

Einführung

Aufbau, Ablauf und Einsatz der Stationen . . .	4
Stationsbeschreibung	6
Forscherrunden	8
Stationen-Übersicht	9

Station 1 – Magnetstärke

Arbeitsauftrag	11
Forscherbogen I	12
Forscherbogen II	13
Forscherbogen III	14

Station 2 – Anziehung

Arbeitsauftrag	15
Forscherbogen	16
Expertenaufgabe	17

Station 3 – Kraftpunkt

Arbeitsauftrag	18
Forscherbogen I	19
Forscherbogen II	20
Forscherbogen III	21
Expertenaufgabe	22

Station 4 – Hindernisse

Arbeitsauftrag	23
Forscherbogen	24

Station 5 – Alles hat ein Ende

Arbeitsauftrag	25
Forscherbogen I	26
Forscherbogen II	27
Forscherbogen III	28
Expertenaufgabe	29

Station 6 – Schwebende Magnete

Arbeitsauftrag	30
Forscherbogen I	31
Forscherbogen II	32
Forscherbogen III	33

Station 7 – Der Stricknadelmagnet

Arbeitsauftrag	34
Forscherbogen I	35
Forscherbogen II	36
Forscherbogen III	37
Expertenaufgabe	38

Stationsschilder 39

Laufzettel 43

Checkliste 44

Urkunde 45

Vorstellrunde 46

Lösungen 48

Literaturhinweise 53