

## Übung 6: Schätzübung hinsichtlich Durchfahrtshöhe

### Ziel der Übung:

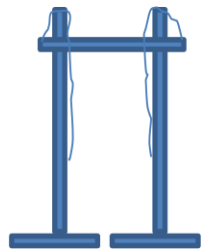
Ziel dieser Aufgabe ist es, die Fahrzeugmaße abschätzen zu können.

### Durchführung der Übung:

Zwischen 2 Ständern soll mittels Umlenkrollen eine Holzlatte befestigt werden. Diese Holzlatte ist dank der Umlenkrollen in der Höhe verstellbar. Aus 25 m Entfernung soll der Fahrer die Höhe der Holzlatte bestimmen. Wenn diese auf einer Höhe fixiert ist, fährt der Fahrer an die Holzlatte langsam heran. Die Aufgabe ist erfolgreich gelöst wenn das Fahrzeug unter der Holzlatte durch passt, jedoch nicht zu viel Spielraum hat.



Ca. 25m



### Benötigtes Material:

- 2 Holzständer ca. 4,50m hoch
- 1 dünne Holzlatte
- 2 Umlenkrollen
- 2 Seile ca. 5 m lang
- 2 Nägel um die Seile zu befestigen