

ZERO EMISSION, 100% SPASS!



Komm zur
Challenge,
am 22. &
23.10.2025!

htl 
bildung mit zukunft

edu.  **WEIT**

 **ZERO
EMISSION
CHALLENGE**
POWERED BY  **MAGNA**



EINE MISSION FÜR UMWELT UND SCHULE.

Die Zero Emission Challenge 2025

Die **HTL Zero Emission Challenge** ist ein österreichweiter Wettbewerb zur Elektromobilität, 2019 vom BMBWF und Magna ins Leben gerufen. Ziel ist es, junge Talente durch Teamarbeit, Innovation und Nachhaltigkeit zu fördern.

Der Wettbewerb verbindet praktisches Lernen mit Umweltbewusstsein. Zentrale Aufgabe ist der Bau von E-Karts, oft im Rahmen von Diplomarbeiten.

Vision: Teilnahme aller österreichischen HTLs.

Mission: Interdisziplinäre Zusammenarbeit zur Entwicklung von Zero Emission Fahrzeugen.

Werte: Fairness, Teamgeist, Technikbegeisterung und Wissenszuwachs.

2024 nahmen rund 200 Schüler:innen und 90 Lehrer:innen teil.

Bewertet werden Konstruktion, Berechnung, Fertigung und Qualität der Fahrzeuge (statische Bewerbe) sowie Leistung bei Beschleunigung, Slalom, SkidPad und einer 8-km-Fahrt (dynamische Bewerbe).

Zusätzlich werden im Wettbewerb Masterpiece innovative Projekte zur emissionsfreien Mobilität ausgezeichnet.

Jetzt anmelden!



Heuer am:
tgm
Die Schule der Technik

Mehr Infos:

