exponate und Technologie-Demonstratoren selbst ausprobieren oder erfahren, welche beruflichen Wege besonders gute Chancen versprechen.

### Offene Tür für alle: Wissen zum Mitnehmen

Alle interessierten Forschernaturen sind während der „**Offenen Tür**“ **am Montag, 20.11., von 14:30 bis 16:30 Uhr** zum Entdecken und Ausprobieren der Ausstellung im InnoTruck eingeladen. Der doppelstöckige Truck ist in diesem Zeitraum kostenfrei auf dem Schulhof der Kaleidoskop Schule 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.

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

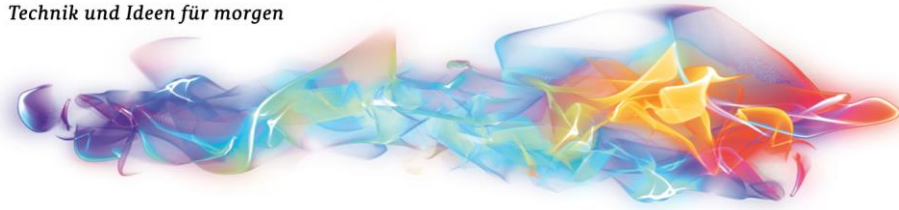
---

## Hinweis an die Redaktionen:

Wir laden Sie herzlich ein, den InnoTruck bei dessen Tour-Stopp anlässlich des Digitalgipfels 2023 in Jena 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 Vandeboosch 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.**



15.11.2023

Seite 3 von 3

## Presseinformation

### Standort:

Schulhof der Gemeinschaftsschule „Kaleidoskop“, Karl-Marx-Allee 11, 07747 Jena

Weiterführende Informationen und Pressematerial zur BMBF-Initiative InnoTruck finden Sie auf der Projektwebsite unter [www.innotruck.de/presse](http://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>

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](mailto: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.