



TECHNIK-WORKSHOP

TECHNIK SPIELERISCH ERLERNEN

DIE JUGEND DER ZUKUNFT FÜR TECHNIK BEGEISTERN

Wie begeistert man junge Leute für Technik? Das ist eine gute Frage, mit der sich heutzutage viele Unternehmen beschäftigen müssen. Um unsere Jugend möglichst frühzeitig für Wissenschaft sowie Zukunftstechnologien spielerisch zu begeistern, bieten wir seit vielen Jahren zahlreiche innovative Technik-Workshops für Kinder und Jugendliche an. Die technische Ausbildung der Mädchen liegt uns hierbei besonders am Herzen. Mit unseren Workshops möchten wir alle Kinder und Jugendliche dabei unterstützen, Berührungspunkte vor komplexer Technik abzubauen.

Technik frühzeitig erkunden

Ob Smartphone oder Spielekonsole – Technologie steckt heute in vielen Alltagsdingen mit denen Kinder und Jugendliche bereits sehr früh konfrontiert werden. Zudem nimmt die Geschwindigkeit des technologischen Wandels immer weiter zu. Daher werden umso mehr Fachleute gebraucht, die dazu forschen, entwickeln und sich mit Zukunftstechnologien auskennen. Mit unseren Technik-Workshops können wir anhand von Mini-Robotern zum Selberbauen, LEGO Education, Drehsel- und Lötstationen Kinder und Schüler jeder Altersstufe grundlegende technische Zusammenhänge beibringen, die im zukünftigen Berufsleben gefordert werden.

Im Fokus stehen dabei die Kreativität und der Spaß im Umgang mit Technik. Spielerisch lernen die Kinder und Schüler technische Herausforderungen kennen und lernen, Lösungen zu entwickeln. Dadurch wird ein Beitrag zum lebenslangen Lernen geleistet, da diese Begeisterung für Technik bereits von Kindesbeinen an stimuliert und bis ins Erwachsenenalter aufrecht gehalten wird.



TECHNIK-WORKSHOP OVERVIEW

Wir bringen Technik mit viel Spaß bei!

Die Jugend und insbesondere Mädchen für Technik zu begeistern, ist Grundlage für die Sicherstellung qualifizierten Nachwuchses in deutschen Unternehmen. Dabei sollte die Vermittlung von technischem Wissen so aufbereitet sein, dass junge Menschen Spaß daran haben, Technik für sich selbst zu entdecken.



150 Workshops



Mit über 4500 Teilnehmern



In 3 Ländern



Mit 50 Schulen, Institutionen



10 Messeauftritte



Mit 15 Unternehmen

Mit den passenden Technik-Workshops den Nachwuchs der Zukunft sichern!

TECHNIK-WORKSHOP HISTORY

Wir sprechen nicht über digitale Ausbildung, wir setzen sie um!

Seit 2011 begeistern wir weltweit mit unseren Technik-Workshops Kinder und Jugendliche jeglichen Alters in Kindergärten, Schulen oder Bildungseinrichtungen für technische Projekte. Anhand unserer eigens ausgebildeten Technik-Coaches können wir mit einfachen technischen Mitteln eine Bandbreite an jungen Menschen erreichen, die wir zum Basteln, Entwickeln und sogar Programmieren fördern können.

Unser Ausbildungskonzept setzt dabei auf die Zusammenarbeit mit verschiedenen deutschen Hochschulen. Wir haben in den vergangenen Jahren mehr als 500 Studenten als Technik-Coaches ausgebildet. Diese konnten wiederum über 4500 Kindern – bei Workshops auf Messen oder in den Schulen vor Ort – die Technik spielerisch vermitteln.

BENEFITS

So profitieren Sie von unseren Workshops

- Frühzeitige Nachwuchsförderung
- Technik interaktiv und spielerisch erlernen
- Einsatz diverser Technologien
- Vernetzung mit Schulen, Universitäten Institutionen und Unternehmen
- Praxisorientierte und innovative Lernkonzepte
- Vermittlung von Technik an Kinder und Jugendliche
- Know-how und Wissenstransfer
- Erstes Heranführen an Hightech
- Coaching und Betreuung

TECHNIK-WORKSHOP HIGHLIGHTS

