




Liebe Kolleginnen und Kollegen	4
1. Didaktische und methodische Überlegungen	
1.1. Zum Konzept	5
1.2. Die Stationsarbeit	5
1.2.1. Einführung	5
1.2.2. Organisation	6
1.2.3. Der Laufzettel	7
1.2.4. Reflexion	8
1.2.5. Inhalte – Kompetenzen – Tipps	8
1.3. Einsatz von Materialien und Medien	14
1.4. Schlussbemerkungen	14
1.5. Literaturverzeichnis	14
2. Stationsmaterialien und Kontrollblätter	
Laufzettel	15
Stationskarten (Übersicht)	16
Station 1: Alle Hunde auf einer Decke: Lege und kreuze an!	18
Station 2: Die Sprache der Roboter: Ordne zu und schreibe auf!	20
Station 3: Magnetisch oder nicht? Probiere aus, kreuze an und male!	24
Station 4: Mit Schrauben und Muttern: Verschraube und verbinde!	27
Station 5: Folge dem Muster: Erkenne, lege und zeichne!	29
Station 6: Schwimmende Knete: Probiere aus und male!	37
Station 7: Formen aus Draht: Forme und zeichne!	39
3. Zusatzmaterialien	
Z 1: Vom Netz zum Würfel: Baue, probiere aus und streiche durch!	41
Z 2: Ein Kopf für Robbi: Bastele und male!	43
Z 3: Ein Programm für Robbi: Programmiere und kreuze an!	45
Z 4: Zauberblumen: Probiere aus, male und schreibe auf!	47
Z 5: Einen Propeller bauen: Bastele, probiere aus und kreise ein!	50
Z 6: Malen nach Zahlen: Male an und kreise ein!	53



Downloadmaterialien

- Laufzettel als editierbare Word-Vorlage (.doc)
- Stationskarten als editierbare Word-Vorlage (.doc)
- Schablonen (Station 1 und 5 sowie Zusatzmaterial 1), Legende (Station 2), Partnerkarten (Zusatzmaterial 2), Spielgitter (Zusatzmaterial 3) und Pixelraster (Zusatzmaterial 6) als editierbare Word-Vorlage (.doc)
- Farbige Kontrollblätter zu den Stationen 1 und 5 sowie zu den Zusatzmaterialien 4 und 6 (.pdf)
- Anlautuhr (.pdf)
- Differenzierte Whiteboardfolien zu den Stationen 1 und 5 sowie zu den Zusatzmaterialien 3 und 6 (.notebook)
 -  – Kopien aller Whiteboardfolien zum Ausdrucken (.pdf)
 - Infoblatt mit Hinweisen und Hilfen zu den Whiteboardfolien (.pdf)
- Bilddateien und Piktogramme