Pressemitteilung, WRO Austria / Techno-Z Braunau
LEGO Robotik Österreichmeisterschaft "World Robot Olympiad" 2024 kürt Sieger aus dem Innviertel!

Am 26. Juni 2024 fand auch heuer wieder bei der Firma B&R in Eggelsberg der Österreichwettbewerb der "World Robot Olympiad", ein internationaler Roboterwettbewerb für Kinder und Jugendliche von 8 bis 19 Jahren, statt. 17 Teams aus Österreich traten an, um sich für das Weltfinale in Izmir (Türkei) zu qualifizieren.

Früh übt sich, wer einen innovativen, kreativen und gut bezahlten Job in der IT- und Automatisierungs-Branche ergattern möchte. Noch besser ist es, wenn das dafür erforderliche Wissen spielerisch vermittelt wird und ein Wettkampf steigert zudem die Motivation.

Unter dem Motto **„Earth Allies“** lösten die Teams mit ihren Robotern Aufgaben wie im täglichen Leben. Je Altersklasse, von 8-12, 11-15 oder 14-19 Jahren, gibt es unterschiedlich schwierige Parcours mit verschiedenen Aufgabenstellungen passend zum Thema der Saison. Die Themen der drei Altersklassen sind „Regionale Landwirtschaft“, „Grüne Stadt“ und „Naturgewalten“ und haben damit einen direkten Bezug zum täglichen Leben vieler Menschen.

Dabei nahmen 17 Teams in der Kategorie RoboMission aus den Bundesländern teil. Um die Spannung zu erhöhen, wurde vom Veranstalter zu Beginn des Wettbewerbs, eine Überraschungsaufgabe an die Teilnehmer gestellt. So musste neben der bereits im Vorfeld bekannten Jahresaufgabe eine kurzfristig zu lösende Aufgabe, bewältigt werden.

Konzentriert machten sich die Kinder und Jugendlichen daraufhin ans Werk: Sie ließen ihre selbst gebauten Roboter über die Spielflächen flitzen. In der Hoffnung, bei der World Robot Olympiad besser als die anderen Teams zu sein und einen Titel zu erringen.

Nun stehen die Sieger der World Robot Olympiad in Österreich 2024 fest. Folgende Teams haben sich für das Weltfinale in Izmir (Türkei) qualifiziert und werden Österreich am 28. bis 30 November 2024 präsentieren und gegen Teams aus der ganzen Welt antreten:

Abbildung 1: Sieger Elementary Robo-Hacker

Abbildung 2: Sieger Junior Plasma-Bots

Abbildung 3: Sieger Senior MMG

Abbildung 4. Team WRO Austria / Techno-Z Braunau

- **Altersklasse Senior (14-19 Jahre):** MMG der HTL Braunau
- **Altersklasse Junior (11-15 Jahre):** Plasma-Bots der Mittelschule Riedau
- **Altersklasse Elementary (8-12 Jahre):** Robo-Hacker Mittelschule Riedau

Unsere jungen Techniker wurden von DI (FH) Herbert Ibinger, Geschäftsleitung Techno-Z Braunau / National Organizer der WRO Austria und Maria Zauner, Assistenz der GF Techno-Z Braunau Organisatorin der WRO Austria, geehrt. Auch Jörg Theis, Geschäftsführer der Firma B&R Industrial Automation gratuliert den Schülerinnen und Schülern zu ihrem Erfolg.

Dieses Projekt wird von den Partnerunternehmen der WRO Austria unterstützt, bei denen wir uns herzlich bedanken möchten: Raiffeisen OÖ, Business Upper Austria mit IT Rocks, Entdeckerviertel Braunau und Firma Promotech in Schalchen. Ein besonderer Dank geht an die Firma B&R Industrial Automation, die uns erneut ihren Campus als Veranstaltungsort zur Verfügung stellte. Vielen Dank an alle Beteiligten, denn ohne ihre Unterstützung wäre ein Wettbewerb in dieser Form nicht möglich gewesen. Als Andenken an den erfolgreichen Wettbewerbstag bei der WRO Austria erhielten alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer ein Goodie-Bag mit vielen inspirierenden Give-Aways, gesponsert von unseren Partnern.

Die WRO Austria wurde 2018 vom Techno-Z Braunau in der Region etabliert, nun geht es daran, Kinder und Jugendliche in ganz Österreich zu motivieren, sich mit dem LEGO Technik Equipment auseinander zu setzen und für das Programmieren zu begeistern. Für den weiteren Ausbau sind wir vom Techno-Z immer auf der Suche nach Mitstreiter und freuen uns über jede Zuschrift.
Alle Infos zur WRO und über die nächste Saison 2025 findet Ihr auf der Homepage: www.worldrobotolympiad.at.

Auch findet Ihr aktuelle Beiträge vom Österreichwettbewerb über die Facebookseite (www.facebook.com/worldrobotolympiadaustria/) und über die Instagram-Seite (www.instagram.com/worldrobotolympiad_at/).

Mehr Bilder zum Wettbewerb könnt ihr über den Link herunterladen:
Bilder für die Presse

Bitte mit dem © WRO Austria / Techno-Z Braunau / B&R
Achtung der Link ist nur bis Ende Dezember verfügbar!