

INHALTSVERZEICHNIS

1. MAGNETISCHE WECHSELWIRKUNG

MAS 1.1	Magnete, Magnetpole
MAS 1.2	Wechselwirkung von Magnetpolen
MAS 1.3	Magnetische Anziehungskraft
MAS 1.4	Fernwirkung eines Magneten
MAS 1.5	Abschirmung des Magnetfeldes
MAS 1.6	Schwebender Magnet

2. MAGNETISCHE INFLUENZ

MAS 2.1	Magnetische Influenz
MAS 2.2	Erzeugung eines Magneten
MAS 2.3	Das Innere eines Stabmagneten
MAS 2.4	Elementarmagnete

3. MAGNETISCHES FELD

MAS 3.1	Magnetfeld eines Stabmagneten
MAS 3.2	Magnetische Kraftlinien
MAS 3.3	Kraftlinien um einen Stabmagneten
MAS 3.4	Magnetfeld zwischen Magnetpolen
MAS 3.4.1	Kraftlinien um einen Hufeisenmagneten
MAS 3.5	Das Magnetfeld der Erde
MAS 3.6	Der Magnet als Kompass
MAS 3.7	Magnetisierungsarten