

Medienmitteilung

10. Juli 2026

BASF in Kaisten: Abkühlung für findige Tüftler

■ Fünfzehn Kinder experimentieren im Rahmen des FerienSpass-Programms bei der BASF in Kaisten

Wenn das Thermometer immer weiter steigt, ist die Abkühlung umso wichtiger. 15 Kinder forschten beim «Keep Cool»-Programm im «Kids' Lab» der BASF, wie Wasser gefriert und Getränke kühl bleiben. Nachwuchsforscher zwischen acht und zwölf Jahren waren beim FerienSpass-Programm der Regionen Laufenburg und Frick zum Experimentieren an den BASF-Standort gekommen.

Mit weissem Kittel, Schutzbrille und echten Laborgeräten gingen die Mädchen und Jungen auf Entdeckungstour: Wie können wir Getränke für einen Picknickausflug kühl halten, ohne dabei Energie zu verschwenden? Das war eine spannende Frage – gerade bei der aktuellen Hitzephase. In Zweier-Teams untersuchten die Kinder unterschiedliche Dämmmaterialien, erstellten eine Temperaturmessreihe und erzeugten Strom mit einem Handkurbel-Dynamo. Anschliessend stellten sie eine Kältemischung her und beobachteten, wie Wasser beim Gefrieren Kristalle bildet. «Das ist cool, das hatte ich noch nie beobachten können», rief eines der Mädchen erstaunt aus.

Mit grosser Begeisterung und sehr konzentriert führten die Kids die chemischen Experimente durch. Dabei standen zwei erfahrene BASF-Mitarbeitende den Mini-Forschern bei ihren Versuchen mit Rat und Tat zur Seite. Natürlich kamen nur ungefährliche Stoffe zum Einsatz.

Corporate Communications
Bernhard Scharvogel
Telefon: +41 61 63 61010
bernhard-johannes.scharvogel@basf.com

BASF Schweiz AG
Klybeckstrasse 161
4057 Basel, Schweiz
<http://www.basf.ch>
media-switzerland@basf.com

Für ihre erfolgreiche Forschungsarbeit erhielten die Teilnehmenden am «Kids' Lab» zum Abschluss ein Diplom mit Tipps zum Weiterexperimentieren für zu Hause – damit der FerienSpass nicht endet.

«BASF setzt sich seit langem dafür ein, Kinder und Jugendliche für Naturwissenschaften zu begeistern. Der Erfolg unseres «Kids' Lab»-Programms zeigt eindrucksvoll, wie praxisnahe Experimente in Chemie und Physik diese Faszination wecken können», erklärt Maria Sanfilippo, die das «Kids' Lab» bei BASF in Kaisten organisiert hat.

Über BASF

BASF steht für Chemie für eine nachhaltige Zukunft. Unser Anspruch: Wir wollen das bevorzugte Chemieunternehmen sein, um die grüne Transformation unserer Kunden zu ermöglichen. Wir verbinden wirtschaftlichen Erfolg mit dem Schutz der Umwelt und gesellschaftlicher Verantwortung. Rund 108.000 Mitarbeitende in der BASF-Gruppe tragen zum Erfolg unserer Kunden aus nahezu allen Branchen und in fast allen Ländern der Welt bei. Unser Portfolio umfasst als Core Businesses die Segmente Chemicals, Materials, Industrial Solutions und Nutrition & Care; die Standalone Businesses sind in den Segmenten Surface Technologies und Agricultural Solutions gebündelt. BASF erzielte 2025 weltweit einen Umsatz von rund 60 Milliarden €. BASF-Aktien werden an der Börse in Frankfurt (BAS) sowie als American Depositary Receipts (BASFY) in den USA gehandelt. Weitere Informationen unter www.basf.com.