



Ressort: Mixed News

Physikshow-Musical über Zukunftsenergien feiert Premiere

Bonn, 07.10.2025 [ENA]

Physikshow-Musical über Zukunftsenergien feiert Premiere.

Energiethemen werden zu einer spannenden Bühnenshow an der Uni Bonn.

Am 25. und 26. Oktober feiert das neue Physikshow-Musical „Zukunftsenergien – Zukunftsmusik?“, kurz Physical, Premiere im Wolfgang-Paul-Hörsaal der Universität Bonn. In der 75-minütigen Show treffen Theaterspiel, Livemusik und Live-Experimente in einer energiegeladenen Show aufeinander.

Das Physical richtet sich an alle Interessierten ab 12 Jahren ohne spezielle Vorkenntnisse. Das Stück wurde von Dr. Jana Heysel geschrieben und von Mitgliedern der Physikshow, einer engagierten Gruppe Physikstudierender an der Universität Bonn unter der Leitung von Prof. Herbert Dreiner, aufgeführt. Das Musical wird im Wissenschaftsjahr 2025 – Zukunftsenergie vom Bundesministerium für Forschung, Technologie und Raumfahrt gefördert.

Autorin und Projektleiterin Dr. Jana Heysel: „Wir möchten mit dem Physical nicht nur physikalische Phänomene erklären, sondern auch für Wissenschaft begeistern und emotional berühren.“

Mit einer Mischung aus Humor und Nachdenklichkeit diskutiert das Stück zentrale Fragen der Energiewende: Wie erzeugen wir Strom? Welche Rolle spielen Wärmepumpen, Wasserstoff und Kernfusion? Die Experimente machen die physikalischen Hintergründe sichtbar, während live gesungene Lieder zum Schmunzeln, Nachdenken und Mitfiebern einladen. Das Format des Physikshow-Musicals, das an der Universität Bonn entwickelt wurde, ist weltweit einzigartig.

- Engagement auf und hinter der Bühne aus den Reihen der Physikshow -

Die Bühnenrollen sowie die technische Umsetzung kommen vollständig aus den Reihen der Physikshow. „Das Physical ist eine tolle Gelegenheit,

neben dem Studium aktuelle Forschung auf einer Bühne zu präsentieren“, sagt Tien-Son Nguyen, der als Darsteller und Pianist mitwirkt. Sophia Paul ergänzt: „Ich freue mich riesig, meine Leidenschaft für Musik und Physik auf der Bühne zu vereinen.“ Gründer und Leiter der Physikshow Prof. Herbert Dreiner vom Physikalischen Institut hebt hervor: „Zum ersten Mal in der Geschichte der Physikshow konnten wir Fördergelder zur gezielten Entwicklung einer neuen Show einwerben. Das Engagement der Gruppe ist

Redaktioneller Programmdienst: European News Agency

Annette-Kolb-Str. 16
D-85055 Ingolstadt
Telefon: +49 (0) 841-951. 99.660
Telefax: +49 (0) 841-951. 99.661
Email: contact@european-news-agency.com
Internet: european-news-agency.com

Haftungsausschluss:

Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.



..... International Press Service.....

großartig.“

- Zukunftspläne mit dem Physiscal -

Nach der Premiere in Bonn geht die Show auf Tour. Einladungen kamen vom Silbersalz Festival in Halle (Saale), der Berlin Science Week, der Jungen Uni Bocholt,

der Technischen Universität Dortmund sowie der Universität Siegen. Auch über das Wissenschaftsjahr hinaus soll das Physiscal zum Einsatz kommen. Dr. Jana Heysel sagt: „Wir planen, das Skript und die Noten Ende des Jahres zu veröffentlichen. Dadurch erhalten Schulen und andere Institutionen die Möglichkeit, eigene Inszenierungen des Stücks zu realisieren.“

- Wissenschaftsjahr 2025 – Zukunftsenergie -

Das Wissenschaftsjahr 2025 widmet sich dem Thema Zukunftsenergie. Wie kann ein Energiemix aussehen, der sauber, verlässlich, bezahlbar und ressourcenschonend ist? Welche Technologien wurden bereits entwickelt und woran wird aktuell geforscht? Welche neuen Energiepartnerschaften braucht unser Land?

Wie wird die Energieversorgung der Zukunft aussehen – und welche Auswirkungen hat sie auf die Gesellschaft? Die Bedeutung der Forschung für die Erreichung einer klimaneutralen Energieversorgung in Wirtschaft und Gesellschaft steht im Mittelpunkt des Wissenschaftsjahres 2025. Energieforschung ist eine fachübergreifende, vielschichtige, kapitalintensive und strategische Aufgabe. Der Klimawandel, begrenzte Ressourcen und ein zugleich weltweit steigender Energiebedarf stellen Regierungen, Industrie und auch Bürgerinnen und Bürger vor neue Herausforderungen, die die Forschung adressiert.

Das Wissenschaftsjahr 2025 – Zukunftsenergie lädt mit vielfältigen Angeboten dazu ein, Einblicke in Lösungsstrategien aus der Energieforschung zu gewinnen, die neuesten Innovationen und Erkenntnisse kennenzulernen und in den Austausch mit Wissenschaft, Politik, Wirtschaft und Gesellschaft zu kommen.

Das Wissenschaftsjahr ist eine Initiative des Bundesministeriums für Forschung, Technologie und Raumfahrt (BMFTR) gemeinsam mit Wissenschaft im Dialog (WiD).

Kostenlose Tickets sind über die Website der Physikshow erhältlich:
www.physikshow.uni-bonn.de

Aufführungstermine in Bonn:
25. Oktober 2025, 14 & 18 Uhr

**Redaktioneller Programmdienst:
European News Agency**

Annette-Kolb-Str. 16
D-85055 Ingolstadt
Telefon: +49 (0) 841-951. 99.660
Telefax: +49 (0) 841-951. 99.661
Email: contact@european-news-agency.com
Internet: european-news-agency.com

Haftungsausschluss:

Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.



..... International Press Service.....

26. Oktober, 11 Uhr
16. November, 18 Uhr

Aufführungsort:
Wolfgang-Paul-Hörsaal, Kreuzbergweg 28, 53115 Bonn

Bericht online lesen:
https://wifu.en-a.de/mixed_news/physikshow_musical_ueber_zukunftsenergien_feiert_premiere_-92320/

Redaktion und Verantwortlichkeit:
V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDSStV: Wilhelm Fussel

**Redaktioneller Programmdienst:
European News Agency**

Annette-Kolb-Str. 16
D-85055 Ingolstadt
Telefon: +49 (0) 841-951. 99.660
Telefax: +49 (0) 841-951. 99.661
Email: contact@european-news-agency.com
Internet: european-news-agency.com

Haftungsausschluss:

Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.