

"On top of the hill" - Schulprojekt im Profilfach Mechatronik

Die Eingangsklasse des Technischen Gymnasiums mit dem Profilfach Mechatronik nahm in den Sommerferien 2014 am Seifenkistenrennen in Oberbergen teil. Ziele des Projekts waren die eigene Konstruktion und Realisierung einer Seifenkiste in den Werkstätten der Gewerbeschule Breisach, die ohne Antrieb im Durchschnitt 60 km schnell fuhr. Florian Duffner, Lukas Göring und Benjamin Vogt stellten sich als Fahrer zur Verfügung und starteten in der jeweiligen Altersklasse. Gemeinsam unterstützen die Schüler und ihre wissenschaftlichen Fachlehrer Rüdiger Kattelmann und Achim Schulz die Fahrer während der Vorbereitungen. Zudem realisierten die Schüler eine Datenübertragung wie in der Formel 1.



Bild: Lukas Göring, Schüler der Gewerbeschule Breisach, 11. Klasse Techn. Gymnasium
Aufnahme: Fr. Witt, Oberstudienrätin Gewerbeschule Breisach



Bild: Lukas Göring, 1. Fahrer für Gewerbeschule Breisach, Seifenkistenrennen Oberbergen
Aufnahme: Fr. Witt, Oberstudienrätin Gewerbeschule Breisach

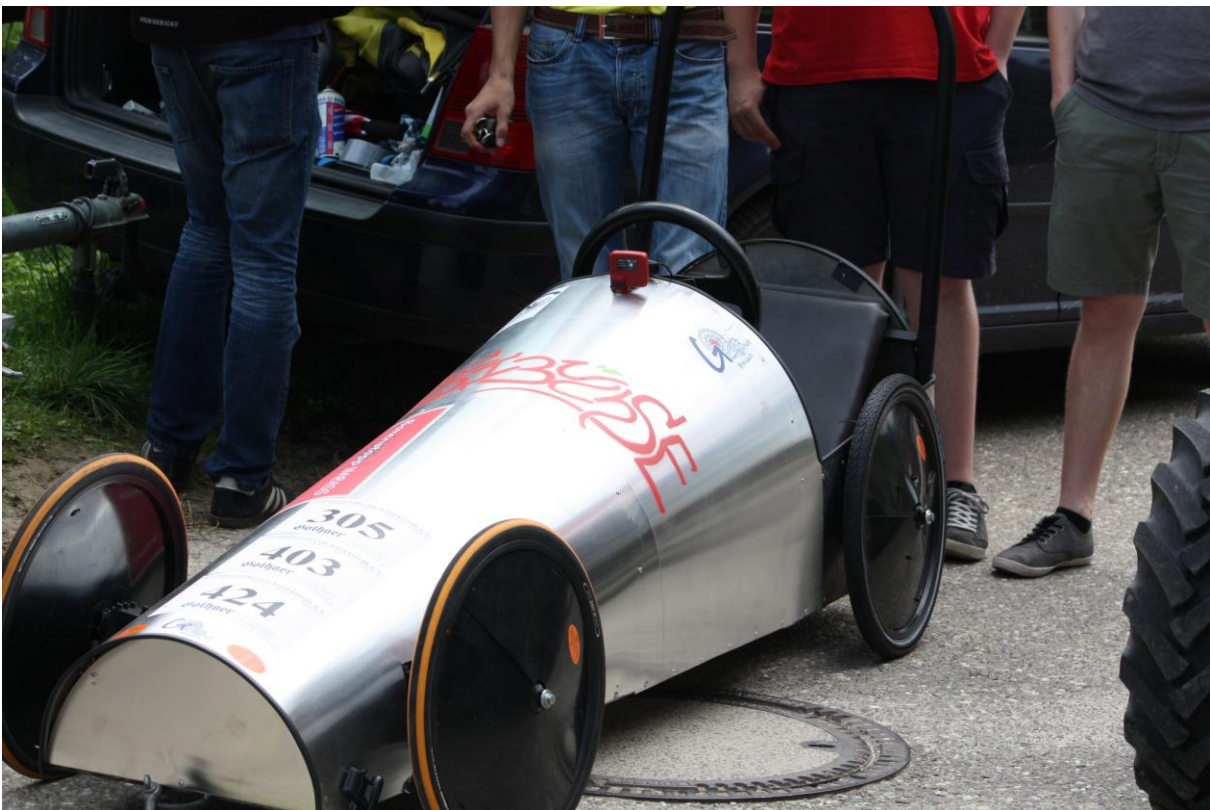


Bild: Seifenkiste der Gewerbeschule Breisach, Seifenkistenrennen Oberbergen
Bild: Constanze Witt, Oberstudienrätin, Gewerbeschule Breisach.