



Dreibein GmbH Sankt-Leonhard-Str. 12 72764 Reutlingen

Dreibein Lehrsysteme GmbH
Axel Herrmann
Sankt-Leonhard-Straße 12
72764 Reutlingen

T: 07121 - 107260
a.herrmann@dreibeingmbh.de
www.dreibeingmbh.de

Sehr geehrte Damen und Herren,

nehmen auch Sie mit Ihren Schüler*innen an der **VEX IQ Challenge** teil und erleben Sie die einzigartige Atmosphäre!

Wir als Dreibein Lehrsysteme GmbH freuen uns, zusammen mit dem VDI Südwest erstmalig einen VEX ROBOTICS Wettbewerb auch in Ihrer Nähe zu veranstalten. Weltweit treten mehrere Tausend Schüler- und Studententeams in Turnieren gegeneinander an, um sich für das Weltfinale in Louisville /Kentucky zu qualifizieren. Am **01. Februar** findet ein Regionalauscheid des **VIQC** Wettbewerb **NEXT LEVEL** direkt vor Ihrer Tür im **VDI-Haus** in Stuttgart statt. Die vier besten Teams bekommen die Möglichkeit, Ende Februar beim Deutschland-Finale an der TU Berlin, um einen Startplatz in den USA zu kämpfen.

Für die erstmalige Teilnahme an der VEX IQ Challenge verschenken wir **10 Wettbewerbspakete** im Wert von über **€ 500**. Im Gegenzug nehmen Sie mindestens 2 Jahre am Wettbewerb teil und übernehmen die Anmeldegebühr in Höhe von 130,00 €.

Nutzen Sie den individuellen Reiz des Wettbewerbs, um Ihre Schüler*innen nachhaltig für MINT-Fächer zu begeistern.

Sie wollen sich anmelden? Kontaktieren Sie uns – wir unterstützen Sie gerne dabei!

Mit freundlichen Grüßen,

Axel Herrmann

Wettbewerbsspaket:

Super Kit



Super Kit 228-367
 Wert: 329,99 €

Inhalt

- 850+ Bauelemente
- Robot Brain inkl. Akku
- Akkuladestation
- 4 Smart Motoren
- 7 Sensoren
- 1 Fernsteuerung inkl. Akku
- 1 Sammelbehälter inkl. Ablageschale
- frei verfügbare Programmier- und CAD-Software

Erweiterungsset Mechanik



Erweiterungsset Mechanik 228-2531
 Wert: 89,99 €

Inhalt

Das Erweiterungsset Mechanik beinhaltet eine Vielzahl neuer und bekannter mechanischer Bauteile aus dem Super Kit. Somit können komplexere Roboter aufgebaut werden, um die Kreativität der Schüler zu fördern.

- 1000+ Bauelemente
- 1 Sammelbehälter inkl. Ablageschale

Erweiterungsset Antrieb



Erweiterungsset Antrieb 228-3600
 Wert: 99,99 €

Inhalt

Das Erweiterungsset Antrieb ergänzt das Starter Kit und Super Kit mit neuen Möglichkeiten für den Antrieb und die Kraftübertragung.

- Omni-Räder ermöglichen vielseitige Fahrtriebe
- Antriebskettensatz zur Kraftübertragung
- Raupenkettensatz zum Sammeln von Objekten oder zum Aufbau eines Raupenfahrzeugs