



SWITZERLAND

Stellenbeschreibung WRO CH RoboMission-Schiedsrichter*in

Die WRO ist ein weltweiter Wettbewerb für technikbegeisterte Jugendliche. Dieser Wettbewerb kombiniert sportlichen Nervenkitzel mit einer Herausforderung in Robotik und Informatik! Jugendliche im Alter zwischen 6 und 19 Jahren designen und bauen einen LEGO® Roboter (SPIKE Prime, Mindstorms EV3, SPIKE Essential und WeDo 2.0), programmieren ihn und starten mit ihm in einem spannenden Wettkampf gegen andere Teams.

Für die Regionalauscheidungen der **World Robot Olympiad™** in der Schweiz, welche dieses Jahr vor Ort am **Samstag, 7. Mai 2022 und 14. Mai 2022** durchgeführt werden, und den Schweizer Final vom **25. Juni 2022** suchen wir mehrere

Schiedsrichter*innen World Robot Olympiad™

Deine Aufgaben

- Begrüssung der Teilnehmer am Morgen, Einweisung der Teams
- Material- und Bauteilekontrolle vor Wettbewerbsstart
- Sicherstellung, dass die Wettbewerbsregeln eingehalten werden.
- Leitung einzelner Wettkampfrunden, Betreuung des Wettkampftisches.
- Punktevergabe nach jeder Wettkampfrunde gemäss den Regeln
- Absprachen mit dem Chef-Schiedsrichter bei kritischen Entscheiden
- Einhalten des Zeitplans, Timing der Wettkampfrunden
- Begleitung der jugendlichen Teilnehmer durch den Wettkampftag
- Bedienung und Moderation des Online-Meeting Tools Zoom
- Anwesenheit von Tagesbeginn 07:30 bis nach der Siegerehrung 17:30 (10h)
- Teilnahme an einer der Schiedsrichter-Schulungen (gemäss Terminplan)

Unser Angebot

- Ausbildung zum Robotik-Schiedsrichter (3h), mit Zertifikat
- *Freiwillig: Grundlagenkurs „Programmieren mit SPIKE Prime“ (3h), mit Zertifikat*
- Kleidung (T-Shirt) wird zur Verfügung gestellt
- Schriftliche Arbeitsbestätigung
- Helfergeschenk

Dein Profil

- Freude an der Arbeit mit Kindern und Jugendlichen
- Empathisches Durchsetzungsvermögen
- Interesse an MINT*, insbesondere Robotik (**Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik*)
- Erfahrung mit Programmierung von LEGO-Robotern ideal, aber nicht Voraussetzung
- Teamfähigkeit, Initiative, Flexibilität, Belastbarkeit und Diskretion

Bei Interesse oder weiteren Fragen wende dich an Markus Born;
079 402 21 31 oder mb@worldrobotolympiad.ch

Direkte Online-Anmeldung: <https://worldrobotolympiad.ch/mitmachen-als-helfer>