

Physik-Wettbewerb 2025

Freitag
7. November
ab 13.30 Uhr
Aula



**Baue ein Fahrzeug,
welches durch Windkraft
angetrieben, eine Strecke von
2 Metern möglichst schnell fährt!**

Bedingungen:

- 1) Die einzige Energiequelle ist ein Luftstromerzeuger. Die Austrittsdüse der Luft hat einen Durchmesser von etwa 5 cm und befindet sich in einer Höhe von 20 cm.
- 2) Gemessen wird die Zeit, die das Fahrzeug für 2 m geradlinige Strecke benötigt.

Gewertet wird in 2 Kategorien:

1. schnellstes Fahrzeug bei 2 m Weg
2. schönstes Fahrzeug (bei Funktionstüchtigkeit)

Hinweis: So wie das Fahrzeug am Schönheitswettbewerb teilnimmt,
muss es auch fahren!

**Mitmachen dürfen alle Schülerinnen und Schüler unserer Schule!
Die Besten erhalten Urkunden und Preise!**