

Bewertungsbogen „Crosslauf“

Startgruppe: _____ Durchgang (1 oder 2): _____

Teamnr. _____ Teamname: _____

Technische Beschränkungen eingehalten?

Allgemein: Nur Lego Teile, nur ein Spike, EV3, NXT bzw. RCX, kein Bluetooth

Ja Nein (→ kein Start)



Disziplin:

Maximal drei Sensoren, kein Gyrosensor ,

Maße innerhalb 25 cm x 25 cm x 25 cm

Ja Nein (→ kein Start bzw. keine Wertung)

Beachte: Der Roboter muss der Linie erkennbar folgen, sonst Abbruch oder Neustarts (maximal zweimal pro Runde). Bei Verlust der Linie Team darauf hinweisen und befragen, ob Abbruch oder Neustart gewünscht. Ab einem nicht überwundenen Hindernis keine weitere Wertung auf der Strecke.

Wertung:

Anzahl der Leistungen seit dem Start bzw. dem letzten Neustart. **Erzielte Leistungen vor einem Neustart werden nicht gezählt**, Max. Punktzahl: 8

Erst nach Abschluss ankreuzen:

Erzielte Leistungen

- | | |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Kurve nach Start | <input type="checkbox"/> Nutzen Abkürzung Hinfahrt |
| <input type="checkbox"/> Überwinden der Wippe | <input type="checkbox"/> Überwinden der unebenen Teilstrecke |
| <input type="checkbox"/> Nutzen Abkürzung Rückf. | <input type="checkbox"/> Durchfahren des Zick-Zack-Kurses |
| <input type="checkbox"/> Kurve vor dem Ziel | <input type="checkbox"/> Ziel erreicht |

Summe Punkte: _____ Pkt.

Bei 0 Punkten: Ernsthafte Bearbeitung erkennbar: Ja Nein

Gefahrenre Zeit (bis zur Zielerreichung bzw. bis zum Abbruch durch das Team bzw. max. 120¹ sec)

¹ Bei Nichteinhaltung der Zeitvorgabe Wertung mit 121 sec.

Achtung: Zeitangabe in Sekunden!

_____ sec

Für statistische Zwecke: Anzahl der Neustarts durch das Team: _____ (0 bis 2 erlaubt)

Team nicht angetreten

Unterschrift Team

Unterschrift Schiedsrichter/in

Daten in EDV erfasst: _____

Bewertungsbogen „Handballtraining“

Startgruppe: _____ Durchgang (1 oder 2): _____

Teamnr. _____ Teamname: _____

Technische Beschränkungen eingehalten?

Allgemein: Nur Lego Teile, nur ein Spike, EV3, NXT bzw. RCX, kein Bluetooth

Ja Nein (--> kein Start)



Disziplin:

Maximal drei Sensoren, kein Gyrosensor



Startmaße des Roboters innerhalb von 25 cm x 25 cm x 25 cm

Ja Nein (--> kein Start bzw. keine Wertung)

Während der Fahrt die Maximalmaße des Roboters eingehalten (Startmaße in maximal einer Richtung um maximal 5 cm überschritten)

Ja Nein (--> keine Wertung)

Erzielte Leistungen

Zeitmessung jeweils von Übergabe des Balls bis (i) Tor erreicht, (ii) Ball heruntergefallen, (iii) Ball bewegt sich nicht mehr und Roboter ohne zielgerichtete Aktivität (iv) Abbruch durch Team oder (v) Abbruch nach 45 Sekunden.

Erste Wertungsfahrt: Punkte: _____ Zeit: _____ sec

Zweite Wertungsfahrt: Punkte: _____ Zeit: _____ sec

Dritte Wertungsfahrt: Punkte: _____ Zeit: _____ sec

Vierte Wertungsfahrt: Punkte: _____ Zeit: _____ sec

Summe Punkte:

Bei 0 Punkten: Ernsthafte Bearbeitung erkennbar: Ja Nein

Summe Zeit:

 sec

Team nicht angetreten

Unterschrift Team

Unterschrift Schiedsrichter/in

Daten in EDV erfasst: _____

Bewertungsbogen „Rückwärts, vorwärts, los!“



Technische Beschränkungen

Allgemein: Nur Lego Teile, nur ein Spike, EV3, NXT bzw. RCX, kein Bluetooth

Disziplin: max. 3 Motoren; max. 3 Sensoren: erlaubt sind: Tast-, Licht- bzw.

Ultraschallsensor, keine leicht abfallenden Teile.

Die Länge, Breite und Höhe des Roboters dürfen 25 cm zu keiner Zeit überschreiten.

Startgruppenbezeichnung/Zwischenrunde

Team A <input style="width: 100px;" type="text"/> Team-Nr: Teamname:	Team B <input style="width: 100px;" type="text"/> Team-Nr: Teamname:	
Technische Beschränkungen eingehalten? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein Ernsthafte Bearbeitung der Aufgabe? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	Technische Beschränkungen eingehalten? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein Ernsthafte Bearbeitung der Aufgabe? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	
Erstes Duell		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Start(position) korrekt Wende korrekt inkl. akustischem Signal Duell gewonnen (ggf. keiner)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Zweites Duell		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Start(position) korrekt Wende korrekt inkl. akustischem Signal Duell gewonnen (ggf. keiner)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Drittes Duell (immer austragen!)		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Start(position) korrekt Wende korrekt inkl. akustischem Signal Duell gewonnen (ggf. keiner)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input style="width: 80px; height: 20px;" type="text"/>	Summe gewonnener Duelle	<input style="width: 80px; height: 20px;" type="text"/>
Nur K.o.-Runde: ggf. Gewinner Stechen:		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Unterschrift Team A

Unterschrift Schiedsrichter/in

Unterschrift Team B

Daten in EDV erfasst: _____