

KÖLN, 23.5.2024, PRESSEMITTEILUNG

FASZINATION TECHNIK UND SPANNENDE BERUFE LIVE VDI UND VDE NACHT DER TECHNIK MIT REKORDBETEILIGUNG

Am 21. Juni 2024 wird das EM-Fieber in Bergisch Gladbach für eine Nacht lang eine Pause einlegen müssen. VDI und VDE machen der ganzen Region stattdessen das Angebot, sich bei der 9. Nacht der Technik ganz dem Technikfieber hinzugeben. Pünktlich in ihrem 2-Jahres-Turnus macht die beliebte Technikerlebensveranstaltung wieder in Köln halt. Mit dabei: über sechzig Unternehmen aus allen Branchen, Hochschulen, öffentliche Versorger, Forschungs- und Prüfinstitutionen.

An neun Standorten führt die Nacht der Technik auch hinter die Kulissen technischer Anwendungen in Bergisch Gladbach. Zahlreiche große Namen locken zu Besuchen im „Cluster Bergisch Gladbach“. Unter diesem Titel präsentieren VDI und VDE das Programm der Kreisstadt, organisiert über ein Drehkreuz am Standort der Hochschulen FHDW und bib International College. „Wir können mit der Nacht der Technik einem großen Publikum interessante und spannende Einblicke in Unternehmen und Organisationen ermöglichen“, zeigt sich Horst Behr, Vorsitzender des Kölner Bezirksverein des Verein Deutscher Ingenieure e.V. zufrieden.

High-Tech, Forschung, Angewandte Wissenschaft und industrielle Anwendung

Das Publikum darf sich auf nicht weniger als Spitzentechnologie und High-Tech-Sensationen freuen. Die Nacht der Technik zeigt Best-Practice-Orte und -Ideen zu Infrastruktur und Versorgung, IT, Robotik und Digitalisierung. Von der KI bis zur Industrietechnik: Orte, die welt- und zur Spitzenklasse gehören. Ein Mix aus Konzernen, Hochschulen, mittelständischen Industrieunternehmen oder einem Krankenhaus,

Junge Menschen zu Innovationstreiber:innen machen

„Wir wollen junge Menschen dazu animieren, sich intensiver mit Technik und Naturwissenschaften zu beschäftigen“, beschreibt Frank Winheller, Vorsitzender des VDE Bezirk Köln, die Motivation von VDI und VDE. „Technik ist Motor der Zukunft. Wir brauchen Menschen, die Technik gestalten, neue Technologien erarbeiten und anwendbar machen.“

SPONSOREN:



LESKANPARK



WISSENSCHAFTSPARTNER:



MEDIENPARTNER:



UNTERSTÜTZT VON:



Stadt Bergisch Gladbach

INITIIERT VON:



IHK YoungTalent-Ticket = Freier Eintritt für Schüler:innen, Studierende und Auszubildende

Für alle Schüler:innen, Auszubildenden und Studierenden sorgt die IHK Köln mit dem „IHK-YoungTalent-Ticket“ für kostenlose Teilnahme. „Dabei sein ist alles!“ Die Präsidentin der IHK Köln lädt alle ein: „Wer weiß: Vielleicht lernt man in dieser Nacht ja das richtige Unternehmen kennen, in dem man später seinen Berufseinstieg oder seine Karriere starten will?“

U23-Programm – Ein junges Angebot zur Berufsorientierung

Auf der Suche nach Anschluss und Ausbildung? Mitten in der Studienorientierung? Vielleicht Duales Studium? Bei der Nacht der Technik macht es Spaß, diesen Fragen nachzuforschen. Vor allem im „Jungen Programm U23“. Viele Teilnehmer laden in Ausbildungszentren und zu Werksführungen mit Auszubildenden aus dem Betrieb ein. „Alles zum Thema Ausbildung“ z.B. bei **P.J. Schulz GmbH** in Bensberg. Hier werden Maschinen nicht nur vorgeführt, die Besucher:innen dürfen sogar selbst Hand anlegen. Die Reise geht in einen „technisch hochqualifizierten Spaziergang“ durch das Unternehmen und in den „PJS-Ausbildungsbetrieb“.

Nonstop auch das Programm der **DEUTA-WERKE** als Beitrag zum U23-Programm. Vorträge zu MINT-Berufen wechseln sich ab mit Führungen im Fertigungsbereich und Informationen über „das duale Studium bei DEUTA“. **Bandis+Knopp** bietet das Programm „Corrugated Future: Deine Zukunft in der Wellpappe“ an, bei dem einen Einblick in den Arbeitsalltag der Auszubildenden gewinnen kann.

Rund um Köln – Industrieregion Köln

Industrierekord bei der Nacht der Technik. Nie zuvor beteiligten sich mehr Standorte. Die **Bayer AG** ist dabei, **LANXESS**, **Currenta** und viele mehr im CHEMPARK Leverkusen. Die **Deutz AG**, die **DWK Drahtwerk Köln GmbH**, die **SAINT-GOBAIN GLASS Deutschland GmbH**, die **RWE Power AG**, **Atlas Copco Energas GmbH**, **Leybold GmbH** u.a. Industrieunternehmen mit Arbeitsplätzen für Tausende von Menschen. Auf dem Programm: Werkrundfahrten, Produktionsrundgänge, Vorführungen, Experimente, Robotik und und und.

SPONSOREN:



LESKANPARK



WISSENSCHAFTSPARTNER:



MEDIENPARTNER:



UNTERSTÜTZT VON:



Stadt Bergisch Gladbach

INITIIERT VON:



Mitten drin: Technikbetriebe wie den Verpackungshersteller **Bandis+Knopp**. Die Produktion erfolgt hier auf der europaweit schnellsten Anlage zur Herstellung von Wellpappe. Die Besucher:innen erfahren hier aber auch Wissenswertes über Öko-Bilanz und Recyclingquote.

Kritische Infrastruktur und Öffentliche Daseinsvorsorge

Die Sicherstellung der Versorgung der Bevölkerung mit den verschiedensten Produkten und Dienstleistungen ist auf viele Schultern verteilt. Die Nacht der Technik im „Cluster Bergisch Gladbach“ zeigt zwei dieser Player: Die **BELKAW** öffnet ihr „Tor zum städtischen Stromversorgungsnetz“ und zeigt in ihrem Umspannwerk, wie Niederspannung in die heimische Steckdose gelangt. Und was geschieht im seltenen Fall eines Stromausfalls oder Gaslecks? Die Experten und Expertinnen der BELKAW sind mit ihren Entstörfahrzeugen sofort unterwegs.

Im **Evangelischen Krankenhaus Bergisch Gladbach** könnte aber auch im Fall des Blackouts der Betrieb fortgesetzt werden. Wie das bis zu drei Wochen funktionieren kann, zeigt die Führung durch die moderne Notstromtechnik. Faszinierend sind die Möglichkeiten des da Vinci®-Operationssystems. Die Besucher:innen können hier selbst mit Joystick und Pedalen ihr Geschick als Operateur:in ausprobieren.

Highlights nonstop - High-Tech in der Nacht der Technik

Der Weg führt nach Bensberg zu **RI Research**. Hier wird erklärt, wie Instrumente zur Messtechnik gebaut werden, die es uns erlauben, unsere Umwelt zu verstehen. Die Besucher:innen können beobachten, wie Spezialinstrumente in Reinräumen gebaut und versiegelt werden. Solche Instrumente haben z.B. geholfen, das Corona-Virus zu verstehen.

Am Standort Bergisch Gladbach entwickeln 280 Mitarbeitende der **DEUTAWERKE GmbH** High-End-Technologie für Zugverkehr und Industrie. Innovative Produkte von Geschwindigkeits-Sensoren bis Multifunktions-Terminals die mit dazu beitragen, dass Schienenfahrzeuge zu den sichersten Verkehrsmitteln der Welt gehören.

SPONSOREN:



LESKANPARK



WISSENSCHAFTSPARTNER:



MEDIENPARTNER:



UNTERSTÜTZT VON:



Stadt Bergisch Gladbach

INITIIERT VON:



Hochschulen im „Cluster Bergisch Gladbach“ der Nacht der Technik

Wem beim Gedanken an Studiengänge im Fachbereich Informatik bisher der Angstschweiß ausbrach, wird nach dem Besuch der Nacht Technik kuriert sein.

Die **Fachhochschule der Wirtschaft FHDW** macht Digitalisierung auf dem Campus versteh- und erlebbar. Eine Entdeckungsreise zwischen kämpfenden intelligenten Sumo-Robotern und moderner KI im Bereich Object-Vision. Das **bib International College** lädt dazu ein, sich mit Web- und Mobil-Programmierung, App- oder VR/AR-Entwicklung zu beschäftigen. Perfekt passt, wer Spaß und Freude an der Konzeption von Spielen hat und sich ebenso gerne um Programmierung kümmert.

Am **Drehkreuz Bergisch Gladbach** zeigen Mitmach-Programme: Die Digitalisierung bietet zahlreiche Chancen für viele Bereiche der Arbeitswelt und im privaten Leben. Vor Ort gibt es eine Einführung in Berufsbilder von morgen.

Wie komme ich hin? Start am Drehkreuz Bergisch Gladbach!

Von den Hochschulen bib und FHDW in Bergisch Gladbach geht es zu den Stationen der Nacht der Technik. Hier pendeln die Buslinien auch nach Bensberg und wieder zurück. Eine City-Linie bindet im 15-Minuten Takt auch den S-Bahnhof ein um den Anschluss an das restliche Geschehen der Nacht der Technik anzubieten. An Ort und Stelle gibt's Informationen und Beratung.

Los geht's: Ticket kaufen, Programm zusammenstellen, reservieren

Ab sofort sind Technikfans – und solche die es werden wollen – eingeladen, das Programm zu durchstöbern. Tickets sind über KölnTicket erhältlich. Sie berechtigen zum Eintritt in alle Stationen und zur Fahrt mit den Shuttlebussen. Jedes Ticket enthält einen individuellen Techniknacht-Code, mit dem bis zu drei Programme vorab reserviert werden können. Zahlreiche Stationen können mit dem Ticket reservierungsfrei besucht werden. Schüler:innen, Auszubildende und Studierende benötigen ein kostenfreies „IHK-YoungTalent-Ticket“, für Erwachsene beträgt der Eintritt 12 €, ermäßigt 6 €.

SPONSOREN:



LESKANPARK



WISSENSCHAFTSPARTNER:



MEDIENPARTNER:



UNTERSTÜTZT VON:



Stadt Bergisch Gladbach

INITIIERT VON:



VDI und VDE danken!

Für die Schirmherrschaft des Bürgermeisters der Stadt Bergisch Gladbach, Frank Stein. Der weitere Dank von VDI und VDE gilt der Unterstützung der Kreissparkasse Köln für das „Cluster Bergisch Gladbach“ und allen Sponsoren, den technischen Betrieben und öffentlichen Institutionen sowie den ehrenamtlichen Unterstützer:innen. Auch 2024 erwarten VDI und VDE wieder bis zu 5.000 Schüler:innen, Familien, Studierende, Berufseinsteiger:innen, und alle Technikinteressierten zur Nacht der Technik in Köln und im „Cluster Bergisch Gladbach“.

PRESSEKONTAKT

plan deluxe | Agentur für Event und Media

Tel.: 0221/30 23 98 60

E-Mail: kontakt@nacht-der-technik.de

Web: www.nacht-der-technik.de

Download Pressefotos:

www.nacht-der-technik.de/koeln/presse/

SPONSOREN:



LESKANPARK



WISSENSCHAFTSPARTNER:



MEDIENPARTNER:



UNTERSTÜTZT VON:



Stadt Bergisch Gladbach

INITIIERT VON:

