

Pressemitteilung

Düsseldorf im Zeichen der Technik

- Tag der Technik findet am 18. und 19. Juni 2004 statt
- Weltrekordversuch: Die längste Schweißraupe der Welt
- Ausbildungsinfos für Schüler und Studierende

(Düsseldorf, 21.5.2004) Am 18. und 19. Juni 2004 verwandelt sich die Düsseldorfer Innenstadt in eine Bühne der Technik. Verbände und Organisationen, das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) sowie Partnerunternehmen veranstalten zum ersten Mal den Tag der Technik. Dieser findet im Rahmen des vom BMBF ausgerufenen „Jahr der Technik“ statt. Mit dem Tag der Technik möchten die Veranstalter die „Faszination Technik“ präsentieren, um damit auch für den Innovationsstandort Deutschland zu werben.

Laut Dr. Willi Fuchs, VDI-Direktor und Sprecher der Tag-der-Technik-Initiative, muss ein solcher Tag dringend eine positive Wirkung auf die Bürgerinnen und Bürger haben. „Nicht nur unser Technikstandort hat im internationalen Wettbewerb an Boden verloren, auch um unseren Nachwuchs müssen wir uns Sorgen machen. Hatten wir vor zehn Jahren noch mehr als 50.000 Absolventen in den Ingenieurwissenschaften, so sind es heute gerade noch knapp über 30.000. Mit dem Tag der Technik möchten wir vor allem Jugendliche ansprechen und sie für eine stärkere Auseinandersetzung mit technischen Themen gewinnen.“

An mehreren Orten in Düsseldorf wie auf dem Marktplatz, Gründgensplatz und in der „Kö-Galerie“ präsentieren die Initiatoren faszinierende Projekte zum Thema Technik. Auf dem Marktplatz entführt die Ausstellung „FaszinationLicht“ Groß und Klein in die Welt des Lichts. Die Optischen Technologien stehen dabei im Zentrum. Die Welt der kleinsten Teile präsentiert der nanoTruck, der an beiden Tagen an der Berliner Allee 2-4 (unter dem so genannten „Tausendfüßler“) seine Tore öffnet. Selbst Hand anlegen können die Besucher auf dem Gustaf-Gründgens-Platz beim Schweißen der längsten Schweißraupe der Welt und in der „Kö-Galerie“ findet eine Technik-Rallye für Schüler statt. Das Tor zur Technik, ein Schaugießen und ein Formel-Eins-Simulationsstand sind weitere Programmpunkte, die die Welt der Technik Jung und Alt näher bringen.

Auf einer großen Open-Air-Bühne auf dem Marktplatz präsentieren Schülergruppen ihre innovativen Technikprojekte, die sie im Rahmen des Wettbewerbs „Jugend forscht“ entwickelt haben. Am Freitag findet eine Talkrunde mit Bundesministerin Edelgard Bulmahn und regionalen Politikern statt.

Mehr Informationen: www.tag-der-technik.org

Oder www.jahr-der-technik.de

Die „Tag-der-Technik-Initiative“ besteht aus:

Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), VDI, VDE, DVS, Stahlinstitut VDEh, Arbeitgeber NRW, Metall NRW, IHK Düsseldorf, DVT, HWK Düsseldorf, VDG.

Regionale Partner der Initiative sind:

ThyssenKrupp, Siemens, Stadtwerke Düsseldorf.

Hinweis an die Redaktion:

Sie finden diese Presseinformation auch im Internet unter: www.vdi.de/presse

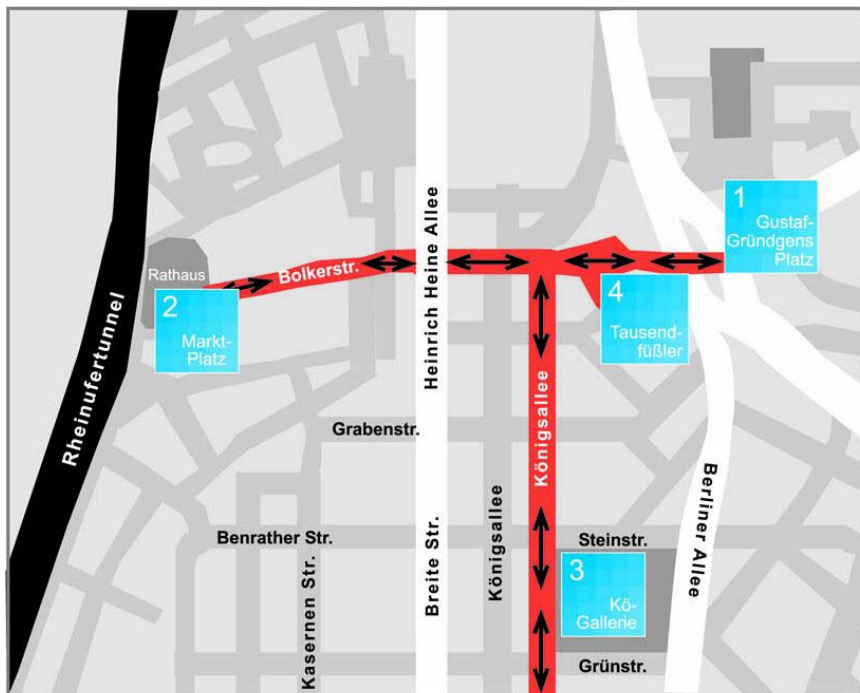
Ihre Ansprechpartner in der VDI-Pressestelle: Michael Schwartz, Sven Renkel,

Telefon: +49 (0) 211 62 14-2 75/2 76 · Telefax: +49 (0) 211 62 14-1 56 · E-Mail: presse@vdi.de

Programm Tag der Technik, 18./19. Juni 2004:

Marktplatz	Uhrzeit	Thema
18./19. Juni	ganztägig	Ausstellung „FaszinationLicht“ mit einem Lichtlabyrinth, High Tech wie Biophotonik oder Mikromaterialbearbeitung per Laser
18. Juni	19-22 Uhr	Open-Air-Bühne: <ul style="list-style-type: none"> • Talkrunde mit Edelgard Bulmahn (Bundesministerin für Bildung und Forschung), angefragt: Harald Schartau (Wirtschaftsminister NRW) und Joachim Erwin (OB Düsseldorf) • Präsentation der Gewinner „Jugend forscht“ • Auftritt „Die Physikanten“ • Technik-Quiz • Musik: Swimmingpool, Matt Flores und ein Überraschungs-Topact
19. Juni	11-15 Uhr	Open-Air-Bühne: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation „Invent a Chip“ • Präsentation der Gewinner „Jugend forscht“ • Gesprächsrunde „Gesichter der Technik“: Berufsbilder in NRW • Ingenieurinnen in NRW
18./19. Juni	ganztägig	„POWERGUSS – Schaugießen“
18./19. Juni	ganztägig	Lasermaterialbearbeitung der Handwerkskammer Düsseldorf
18./19. Juni	ganztägig	Ingenieurinnen-Netzwerk im Zelt „FaszinationLicht“
Gründgensplatz	Uhrzeit	Thema
18. Juni	ganztägig	Schweißen der längsten Schweißbraupe der Welt
18./19. Juni	ganztägig	Formel-1-Simulator
18./19. Juni	ganztägig	Infomobil über technische Ausbildungsberufe
18./19. Juni	ganztägig	ThyssenKrupp-Zelt mit „Brücke der Verbindung“
18./19. Juni	ganztägig	Präsentation des Wettbewerbs „Invent a Chip“ und Roboterwettbewerb
18./19. Juni	ganztägig	Hochschul- und Forschungsgemeinschaftsstand NRW
18./19. Juni	ganztägig	Energienetzwerk der Stadtwerke Düsseldorf
18./19. Juni	ganztägig	Präsentation „Stahl – Vielfalt der Eigenschaften“
18./19. Juni	ganztägig	Präsentation des Stahl-Innovationspreises
18./19. Juni	ganztägig	Behinderung und Technik (Fliedner Stiftung)
Am Tausendfüßler	Uhrzeit	Thema
16.-19. Juni	ganztägig	Der „nanoTruck“ zeigt eine Lasershow und macht Atome sichtbar.
16.-19. Juni	ganztägig	Das Tor zur Technik
Die Kö-Galerie	Uhrzeit	Thema
16.-18. Juni	ganztägig	Technik-Rallye mit TechTalk

Lageplan Tag der Technik



Legende:

- | | |
|--|---|
| <p>1</p> <ul style="list-style-type: none"> - Weltrekordversuch zur längsten Schweißraupe der Welt - Thyssen-Krupp-Zelt mit „Brücke der Verbindung“ - Formel-1-Simulator der FH Bocholt - InfoMobil über Ausbildungsberufe - Präsentation: „Stahl - Vielfalt der Eigenschaften“ - Präsentation der Sieger des Stahl-Innovationspreises - Präsentation des Wettbewerbs „Invent a Chip“ sowie Roboter-Wettbewerb - Präsentation der Stiftung „Partner für | <p>1</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schule NRW“ - Entwicklungen in der Telemedizin in der praktischen Anwendung - Intelligentes Haus - Entwicklungsstand der Brennstoffzellentechnik - Energienetzwerk der Stadtwerke Düsseldorf - Menschen mit Behinderung und Technik (Flieger Stiftung) - Kompetenzspiel für Bewegung - Interaktiver Nanodraht - „Wissenslive“ - Forschen und Studieren in NRW |
| <p>2</p> <ul style="list-style-type: none"> - „POWERGUSS – Schaugießen“ - Ausstellung „FaszinationLicht“ - Open-Air Bühne mit Showprogramm - Stand „Netzwerk der Ingenieurinnen“ - Präsentation der „Jugend forscht“-Bundessieger 2004 - Laser-Materialbearbeitung | <p>3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Technik-Rallye & TechTalk <p>4</p> <ul style="list-style-type: none"> - nanoTruck - Tor zur Technik |