

WRO 2016 – Open Category
Bewertungsbogen



Team:		Juror:		
Altersklasse:		Bewertungsrunde:		
Kategorie	#	Kriterien	Punkte	Punktzahl
Projekt	Gesamtpunkte:		45	
	1	Kreativität und Qualität - Das Projekt ist einzigartig und kreativ umgesetzt. Es ist gut durchdacht und zeigt eine realistische Idee/Umsetzung.	25	
	2	Recherche - Das Team hat zu dem Projekt eine Recherche betrieben	10	
	3	Unterhaltungswert - Das Projekt hat einen "Wow"-Faktor und ist unterhaltsam	10	
Programmierung	Gesamtpunkte:		40	
	1	Automatisierung - Das Projekt läuft selbstständig ohne Benutzer-Interaktion	10	
	2	Logik - Das Programm ist logisch aufgebaut und benutzt Sensor-Werte sinnvoll	15	
	3	Komplexität - Das Programm benutzt auch nicht-triviale Programmstrukturen	15	
Konstruktion	Gesamtpunkte:		45	
	1	Technisches Verständnis - Das Team kann begründet den Aufbau des Projekts erklären	15	
	2	Konstruktionskonzepte - Konstruktionskonzepte sind sinnvoll umgesetzt	10	
	3	Mechanische Effizienz - Der Aufbau ist mechanisch effizient (z. B. Reduzierung von Reibung; leichte Reparaturen)	10	
	4	Stabilität - Das Modell ist stabil gebaut	5	
	5	Design - Das Modell ist ansprechend designt	5	
Präsentation	Gesamtpunkte:		50	
	1	Erfolgreiche Präsentation - Das Team kann das Projekt erfolgreich präsentieren	15	
	2	Kommunikations- und Argumentationsfähigkeiten - Das Team erklärt erfolgreich die Idee des Projekt, die Funktionalität und WARUM sie es gebaut haben	10	
	3	Beantwortung der Juryfragen - Die Teammitglieder sind in der Lage die Fragen der Jury zu beantworten	5	
	4	Poster und Dekoration - Das Projekt wird durch ansprechend gestaltete Poster und Dekorationen unterstützt	5	
	5	Dokumentation	15	
Teamwork	Gesamtpunkte:		20	
	1	Einheitlicher Lernfortschritt - Die Teammitglieder haben gezeigt, dass sie einen einheitlichen Lernfortschritt gemacht haben	10	
	2	Arbeitsteilung - Die Arbeit am Projekt wurde zwischen den Teammitgliedern sinnvoll aufgeteilt	5	
	3	Teamgeist - Das Team zeigt Teamgeist	5	
Maximalpunktzahl:			200	