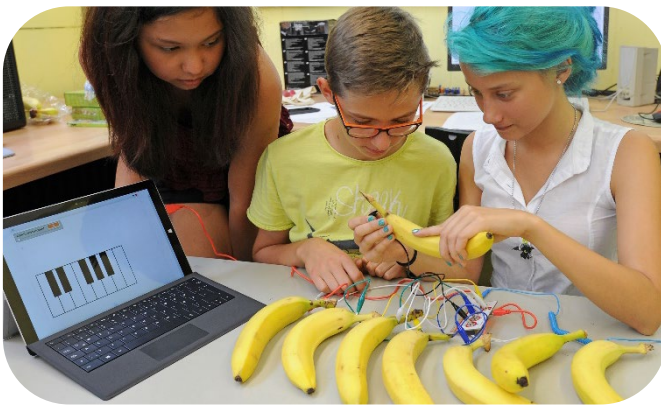


MINT-Fachkräftesicherung

Gemeinsam innovative Bildungsprojekte fördern!

1 Darum MI(N)T machen:

- Helfen Sie mit, MINT-Bildung zu fördern und leisten Sie einen Beitrag zur Innovationskraft Baden-Württembergs.
- Ermöglichen Sie weiterführenden Schulen die Umsetzung des Projektes IT2School.
- Begeistern Sie Kinder und Jugendliche schon frühzeitig für eine Ausbildung oder ein Studium im MINT-Bereich und sichern Sie so den Fachkräftenachwuchs.
- Engagieren Sie sich im MINT-Hub Baden-Württemberg und profitieren Sie von den Synergien aus Wirtschaft, Politik und Zivilgesellschaft.



2 Vorteile für Unternehmen:

- Eine Bildungspartnerschaft mit einer Schule in Ihrer Region – passend zu Ihren Interessen.
- Jeder kann mitmachen – Individuelle Ausgestaltung der Bildungspartnerschaft entsprechend Ihren Unternehmens-Ressourcen.
- Die Chance, Kindern und Jugendlichen praxisorientierte Einblicke in die Arbeitswelt zu geben und so die berufliche Orientierung zu stärken.
- Innovative MINT-Projekte – entwickelt in Zusammenarbeit mit renommierten Universitäten und von Kultusministerien empfohlen.
- Geschulte Lehrkräfte gewährleisten die Umsetzung der Projekte an den Schulen.
- Ein bewährtes Konzept mit Good-Practice-Beispielen aus mehr als 100 Unternehmen und über 3000 Bildungspartnerschaften.
- Die Möglichkeit zum regelmäßigen Erfahrungsaustausch in unserem Netzwerk.
- Individuelle und regionale Betreuung.

3 Ihre nächsten Schritte:

- Informieren Sie sich auf der [Website](#) der „Wissensfabrik – Unternehmen für Deutschland e.V.“ über unsere Initiative oder sprechen Sie persönlich mit uns über die Vorteile einer [Mitgliedschaft](#) in der Wissensfabrik.
- Als Mitglied vernetzen wir Sie mit einer passenden, weiterführenden Schule und unterstützen Sie, die Bildungspartnerschaft erfolgreich und nachhaltig zu etablieren.
- Bereichern Sie die Bildungspartnerschaft mit Ihren Ideen und Aktionen (z. B. Azubi-Workshops, Werksführungen, Schulbesuche) in Absprache mit der Schule.

Hier informieren!



Sie wollen
MI(N)T MACHEN?

Ihr direkte Ansprechpartnerin:

Juliane Meister
juliane.meister@wissensfabrik.de

Weitere Informationen und Anmeldung:

<https://www.wissensfabrik.de/fuer-unternehmen/>

Der MINT-Hub Baden-Württemberg ist eine gemeinsame Initiative von:

IT2School

Gemeinsam IT entdecken!



Mit „IT2School – Gemeinsam IT entdecken“ erleben Kinder und Jugendliche IT spielerisch, beim Erforschen, Erfragen, Entwickeln und Lösen verstehen sie Prozesse und gestalten diese selbst kreativ. IT2School wurde gemeinsam mit Prof. Ira Diethelm (Uni Oldenburg) entwickelt. Es ist modular aufgebaut und kann individuell in den Klassen 5 bis 10 von weiterführenden Schulen umgesetzt werden.

Video und Projekt-Infos: www.wissensfabrik.de/it2school

IT2School wurde entwickelt von der Wissensfabrik und:



IT2School Projektziele:

- Mit IT2School blicken Schülerinnen und Schüler hinter die Kulissen der digitalen Welt und lernen Grundlagen der Informations- und Kommunikationstechnologie sowie der Künstlichen Intelligenz kennen.
- Schülerinnen und Schüler lernen Schlüsselkompetenzen auf ganz spielerische Art und Weise, z. B. anhand von Rollenspielen, Brettspielen und blockbasierten Programmiersprachen.
- Schülerinnen und Schüler lernen Informatiksysteme zu verstehen, zu hinterfragen, aktiv zu gestalten und selbstbewusst mit ihnen zu interagieren.
- Optionale Erweiterung um KI-Module: Diese ermöglichen Schülerinnen und Schüler einen mündigen Umgang mit KI und deren Auswirkungen auf die Gesellschaft.



MI(N)T MACHEN?

Weitere Informationen zum Projekt IT2School unter:



Der MINT-Hub Baden-Württemberg

Gemeinsam für MINT-Bildung!



Mehr MINT-Förderung und Berufsorientierung für Schülerinnen und Schüler! Uns fehlen Fachkräfte in Deutschland und Kinder und Jugendliche, die sich für eine Ausbildung oder ein Studium im MINT-Bereich entscheiden.

Wir wollen gemeinsam etwas dagegen tun; dafür haben wir den MINT-Hub gegründet. Digitalisierung, Informationstechnik und Künstliche Intelligenz verändern und beeinflussen unsere Gesellschaft fundamental. Jedes Kind sollte die Chance haben, IT kennenzulernen und sich dafür begeistern dürfen. Damit Kinder und Jugendliche ihre Zukunft aktiv gestalten können, müssen sie die Technologien, die sie umgeben, auch verstehen. Um dieses Ziel zu erreichen, ziehen Wirtschaft, Politik und Zivilgesellschaft an einem Strang.

Gemeinsam ermöglichen wir weiterführenden Schulen die Umsetzung von IT2School – Gemeinsam IT entdecken.

- Ermöglichen Sie den Schülerinnen und Schülern den Zugang zu MINT-Projekten.
- Nutzen Sie die Chance für Ihre Schule / Ihr Unternehmen sich gesellschaftlich zu engagieren.
- Werden Sie Teil unseres Netzwerkes und profitieren Sie von einer Bildungspartnerschaft im MINT-Hub Baden-Württemberg.



MI(N)T MACHEN?

Weitere Informationen unter:



Der MINT-Hub Baden-Württemberg ist eine gemeinsame Initiative von: