

FÖRDERPROGRAMM: KREISEL ELECTRIC GMBH

FIRST® LEGO® League Challenge

Förderumfang

Zusammen mit der KREISEL Electric GmbH können wir in der Region Mühlviertel/Linz in Oberösterreich Teamförderungen vergeben. Gefördert werden 2 FIRST LEGO League Challenge Teams.

Die Challenge-Förderung beinhaltet je Team

- 1 Robotik-Set LEGO® Education SPIKE™ Prime (Basis- und Erweiterungsset)
- 1 Challenge Set (Spielfeld mit LEGO-Aufbauten)
- digitale Saisonhandbücher für Teammitglieder und Coaches
- Teilnahmegebühr
- Versandkosten
- bei Bedarf Teilnahme am Mentoringprogramm

Das Robotik-Set ist zunächst eine Leihgabe. Wenn das Challenge Team mindestens 3 Jahre an FIRST LEGO League teilnimmt, geht der LEGO® Education SPIKE™ Prime (Basis- und Erweiterungsset) in den Besitz des Teams/der Schule über.

Förderrichtlinien

- Teams aus der Region Mühlviertel/Linz in Oberösterreich können sich für einen Förderplatz bewerben.
- Gemischte Teams bestehend aus Mädchen und Jungen (w/m/d) oder reine Mädchen Teams sind erwünscht, eine Alters-Durchmischung von 9-16 Jahren ist bevorzugt.
- Die Laufzeit der Förderung beträgt 1 Jahr.
- Zum Beginn der Zusammenarbeit erfolgt eine Kick-off Veranstaltung mit den beiden Teams, den Coaches, Mentor:innen und den Organisatoren von KREISEL Electric GmbH sowie HANDS on TECHNOLOGY e.V..
- Die Lehrkräfte dokumentieren die Teilnahme des Teams am MINT-Projekt (z.B. in Form von Fotos, einem Kurzbericht oder Artikel auf der Schulwebsite, einer Story oder ein Kurzinterview mit teilnehmenden Schüler:innen).

- Die Lehrkräfte füllen am Ende des Schuljahres 2024/25 ein Online-Formular zur Wirkungsmessung aus.
- Das Robotik-Set ist zunächst eine Leihgabe. Wenn das Challenge Team mindestens 3 Jahre an *FIRST* LEGO League teilnimmt, geht der LEGO Education SPIKE Prime (Basis- und Ergänzungsset) in den Besitz des Teams/der Schule über.
- Sollte die Teilnahme an *FIRST* LEGO League abgebrochen oder unterbrochen werden, sind die Robotik-Sets in der Leihgabenzeit an HANDS on TECHNOLOGY e.V. zurückzusenden. Sie werden im Rahmen einer Förderung für die Durchführung des Projekts vergeben, nicht für die allgemeine technische Ausstattung der Institution.
- Teams, die für die Saison 2024/25 angemeldet sind und die Rechnung für die Teilnahme und die Materialien bereits bezahlt haben, sind von der Förderung ausgeschlossen.

Marketing / Exkursion

- Im Zuge der Förderung erhalten die Teammitglieder je ein KREISEL T-Shirt. Um das Team als Einheit bei den Wettbewerben sichtbar zu machen und zu motivieren, sollten diese bei den Wettbewerben getragen werden.
- Während der Saison 2024/25 laden wir die zwei geförderten Teams zu einer Firmenführung in unsere Räumlichkeiten ein.

Mentor:innen

- In der Saison 2024/25 stellen wir den von uns geförderten Teams zwei Mentoren:innen aus dem technischen sowie kaufmännischen Umfeld beratend zur Seite. Diese unterstützen die Teams im Bedarfsfall bei den Aufgaben und der Vorbereitung auf die Wettbewerbe im 2-wöchigen Rhythmus im Zeitraum September 2024 bis Januar 2025.
- Unsere Mentoren:innen sind für das kommende Schuljahr 2024/2025: Katja Täubel (Marketing & PR Specialist) und Harald Kainmüller (Development Engineer Electrical Engineering)