

INHALT

Seite

Vorwort	2
----------------	---

Fahrzeug-Grundmodelle

Tetrapakwagen	3
CD-Leichtlaufwagen	5
Wellpappeauto	6
Spiel- und Arbeitsmöglichkeiten	7

Räder

Versuch: Gleitreibung versus Rollreibung	9
Radlagerung	9
Rädervarianten	10

Antrieb

Antriebskraft aus dem Luftballon	12
Antriebskraft aus der Schwungmasse	13
Antriebskraft aus der Gummischnur	14
Antriebskraft aus dem Wind	15
Antriebskraft aus der Pulverrakete	16

Lenkung

Drehschemellenkung	17
Knicklenkung	18
Achsschenkellenkung	19
Lenktrapez	21

Bremse

Klotzbremse	22
Außenbackenbremse	23
Innenbackenbremse	24

Federung

Blattfeder	26
Schraubenfeder	28
Torsionsfeder	29
Luftfeder	31
Gummifeder	32

Sicherheitsgurt	33
------------------------	----

Airbag	34
---------------	----