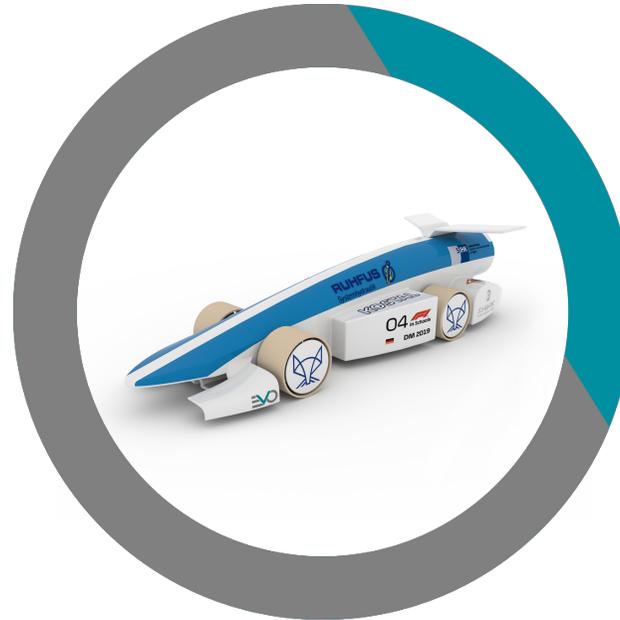


# Das Projekt

# Team



- **Wettbewerb**

- multidisziplinärer, internationaler
- ⇒ Technologie-Wettbewerb,

- **Team**

- 4 bis 6 Schülerinnen und Schüler
- 11 bis 19 Jahre

- **Disziplinen**

- Halten einer Präsentation
- Boxenstand entwerfen, bauen & präsentieren
- Verschriftlichung in einem Portfolio
- Finanzierung des Projektes durch Sponsoren
- Entwicklung & Fertigung eines Rennwagens

@ team.evolution@outlook.de

www.team-Evolution-2019.de

f1teamevolution

team.evolution18\_19



# Evolution

# Unser Team



- **Wir als Team**

- anfangs noch fremd
- Dann sind wir als **Team** zusammengewachsen
- Wir haben gelernt, uns gegenseitig zu **unterstützen** und aufeinander zu bauen.

- **Vielseitig**

- 2 Mädchen und 3 Jungen
- 15-18 Jahre
- zwei verschiedener Schulen

- **Effektiv**

- Klare Aufgabenverteilung
- Teammanagerin koordiniert Aufgaben
- Design und Konstruktion zur
- ⇒ Gegenseitigkeitskontrolle doppelt besetzt

# Unser Auto



- **Gesamtkonzept**
  - Aerodynamik
  - Reibung
  - Gewicht
  - Massenschwerpunkt

- Insgesamt 61 Prototypen
- Kontinuierliche Optimierung nach Selektionsverfahren



- **QF Wagen**
  - Venturikanal am Frontspoiler
  - Erhöhung des Massenschwerpunktes

- **DM Wagen**

- Tröpfchenförmiger Frontspoiler
- PEEK-Räder



# Kooperation

- **Sponsorings**

- Team sucht Sponsoren mit Hilfe eines eigenen Marketingkonzeptes
- zur Umsetzung projektrelevanter Ideen & Pläne
- Keine Spende sondern Kooperation
- Unterteilung in Sach- & Finanzsponsorings
- Gute Kommunikation sehr wichtig

- **Win-Win-Prinzip**

- Firma: Vermarktung des Unternehmens, suggerieren zukünftiger Mitarbeiter
- Team: Lernerfolg & Projektfortschritt

- **Unsere Sponsoren:**

