

SONDERPROGRAMME UND ANGEBOTE

PHAENO CELL LAB

Im Tagesticket enthalten, ab Jahrgang 8

Wie lässt sich eine Blutgruppe mithilfe von Antiseren bestimmen? Wie sehen die eigenen Zellen unter dem Mikroskop aus? Im offenen Laborbereich können deine Schüler:innen diesen Fragen durch selbstständiges Experimentieren auf den Grund gehen. **Das CellLab kannst du auch exklusiv für deine Klasse buchen: dienstags bis freitags von 9:30 bis 10:30 Uhr (3 € pro Person zzgl. Tagesticket).**

CLIMATE-FICTION PLANSPIEL MISSION W. 01.09. - 02.10.2026
3 € pro Person, ab Jahrgang 7

In diesem interaktiven Workshop schlüpfen deine Schüler:innen in verschiedene Rollen und handeln mit Energie, Nahrungsmitteln und Land. Spielerisch entwickeln sie Strategien, um den Klimawandel zu stoppen. Anmeldung über das phaeno Service Center. **Schulen aus Wolfsburg und Umgebung aufgepasst: Mission W. wird von der Volksbank BRAWO-Stiftung gefördert.**

ENTDECKER TOUREN

kostenfrei

Mit den EntdeckerTouren erkunden deine Schüler:innen phaeno selbstständig anhand von Fragebögen zu Themen wie Energie, Klima oder Mathe. Für dich als Lehrer:in bedeutet das: weniger Vorbereitung, klare Aufgaben für die Ausstellung und ein direktes Anknüpfen an Unterrichtsthemen – einfach vor deinem Besuch auf unserer Website herunterladen. phaeno.de/entdeckertouren

PARTNERSCHULEN

Als Partnerschule baust du gemeinsam mit uns eine Brücke zwischen Unterricht und Praxis. Wir stehen im Austausch miteinander und freuen uns auf neue Impulse. Ihr wollt Partnerschule werden? Dann informiere dich im phaeno Service Center oder bei unserem Schulteam über entdecke@phaeno.de.

PHAENO SCHULPASS 01.08.2026 - 31.07.2027

Mit dem phaenoSCHULPASS wird phaeno zum verlängerten Klassenzimmer deiner Schule: Ein Jahr lang könnt ihr mit allen Klassen so oft vorbeikommen, wie ihr möchtet – ohne erneut Eintritt zu zahlen. Für Partnerschulen 1,00 € pro Schüler:in, für reguläre Einrichtungen 2,50 € pro Schüler:in.

Der phaenoSCHULPASS kann nur für die gesamte Schule erworben werden. Infos unter phaeno.de/schulpass

FORTBILDUNGEN

Von der Lehrkräftefachtagung digiMINT bis zur bunten Druck-Werkstatt für die Grundschule: Wir bieten praxisorientierte Fortbildungen für alle Jahrgänge.

In unseren Fortbildungen erhaltet ihr didaktisch-methodische Anregungen für einen handlungsorientierten Unterricht, viele Ideen für einfache Freihandversuche und Zeit zum eigenen Experimentieren. Viele unserer Angebote lassen sich auch als schulinterne Lehrerfortbildung (SchILF) buchen – ab einer Gruppengröße von 10 Personen mit exklusiven Terminen nur für eure Teilnehmer:innen.

Weitere Informationen zum Programm und der Anmeldung unter www.phaeno.de/schulen oder im phaeno Service Center.

Informatik meets andere Fächer: Informatik nicht nur im Informatikunterricht	28.08.	9-15 Uhr kostenfrei
Für Sek I und II		
Mission W.: Vom Planspiel zum Klimahelden	03.09.	14-17 Uhr 30 €/Person
Ab Jahrgang 7		
Lernort phaeno: mit Schulkindern entdecken!	10.09.	15-16 Uhr kostenfrei
Für alle Schulformen		
Bunte Druck-Werkstatt: Kreatives Upcycling	23.09.	10-17 Uhr 45 €/Person
Für Grundschulen		
Neuroplastizität und Lernlust: Wie Wissenschaft Lernen denkt	05.11.	9:30-15:30 Uhr 60 €/Person
Für alle Schulformen		
digiMINT 2026: MINT – digital – machen!	20.+21.11.	kostenfrei
Für alle Schulformen		
Lernort phaeno: Mathe x anders	26.11.	15-16 Uhr kostenfrei
Für alle Schulformen		

phaeno
20
JAHRE
da staunst du

AUGUST 2026
BIS JANUAR 2027

DAS NEUE
PHAENO
SCHULPROGRAMM



+9.000 M²
KLASSENZIMMER
BRING DEINE KLASSE INS STAUNEN

CLIMATE-FICTION-PLANSPIEL MISSION W.
LEHRKRÄTTEFACHTAGUNG + DIGIMINT 2026

DAS SCIENCE CENTER IN WOLFSBURG UND AUF

[PHAENO.DE](https://phaeno.de)

WORKSHOPS

Bitte bucht euren Workshop 14 Tage im Voraus im phaeno Service Center.
Mindestbetrag pro Workshop und Sonderprogramm entspricht 10 zahlenden Personen. Die Workshops kosten 3 € pro Person zzgl. Tagesticket. Änderungen vorbehalten.

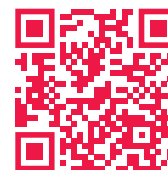
www.phaeno.de/workshops	Bezug zum Curriculum	Klasse
Feuer: Jetzt wird's heiß	Eigenschaften von Feuer, Verbrennungsdreieck	1
Wasser: Vom Schwimmen und Tauchen	Kraft des Wassers, Schwimmverhalten	1
Da steckt Energie drin: Dinge in Bewegung bringen	Energie, Bewegung, Antrieb	1
Formen, Muster, Mengen – Mathe für Minis	Geometrische Figuren und Körper, Achsensymmetrie	1
Wir machen was draus – Baukunst mit Restmaterialien	Herkunft und Kreislauf von Wertstoffen, Materialkunde, Konstruieren mit Produktionsresten	1-4
Von Plättchen und Würfeln	Räumliches Denken, Flächen und Körper, Spiegelbilder	2-3
Feuer und Flamme	Eigenschaften von Feuer, Verbrennungsdreieck	2-4
Können Steine schwimmen?	Kraft des Wassers, Schwimmverhalten	2-4
Energie aus Wind und Sonne	Wind- und Solarenergie, Energiesparen	3-6
Roboterwerkstatt Ozobots	Funktionsweise von Robotern, Grundfunktionen der Programmierung, analytisches Denken	3-6
Die 3 Dimensionen	Räumliches Denken, Flächen und Körper, Spiegelbilder	4-6
Murmelboot und Forschungstaucher	Schwimmen und Sinken, Dichte, Auftrieb	4-6
Augen auf! Lichtphänomene erkunden	Licht, Schatten, Reflexion, Lichtbrechung	5-7
Verwandlungskünstler Energie	Energiebegriff, Energieformen, Energieumwandlung	7-8
Mathe mal anders	Mathe im Alltag, Größen und Messen, Raum und Form	7-10
Biotech im Supermarkt	Zellaufbau, Stoffwechsel von Mikroorganismen, Lebensmittelproduktion	7-10
Wie viel Kraft hast du?	Kraft und Gegenkraft, Kraftübertragung, Kraftwandler	7-10
Ist das Kunststoff oder kann das weg?	Wertstofftrennung, Eigenschaften von Kunststoffen, Recycling	7-10
Klima-Labor: Erderwärmung auf der Spur	Wetter, Treibhauseffekt, Wärmestrahlung, Meeresströmung, Klimawandel	7-13
NEU: Experimentierküche Schokolade	Nachhaltigkeit und Lebensmittelherstellung	7-10 (nur im Dezember)
Mission W.	Climate-Fiction Planspiel	7-13
Technologie regenerativer Energiequellen	Energieträger, Wind- und Solarenergie, Nachhaltigkeit	8-10
Quanten-Workshop: Diamanten als Magnetsensor	Quantenmechanik, NV-Zentren, Fluoreszenz, Zeeman-Effekt	11-13 (nur freitags)

AUSSERSCHULISCHER LERNORT PHAENO



Aus Stoff wird Staunen: Mit deiner Klasse im neuen phaeno

phaeno hat seine Ausstellung vollständig überarbeitet: 200 Exponate wurden erneuert, 50 sind komplett neu – gegliedert in 12 Themenbereiche von Mathemagie bis Planet A. Geblieben ist, was phaeno ausmacht: An allen Stationen experimentieren deine Schüler:innen selbst. Sie untersuchen Licht und Schatten, vergleichen Kugeln auf unterschiedlichen Bahnen oder arbeiten eigenständig im CellLab. So werden Phänomene aus Naturwissenschaft und Technik unmittelbar erfahrbar und knüpfen direkt an die Inhalte in deinem Unterricht an.



Anmeldung, Buchung und Beratung

Service Center
05361.890100
montags bis freitags von 9-15 Uhr
außer an Feiertagen
entdecke@phaeno.de

Mehr Informationen zu Gruppenpreisen, Kombiangeboten u.v.m. findest du hier:
phaeno.de/tickets-preise

PHAENO – EINE INITIATIVE DER STADT WOLFSBURG DANKT SEINEN PARTNERN:

VOLKSWAGEN GROUP

Sparkasse Celle-Gifhorn-Wolfsburg

Niedersächsisches Kultusministerium

MEDIENPARTNER: GEO

DAS SCIENCE CENTER IN WOLFSBURG UND AUF

PHAENO.DE