



Wacker Chemie AG
Werk Nünchritz
Friedrich-von-Heyden-Platz 1
01612 Nünchritz
www.wacker.com

PRESSEINFORMATION

Nummer 4

WACKER Science-Show: Mit Power durchs Periodensystem

Nünchritz, 11. Mai 2023 – Im Zuge der Feierlichkeiten zum Jubiläumsjahr „25 Jahre WACKER Nünchritz“ präsentiert das Chemiewerk am Donnerstag, den 15. Juni 2022 um 17:00 Uhr eine Science Show in der WACKER-Turnhalle in Nünchritz. Unter dem Motto „Mit Power durchs Periodensystem“ zeigen zwei WACKER-Chemiker spektakuläre Versuche und deren naturwissenschaftliche Zusammenhänge. Große und kleine Gäste sind herzlich willkommen!

Wenn es zischt, schäumt und dampft, dann sind Dr. Christian Finger und Dr. Guido Kallinger in ihrem Element. Mit Säuren und Salzen, Butterkeksen, Gummibärchen und Wunderkerzen demonstrieren die beiden Chemiker stoffliche Umwandlungsprozesse, chemische Reaktionen und physikalische Zusammenhänge. In ihrem rasanten Vortrag zeigen sie nicht nur, was Acetylen mit den Anfängen der WACKER-Forschung zu tun hat und wie eine Carbid-Lampe funktioniert. Sondern sie nehmen auch die WACKER-Produkt- und Prozesswelt unter die Lupe: Auf dem Experimentiertisch wird unter den Händen von Guido Kallinger im Kleinen sichtbar, wie die chemischen Prozesse im großen Maßstab wenige hundert Meter weiter in den Produktionsanlagen von WACKER funktionieren - wie zum Beispiel die Silicium-Herstellung für die Photovoltaikindustrie. Und ganz nebenbei und spielerisch vermitteln die beiden leidenschaftlichen Naturwissenschaftler Grundlagen der Chemie und Physik – ohne Formeln, dafür mit Humor und Spaß am Experimentieren.

Der Vortrag ist öffentlich und für Klein und Groß geeignet. Bitte melden Sie sich direkt über den QR-Code oder unser Event-Tool für die Veranstaltung an: scienceshow.events.wacker.com

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass die Teilnehmerzahl begrenzt ist.

WACKER

25 Jahre WACKER Nünchritz

SCIENCE SHOW

Eintritt frei!
Für Klein und Groß!

MIT POWER DURCHS
PERIODENSYSTEM



15. JUNI 2023
17–19 UHR

Wacker-Sporthalle Nünchritz
Gartenstraße 2, 01612 Nünchritz



Melden Sie
sich jetzt an

scienceshow.events.wacker.com

Die Inhalte dieser Presseinformation sprechen Frauen und Männer gleichermaßen an. Zur besseren Lesbarkeit wird nur die männliche Sprachform (z.B. Kunde, Mitarbeiter) verwendet.

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Wacker Chemie AG
Werk Nünchritz
Standortkommunikation
Caroline Scholz
Tel. +49 35265 7 2504
caroline.scholz@wacker.com
www.wacker.com
follow us on:   

Unternehmenskurzprofil:

WACKER ist ein global operierender Chemiekonzern mit rund 15.700 Beschäftigten und einem Jahresumsatz von rund 8,21 Mrd. € (2022). WACKER verfügt weltweit über 27 Produktionsstätten, 26 technische Kompetenzzentren und 50 Vertriebsbüros

WACKER SILICONES

Siliconöle, -emulsionen, -kautschuke und -harze, Silane, Pyrogene Kieselsäuren, Thermoplastische Siliconelastomere

WACKER POLYMERS

Polyvinylacetate und Vinylacetat-Co- und Terpolymere in Form von Dispersionspulvern, Dispersionen, Festharzen und Lösungen

WACKER BIOSOLUTIONS

Biotechnologische Produkte wie Cyclodextrine, Cystein und Biopharmazeutika, außerdem Feinchemikalien und Polyvinylacetat-Festharze

WACKER POLYSILICON

Polysilicium für die Halbleiter- und Photovoltaikindustrie