



DEINE Ideen verändern
Messegelände Hannover
15.-23.06.2019

Mach **DOCH** *einfach!*

KOMM

Eintritt **FREI!**

English

Français

Español

Europas größtes
Jugend-Event für
Naturwissenschaften
und Technik



Die **IdeenExpo** ist Europas größtes Jugend-Event für Naturwissenschaften und Technik und findet vom **15. bis zum 23. Juni** auf dem **Messe Gelände in Hannover** statt. Schülerinnen und Schüler ab 12 Jahren können hier durch Mitmachen und Ausprobieren verschiedene Berufe aus den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik kennenlernen. **Der Eintritt zur IdeenExpo ist frei.**

MEHR ALS 650 EXPERIMENTIERSTATIONEN

Mittendrin statt nur dabei: Jugendliche können Naturwissenschaften und Technik hautnah erleben, an Experimentierstationen ausprobieren und erforschen.

RUND 700 WORKSHOPS UND VORTRÄGE

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

LIVE-PROGRAMM

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

➤ **15. – 23. Juni 2019,**
Messe Gelände Hannover

➤ **Öffnungszeiten:**
9.00 Uhr bis 18.00 Uhr

➤ **Eintritt frei!**

➤ **Geeignet für Schülerinnen**
und Schüler ab 12 Jahren

➤ **Außerschulischer Lernort**
mit zahlreichen Angeboten
zur Berufsorientierung

➤ **Angebote für Familien,**
insbesondere an den
Wochenenden

IdeenExpo is Europe's biggest youth event for science and technology. It takes place from **15 to 23 June** at the **Exhibition Centre in Hanover**. Pupils aged 12 and over can enjoy lots of hands-on activities and learn more about various professions in the fields of maths, IT, science and technology. **Entry to the IdeenExpo is free of charge.**

OVER 650 EXPERIMENT STATIONS

Don't just be there – get involved! Young people can experience science and technology up-close by experimenting and exploring at various stations.

AROUND 700 WORKSHOPS AND TALKS

What does science and technology have to do with cooking? What will operating theatres look like in the future? And how do you navigate container ships? Workshops and talks provide practical answers to lots of questions.

CLUBZUKUNFT (CLUBFUTURE)

ClubZukunft (ClubFuture) is the central contact point for anyone looking to ask apprentices and students about training options, job applications, professions and career opportunities.

LIVE PROGRAMME

Spectacular live experiments, science shows and free live concerts at the weekends: the nine-day IdeenExpo is THE event for science and technology!

➤ **15.-23. June 2019,**
Hanover Exhibition Centre
(Messegelände Hannover)

➤ **Opening times:**
09:00 – 18:00

➤ **Free entry!**

➤ **Suitable for pupils**
aged 12 and over

➤ **Extra-curricular learning**
with numerous career gui-
dance activities

➤ **Family activities, especially at**
the weekends

IdeenExpo est le plus grand événement européen des sciences naturelles et de technologie à l'intention des jeunes. Il se déroulera du **15 au 23 juin** au **parc des expositions de Hanovre**. Les élèves à partir de 12 ans et les étudiants peuvent, en participant activement et en expérimentant, apprendre à connaître différentes professions dans les domaines des mathématiques, de l'informatique, des sciences naturelles et de la technologie. **L'entrée à IdeenExpo est gratuite.**

PLUS DE 650 STATIONS EXPÉRIMENTALES

Être acteur au lieu de juste assister : les jeunes peuvent expérimenter de très près les sciences naturelles et la technologie, les essayer dans des stations expérimentales et les explorer.

ENVIRON 700 ATELIERS ET CONFÉRENCES

Qu'est-ce que les sciences naturelles et la technologie ont à voir avec la cuisine ? Comment se présente la salle d'opération du futur et comment navigue-t-on les porte-conteneurs ? Les ateliers et conférences donnent des réponses pratiques à de nombreuses questions.

CLUBZUKUNFT (CLUBFUTUR)

Le ClubZukunft (ClubFutur) est le point de contact central pour tous ceux qui veulent, sur un pied d'égalité, discuter et échanger avec les apprentis et les étudiants des sujets concernant les possibilités de formation, d'apprentissage, des opportunités de carrière et de candidature.

PROGRAMME EN DIRECT

Expériences spectaculaires en direct, spectacles scientifiques et concerts gratuits les week-ends : l'IdeenExpo est l'événement majeur consacré pendant neuf jours aux sciences naturelles et à la technologie !

> 15 - 23 juin 2019, parc des expositions de Hanovre (Messegelände Hannover)

> Horaires d'ouverture : de 9 h 00 à 18 h 00

> Entrée gratuite !

> Adapté aux élèves à partir de 12 ans

> Lieu d'apprentissage extra-scolaire avec de nombreuses offres d'orientation professionnelle

> Offres pour les familles, surtout le week-end

IdeenExpo es el evento más grande de Europa sobre técnica y ciencias naturales para jóvenes. Se celebra del **15 al 23 de junio** en el **recinto ferial de Hanóver** (Messegelände Hannover). En él, alumnos y alumnas a partir de 12 años pueden conocer diferentes profesiones de las áreas de la matemática, la informática, las ciencias naturales y la técnica participando y practicándolas. **La entrada de la IdeenExpo es gratuita.**

MÁS DE 650 PABELLONES EXPERIMENTALES

Participar en lugar de mirar: los jóvenes pueden presenciar la técnica y las ciencias naturales muy de cerca probando y explorándolas en las estaciones experimentales.

CERCA DE 700 TALLERES Y SEMINARIOS

¿Qué tienen que ver la técnica y las ciencias naturales con el arte culinario? ¿Cómo será el quirófano del futuro y cómo se manejan los buques portacontenedores? Los talleres y seminarios darán respuestas prácticas a muchas preguntas.

CLUBZUKUNFT (CLUBFUTURO)

El ClubZukunft (ClubFuturo) es el punto de encuentro de todos los que quieran intercambiar impresiones con estudiantes y aprendices sobre posibles trayectorias formativas y profesionales, oportunidades laborales y cuestiones de solicitudes de empleo.

PROGRAMACIÓN EN DIRECTO

Experimentos espectaculares en vivo, espectáculos científicos y conciertos en directo gratis los fines de semana: ¡Los 9 días de la IdeenExpo son el superevento de la técnica y las ciencias naturales!

- Del 15 al 23 de junio de 2019 en el recinto ferial de Hanóver (Messegelände Hannover)
- Horarios de apertura: de 9:00 a 18:00
- ¡Entrada gratuita!
- Adaptado a alumnas y alumnos a partir de 12 años
- Encuentro de formación extraescolar con numerosas ofertas para la orientación profesional
- Ofertas para familias, especialmente los fines de semana

ERLEBE *spannende* MITMACH- EXPONATE!



MITMACHEN *Ausprobieren* ERLEBEN





youtube.com/ideenexpohannover



facebook.com/ideenexpo



twitter.com/ideenexpo



instagram.com/ideenexpo

IdeenExpo GmbH

Kirchwender Str. 17

30175 Hannover

idee@ideenexpo.de

NIEDERSACHSEN **METALL**

SALZGITTERAG
Stahl und Technologie



AUTOSTADT



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



DEINE Ideen verändern
Messegelände Hannover
15.-23.06.2019

Mach KOMM DOCH einfach!

Eintritt FREI!

русский язык

Polski

Europas größtes
Jugend-Event für
Naturwissenschaften
und Technik



Die **IdeenExpo** ist Europas größtes Jugend-Event für Naturwissenschaften und Technik und findet vom **15. bis zum 23. Juni** auf dem **Messe Gelände in Hannover** statt. Schülerinnen und Schüler ab 12 Jahren können hier durch Mitmachen und Ausprobieren verschiedene Berufe aus den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik kennenlernen. **Der Eintritt zur IdeenExpo ist frei.**

MEHR ALS 650 EXPERIMENTIERSTATIONEN

Mittendrin statt nur dabei: Jugendliche können Naturwissenschaften und Technik hautnah erleben, an Experimentierstationen ausprobieren und erforschen.

RUND 700 WORKSHOPS UND VORTRÄGE

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

LIVE-PROGRAMM

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

➤ **15. – 23. Juni 2019,**
Messe Gelände Hannover

➤ **Öffnungszeiten:**
9.00 Uhr bis 18.00 Uhr

➤ **Eintritt frei!**

➤ **Geeignet für Schülerinnen**
und Schüler ab 12 Jahren

➤ **Außerschulischer Lernort**
mit zahlreichen Angeboten
zur Berufsorientierung

➤ **Angebote für Familien,**
insbesondere an den
Wochenenden

IdeenExpo – крупнейшее в Европе мероприятие для молодежи, посвященное науке и технике, – пройдет **с 15 до 23 июня** на территории **выставочного центра в Ганновере**. Учащиеся в возрасте от 12 лет могут познакомиться ближе и попробовать себя в различных профессиях из сферы математики, информатики, естественных наук и техники. **Вход на IdeenExpo бесплатный.**

БОЛЕЕ 650 ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ СТАНЦИЙ

В центре событий: молодые люди могут на собственном опыте приблизиться к науке и технике, испытать и изучить их на экспериментальных станциях.

ОКОЛО 700 МАСТЕР-КЛАССОВ И ЛЕКЦИЙ

Какое отношение наука и техника имеют к кулинарии? Как выглядит операционный зал будущего и как управляют кораблями-контейнеровозами? Мастер-классы и лекции дадут практические ответы на многие вопросы.

CLUBZUKUNFT (КЛУБ БУДУЩЕГО)

ClubZukunft (клуб будущего) центральное место контакта для тех, кто хотел бы поделиться с учащимися и студентами информацией о возможностях дальнейшего образования, шансах в профессиональной карьере, темах резюме при устройстве на работу.

LIVE-ПРОГРАММА

Зрелищные live-эксперименты, научные шоу и бесплатные live-концерты по выходным: IdeenExpo – девятидневный праздник науки и техники!

- 15-23 июня 2019 года, Ганноверский выставочный центр (Messegelände Hannover)
- Часы работы: с 9:00 до 18:00
- Вход свободный!
- Допускаются школьники от 12 лет

- Место для внешкольного обучения с многочисленными предложениями по профессиональной ориентации
- Предложения для семей, особенно по выходным

IdeenExpo – to największa impreza młodzieżowa w Europie poświęcona nauce i technologii, która odbędzie się w dniach od **15 do 23 czerwca** na **terenie targów w Hanowerze**. Uczennice i uczniowie od 12 roku życia mogą aktywnie poznać różne zawody z zakresu matematyki, informatyki, nauk przyrodniczych i technologii. **Wstęp na IdeenExpo jest bezpłatny.**

PONAD 650 STACJI EKSPERYMENTALNYCH

Zrób to sam: Młodzież może doświadczyć nauki i technologii z pierwszej ręki oraz wypróbować tę technikę i zbadać ją w laboratoriach badań technicznych.

OKOŁO 700 WARSZTATÓW I WYKŁADÓW

Co mają wspólnego ze sobą nauki przyrodnicze i technologia z gotowaniem? Jak wygląda sala operacyjna przyszłości i jak się steruje kontenerowcami? Warsztaty i wykłady pozwolą Ci znaleźć odpowiedzi na wiele pytań.

CLUBZUKUNFT (KLUB PRZYSZŁOŚĆ)

ClubZukunft (Klub przyszłość) jest centralnym punktem informacyjnym dla wszystkich, którzy na równi z uczniami i ze studentami chcieliby się wymienić doświadczeniami o możliwościach zawodowych, kształcenia, kariery i rekrutacji.

PROGRAM NA ŻYWO

Spektakularne eksperymenty na żywo, pokazy naukowe i bezpłatne koncerty na żywo w weekendy: IdeenExpo to dziewięciodniowe wydarzenie poświęcone nauce i technologii!

> 15 - 23 czerwca 2019, Teren targów w Hanowerze (Messegelände Hannover)

> Godziny otwarcia: 9:00 – 18:00 h

> Wstęp wolny!

> Idealne dla uczennic i uczniów od 12 roku życia

> Pozaszkolne miejsce nauki z licznymi ofertami orientacji zawodowej

> Oferty dla rodzin, w szczególności w weekendy

ERLEBE *spannende* MITMACH- EXPONATE!





Naturwissenschaften,
DIE BEGEISTERN,
& Technik
ZUM ANFASSEN

MITMACHEN *Ausprobieren* ERLEBEN





youtube.com/ideenexpohannover



facebook.com/ideenexpo



twitter.com/ideenexpo



instagram.com/ideenexpo

IdeenExpo GmbH

Kirchwender Str. 17

30175 Hannover

idee@ideenexpo.de

NIEDERSACHSEN **METALL**

SALZGITTER AG
Stahl und Technologie



AUTOSTADT



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



DEINE Ideen verändern
Messegelände Hannover
15.-23.06.2019

Mach KOMM DOCH einfach!

Eintritt FREI!

عربي

فارسی

دری

Europas größtes
Jugend-Event für
Naturwissenschaften
und Technik



Die **IdeenExpo** ist Europas größtes Jugend-Event für Naturwissenschaften und Technik und findet vom **15. bis zum 23. Juni** auf dem **Messe Gelände in Hannover** statt. Schülerinnen und Schüler ab 12 Jahren können hier durch Mitmachen und Ausprobieren verschiedene Berufe aus den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik kennenlernen. **Der Eintritt zur IdeenExpo ist frei.**

MEHR ALS 650 EXPERIMENTIERSTATIONEN

Mittendrin statt nur dabei: Jugendliche können Naturwissenschaften und Technik hautnah erleben, an Experimentierstationen ausprobieren und erforschen.

RUND 700 WORKSHOPS UND VORTRÄGE

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

LIVE-PROGRAMM

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

➤ **15. – 23. Juni 2019,**
Messe Gelände Hannover

➤ **Öffnungszeiten:**
9.00 Uhr bis 18.00 Uhr

➤ **Eintritt frei!**

➤ **Geeignet für Schülerinnen**
und Schüler ab 12 Jahren

➤ **Außerschulischer Lernort**
mit zahlreichen Angeboten
zur Berufsorientierung

➤ **Angebote für Familien,**
insbesondere an den
Wochenenden

معرض **IdeenExpo** هو أكبر حدث شبابي في أوروبا للعلوم الطبيعية والتكنولوجيا، وسيقام من ١٥ حتى ٢٣ حزيران/يونيو على أرض المعرض في هانوفر. بإمكان التلاميذ والتلميذات ابتداءً من سن ١٢ عاماً أن يتعرفوا هنا عن طريق المشاركة والتجربة على مهن مختلفة في مجال الرياضيات، والمعلوماتية، والعلوم الطبيعية والتكنولوجيا. الدخول إلى معرض **IdeenExpo** مجاني.

أكثر من ٦٥٠ محطة للتجارب

في قلب الحدث: بإمكان الشباب أن يشهدوا هنا العلوم الطبيعية والتكنولوجيا عن كثب، وأن يجربوا ويبحثوا بأنفسهم على محطات التجارب الكثيرة.

قراية ٧٠٠ ورشة عمل و محاضرة

ما علاقة العلوم الطبيعية والتكنولوجيا بالطهي؟ وكيف سيكون شكل غرفة العمليات في المستقبل؟ كيف سيتم توجيه سفن الحاويات؟ ورشات عمل ومحاضرات تفيكم بإجابات عملية عن أسئلة كثيرة.

CLUBZUKUNFT (نادي المستقبل)

يعتبر **ClubZukunft** (نادي المستقبل) نقطة اللقاء لكل من أراد تبادل الأفكار بشكل متكافئ مع المتدربين والطلبة الجامعيين حول السبل التدريبية والمهنية الممكنة، وحول آفاق التطور الوظيفي والمواضيع المتعلقة بتقديم طلبات الحصول على عمل.

برنامج حي ومباشر

تجارب مذهلة مباشرة، عروض علمية ومهرجانات حية مجانية في عطلات نهاية الأسبوع: معرض **IdeenExpo** الذي يقام على مدار تسعة أيام هو أكثر الأحداث تميزاً في مجال العلوم الطبيعية والتكنولوجيا!

◀ المعرض ملائم للتلاميذ والتلميذات

ابتداءً من سن ١٢ عاماً

◀ موقع تعليمي خارج المدرسة مع

عروض كثيرة للتوجيه المهني

◀ عروض للعائلات، وخصوصاً في

عطلات نهاية الأسبوع

◀ ١٥-٢٣ يونيو ٢٠١٩

على أرض المعرض في هانوفر

(Messegelände Hannover)

◀ ساعات الاستقبال: الساعة ٩ ص حتى

الساعة ٦ م

◀ الدخول مجاني!

IdeenExpo بزرگترین رویداد ویژه جوانان در زمینه علم و فناوری در اروپاست که از تاریخ ۱۵ الی ۲۳ ژوئن در **نمایشگاه هانوفر** برگزار می‌شود. دانش‌آموزان با داشتن حداقل ۱۲ سال سن می‌توانند در این نمایشگاه شرکت کرده و مشاغل مختلف در زمینه‌های ریاضی، انفورماتیک، علوم پایه و فناوری را امتحان کنند. **بلیت ورودی نمایشگاه رایگان است.**

بیش از ۶۰۰ ایستگاه آزمایش

درست در وسط کار، نه کنار آن: نوجوانان می‌توانند علوم پایه و فناوری را از نزدیک تجربه کنند، در ایستگاه‌های آزمایش، آزمایش و تحقیق کنند.

حدود ۷۰۰ ورکشاپ آموزشی و سخنرانی

ارتباط علوم پایه و فناوری با آشپزی چیست؟ اتاق‌های عمل آینده چطور خواهند بود و چطور می‌توان کشتی‌های باربری را هدایت کرد؟ ورکشاپ‌ها و سخنرانی‌ها به این پرسش‌ها پاسخ عملی می‌دهند.

CLUBZUKUNFT (کلوب آینده)

ClubZukunft مرکز دیدار تمامی کسانی است که مایلند با دانش‌آموزان و دانشجویان در زمینه راه‌های تحصیلی و شغلی ممکن، فرصت‌های شغلی و موضوعات درخواست کار (رزومه) تبادل نظر کنند.

برنامه‌های زنده

آزمایش‌های عملی بی‌نظیر، نمایش‌های علمی و کنسرت زنده رایگان برای آخر هفته: **IdeenExpo** یک برنامه ۹ روزه در زمینه علوم پایه و فناوری است!

< ویژه دانش‌آموزان با حداقل ۱۲ سال سن

< مکانی برای آموزش فوق برنامه با امکانات متعدد برای آشنایی با مشاغل گوناگون

< امکانات برای خانواده‌ها به ویژه برای آخر هفته

< ۱۵ الی ۲۳ ژوئیه
نمایشگاه هانوفر

(Messegelände Hannover)

< ساعات بازدید: ۹ صبح
الی ۱۸ بعد از ظهر

< بلیت رایگان!



IdeenExpo ایدین ایکسپو بزرگترین رویداد جوانان در زمینه علم و فناوری در اروپا است و از ۱۵ تا ۲۳ جون در مرکز نمایشگاه در هانور برگزار می شود. دانش آموزان از سن ۱۲ سالگی با شرکت در آزمایش و تلاش برای شناختن حرفه های مختلف از رشته های ریاضیات، علوم رایانه، علوم طبیعی و تکنولوژی می توانند بدانند. پذیرش به ایدین ایکسپو رایگان است.

بیش از ۶۵۰ ایستگاه آزمایش

راست در وسط: جوانان می توانند از دست اول علم و تکنولوژی را تجربه کنند، آن را در ایستگاه های آزمایشی امتحان کنید و آن را تحقیق کنید.

حدود ۷۰۰ کارگاه و سخنران

علم و تکنولوژی طبیعی با آشپزی چیست؟ اتاق عمل آینده چیست و چگونه کشتی های کانتینری را هدایت می کنید؟ کارگاه ها و سخنرانی ها پاسخ های عملی به بسیاری از سوالات را می دهند.

CLUBZUKUNFT (آینده باشگاه)

ClubZukunft مرکز تماس برای همه کسانی است که مایل به تبادل نظر با دانش آموزان و دانش آموزان در مورد آموزش بالقوه و مسیرهای شغلی، فرصت های شغلی و موضوعات کاربردی است.

برنامه زنده

آزمایشی زنده ، نمایش علمی و کنسرت زنده در تعطیلات آخر هفته: **IdeenExpo** ایدین ایکسپو رویداد ۹ روزه برای علم و فناوری است!

مناسب برای دانش آموزان
از ۱۲ سال

محل یادگیری اضطراری با
گپیشنهادات متعدد برای جهت
گیری حرفه ای

پیشنهادات برای خانواده ها ،
بالخصوص در تعطیلات آخر هفته

۱۵ تا ۲۳ ژوئن ۲۰۱۹
نمایشگاه های هانوفر

(Messegelände Hannover)

ساعات کار: ۹:۰۰ صبح تا
۶:۰۰ بعد از ظهر

پذیرش رایگان!

ERLEBE *spannende* MITMACH- EXPONATE!



MITMACHEN *Ausprobieren* ERLEBEN





NIEDERSACHSEN **METALL**

SALZGITTERAG
Stahl und Technologie



AUTOSTADT



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

 **chemie nord**



Verband der Chemischen Industrie e. V.
Landesverband Nord



Deutsche Messe

Medienpartner:



Das Beste am Norden



youtube.com/ideenexpohannover



facebook.com/ideenexpo



twitter.com/ideenexpo



instagram.com/ideenexpo

IdeenExpo GmbH

Kirchwender Str. 17

30175 Hannover

idee@ideenexpo.de

Mit Unterstützung vom:



MiSO

MigrantInnenSelbstOrganisationen-
Netzwerk Hannover e.V.