

INHALTSVERZEICHNIS

VORWORTvii
EINLEITUNG	1
TECHNIK MIT LEGO	2
BAUANLEITUNG	3
BRÜCKEN UND TUNNEL	5
BALKENBRÜCKE	6
BAUE EINE LEGO-BALKENBRÜCKE	8
BOGENBRÜCKE	12
BAUE EINE LEGO-BOGENBRÜCKE	14
FACHWERKBRÜCKE	18
BAUE EINE LEGO-FACHWERKBRÜCKE	20
AUSLEGERBRÜCKE	26
BAUE EINE LEGO-AUSLEGERBRÜCKE	28
HÄNGEBRÜCKE	34
BAUE EINE LEGO-HÄNGEBRÜCKE	36
SCHRÄGSEILBRÜCKE	42
BAUE EINE LEGO-SCHRÄGSEILBRÜCKE	44
TUNNEL UND TUNNELBOHRMASCHINE	50
BAUE EINE LEGO-TUNNELBOHRMASCHINE	52
ZÜGE UND MEHR	57
DAMPFZUG	58
BAUE EINEN LEGO-DAMPFZUG	60
DIESELELEKTRISCHER ZUG	64
BAUE EINEN DIESELELEKTRISCHEN LEGO-ZUG	66
SHINKANSEN-ZUG	72
BAUE EINEN LEGO-SHINKANSEN-ZUG	74
MAGNETSCHWEBEBAHN	78
BAUE EINE LEGO-MAGNETSCHWEBEBAHN	80
HYPERLOOP	84
BAUE EIN LEGO-HYPERLOOP	86
DINGE, DIE SCHWIMMEN	91
KREUZFAHRTSCHIFF	92
BAUE EIN LEGO-KREUZFAHRTSCHIFF	94
CONTAINERSCHIFF	98
BAUE EIN LEGO-CONTAINERSCHIFF	100
TITANIC	104
BAUE EINE LEGO-TITANIC	106

LUFTKISSENBOOT	110
BAUE EIN LEGO-LUFTKISSENBOOT	112
UNTERSEEBOOT	114
BAUE EIN LEGO-UNTERSEEBOOT	116
FLUGMASCHINEN	119
LUFTSCHIFF	120
BAUE EIN LEGO-LUFTSCHIFF	122
FLUGZEUG	124
BAUE EIN LEGO-FLUGZEUG	126
HUBSCHRAUBER	128
BAUE EINEN LEGO-HUBSCHRAUBER.	130
DÜSENFLUGZEUG	132
BAUE EIN LEGO-DÜSENFLUGZEUG.	134
BEEINDRUCKENDE GEBÄUDE	137
VERDREHTER WOLKENKRATZER	138
BAUE EINEN VERDREHTEN LEGO-WOLKENKRATZER	140
BEGRÜNTE GEBÄUDE.	142
BAUE EIN BEGRÜNTE LEGO-GEBÄUDE	144
PENCIL TOWER	148
BAUE EINEN LEGO-PENCIL-TOWER.	150
DAS INTERLACE	152
BAUE EIN LEGO-INTERLACE	154
TURMDREHKRAN.	160
BAUE EINEN LEGO-TURMDREHKRAN.	162
RAUMFAHRT	167
RAKETENABSCHUSSRAMPE.	168
BAUE EINE LEGO-RAKETEN-ABSCHUSSRAMPE	170
FALCON HEAVY.	174
BAUE EINE LEGO-FALCON-HEAVY	176
INTERNATIONALE RAUMSTATION	180
BAUE EINE INTERNATIONALE LEGO-RAUMSTATION	182
WELTRAUM-START-SYSTEM	190
BAUE EIN LEGO-WELTRAUM-START-SYSTEM.	192
DANKSAGUNGEN	196
BILDNACHWEIS.	196
LITERATURVERZEICHNIS	197
STICHWORTVERZEICHNIS	198