



DEINE Ideen verändern

Messe Gelände Hannover

15.-23.06.2019

Mach

KOMM

DOCH

einfach!

Eintritt FREI!

ideenexpo.de

Besuchen Sie mit Ihrer
Schulklasse Europas
größtes Jugend-Event
für Naturwissen-
schaften und Technik.



Informationen für Lehrkräfte

Liebe LEHRERINNEN UND LEHRER,

die IdeenExpo ist Europas größtes Jugend-Event für Naturwissenschaften und Technik. Rund 270 Aussteller aus Unternehmen, Forschungseinrichtungen, Hochschulen und Schulen werden sich im Juni 2019 auf dem Messegelände in Hannover präsentieren. Die mehr als 650 Mitmach-Exponate, rund 700 Workshops sowie das abwechslungsreiche Bühnenprogramm entfachen dabei eine einzigartige Atmosphäre.

Das Ziel der siebten IdeenExpo ist es, junge Menschen für Naturwissenschaften und Technik zu begeistern und gleichzeitig über Berufsfelder und Karrierechancen in den MINT-Bereichen zu informieren. Damit unterstützt Europas größtes Jugend-Event den schulischen Prozess der Berufsorientierung.

Besuchen Sie die IdeenExpo und tauchen Sie mit Ihrer Lerngruppe in die faszinierenden Welten der Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik ein.

Wir freuen uns auf Sie!

IdeenExpo:

Außerschulischer
Lernort

Berufsorientierung
im MINT-Bereich



Mehr als 650 MITMACH-EXPONATE

Entdeckungstour für Wissbegierige

Mittendrin statt nur dabei: Jugendliche können Naturwissenschaften und Technik hautnah erleben, an Experimentierstationen ausprobieren und erforschen. Mehr als 650 Mitmach-Exponate warten darauf, entdeckt zu werden!

Rund 700 WORKSHOPS UND VORTRÄGE

Spielräume für Forschergeister

Was haben Naturwissenschaften und Technik mit Kochen zu tun? Wie sieht der Operationssaal der Zukunft aus und wie navigiert man Containerschiffe? Workshops und Vorträge geben praktische Antworten auf viele Fragen.

CLUBZUKUNFT

Der Ratgeber zur Berufsorientierung



Der ClubZukunft ist die zentrale Anlaufstelle für alle, die sich auf Augenhöhe mit Auszubildenden und Studierenden über mögliche Ausbildungs- und Berufswege, Karriere-chancen und Bewerbungsthemen austauschen möchten.

KINDERUNI

Kleine Experimente ganz groß

Live-Experimente zeigen grundlegende naturwissenschaftlich-technische Zusammenhänge und bieten auch den Jüngeren faszinierende Einblicke in die Welt der Wissenschaften.

LIVE-EDUTAINMENT

Wissenschaft mit Showeffekt

Spektakuläre Live-Experimente, Wissenschaftsshows und kostenfreie Live-Konzerte am Abend: Die IdeenExpo ist DAS neuntägige Event für Naturwissenschaften und Technik!

LEHRERLOUNGE

In unserer LehrerLounge haben Sie die Möglichkeit, sich mit anderen Lehrkräften auszutauschen und spannende Kurz-Vorträge zu aktuellen Schulthemen zu erleben.

THEMENBEREICHE:

MediaLab

Digitale Welten LebensRaum

ProduktionsKosmos

MondMission

Wie sieht eine Mondlandefähre aus und wie funktioniert ein „Mission Control Center“? In welche Richtung hat sich die Raumfahrt seit der ersten Mondlandung in den letzten 50 Jahren entwickelt? Welche Möglichkeiten haben Jugendliche, an den Herausforderungen der Zukunft mitzuwirken?

LifeScienceArea

ClubZukunft

KlimaZone

Das Klimasystem der Erde ist ein hochkomplexes Gebilde. Wie funktioniert es genau? Was bedeutet der Klimawandel für Mensch, Tier und Lebenswelten? Wie sieht aktiver Klimaschutz aus?

EnergieFeld

MobilitätsMeile

AgriFoodPark

Mobilitäts-Arena

Welche alternativ angetriebenen Fahrzeuge gibt es bereits? Wie fahren sich E-Bikes, Hoverboards und Segways bzw. E-Kleinstfahrzeuge oder E-LKW?

Exkursion zur IdeenExpo

EINFACH GEMACHT:

Die IdeenExpo ist

- > geeignet für Schülerinnen und Schüler ab Jahrgangsstufe 5, mit Schwerpunkt auf den Jahrgangsstufen 7 bis 13
- > ein außerschulischer Lernort mit zahlreichen Angeboten zur Berufsorientierung

Unter ideenexpo.de

- > können Sie ab 07. Januar 2019 Ihre Lerngruppe anmelden
- > können Sie sich ab 06. März 2019 über Workshops informieren und sich für einen Workshop-Besuch anmelden
- > finden Sie alle Informationen und Ansprechpartner/innen

Angemeldete Lerngruppen genießen folgende Vorteile:

- > kostenlose Anreise für Lerngruppen, die aus der Region Hannover mit dem ÖPNV (GVH) anreisen
- > Fahrtkostenzuschuss für Gruppen, die von außerhalb des GVH-Tarifgebiets anreisen (4 Euro p. P.)
- > kostenlose Führungen für Lerngruppen
- > kostenlose Busparkplätze





NIEDERSACHSEN **METALL**

 **SALZGITTERAG**
Stahl und Technologie



AUTOSTADT



youtube.com/ideenexpohannover



facebook.com/ideenexpo



twitter.com/ideenexpo



instagram.com/ideenexpo

IdeenExpo GmbH

Kirchwender Str. 17

30175 Hannover

0511 844895-0

idee@ideenexpo.de



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie



chemie nord



Verband der Chemischen Industrie e. V.
Landesverband Nord



Deutsche Messe

Medienpartner:

NDR

Das Beste am Norden