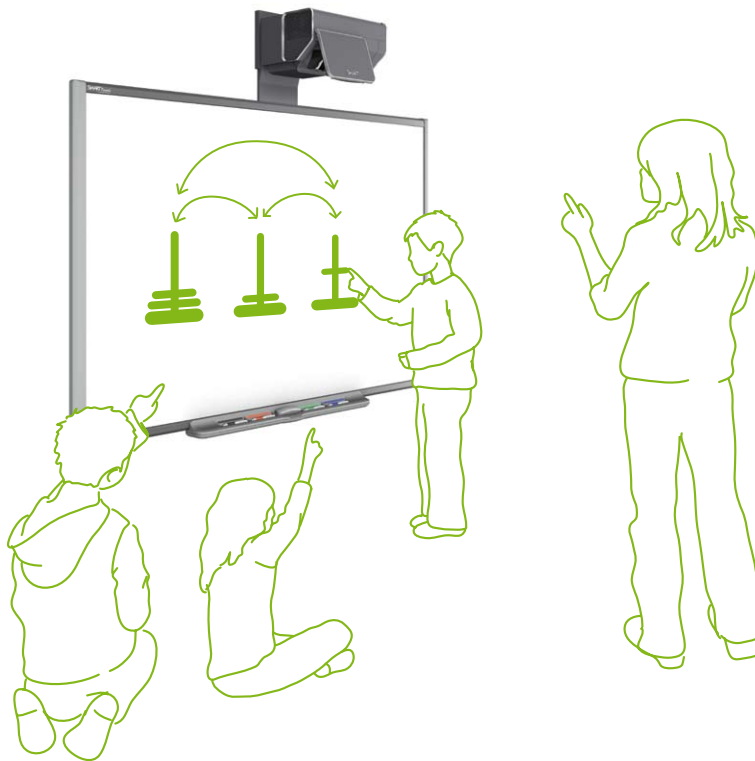


Christian Kohls

Mein SMART Board

Das Praxishandbuch für den
erfolgreichen Einsatz im Unterricht



Über 150 Unterrichts-
ideen für alle Fächer

Für alle 
Schulformen 

Inhaltsverzeichnis – Mein SMART Board

Vorwort	7
Vorwort des Autors	8
Kapitel 1: Der Einstieg	13
Wie funktioniert mein SMART Board?	14
Los geht's: Erste Schritte am SMART Board	15
Stiftablage	19
Bildschirmtastatur	20
Rechter Mausklick	20
SMART Board kalibrieren	21
Transparente Folie	22
Mit Ink Aware arbeiten.....	23
Kapitel 2: SMART Notebook zum Nachschlagen	25
Mit der Notebook-Software arbeiten	26
Am SMART Board schreiben	27
Mehrere Farben verwenden	28
Stifte ohne Ende	29
Wischen	31
Formen und Linien zeichnen	34
Füllwerkzeug	36
Formenerkennung	36
Texte einfügen	37
Bilder einfügen	41
Bildschirmaufnahme-Werkzeugleiste	42
Objekte verschieben, vergrößern oder drehen	43
Mit Objekten arbeiten	45
Endloskloner	50
Lineal, Zirkel und Geodreieck	52
Lineaturen und Hintergründe	56
Ergebnis Ihrer Arbeit sichern	57
Registerkarten	58
Seitenübersicht	59
Verknüpfungen	62
Galerie	66
Anlagen	71
Tabellen	73
Exkurs: SMART Notebook Math Tools	78

Kapitel 3: Phase: Vorbereiten und Material erstellen 81

Dynamische und interaktive Unterrichtsmaterialien	82
Bildschirmvorhang	82
Zeigestab	84
Zauberstift	85
Vorbereitete Seiten beschriften	86
Verbergen und Aufdecken	87
Objekte durch Löschen aufdecken	88
Lösungen und Inhalte hervorzaubern	89
Farbenzauber	90
Lösungen „freiwischen“	91
Zufallsgeneratoren	92
Lesson Activity Toolkit	92
Grundlagen der Layout-Gestaltung	94
Schrift	97
Handschrift	97
Schriftarten	100
Texte gliedern und strukturieren	103
Formen und Figuren	105
Farben	107
Gestaltgesetze	111

Kapitel 4: Phase: Aktivieren und Motivieren 115

Interesse wecken	116
Problemlösen	119
Agenda und Advanced Organizer	122
Bildlicher Impuls	125
Übende Wiederholung	129
Konzentrationsübungen	133

Kapitel 5: Phase: Informationen sammeln und Strukturen erarbeiten 137

Brainstorming	138
Blitzlicht	141
Stichpunkte in Tabellen sammeln	143
Kartenabfrage (Metaplan®-Methode)	146
Schülerreferat	150
Lehrervortrag	153
Veranschaulichung	160

Merksätze und Definitionen einführen	164
Beobachtung	166
Exzerpte	168
Clusteranalyse	171
Kategorisieren	172
Charakterisierung und Typisierung	174
Mind Maps und Concept Maps	176

Kapitel 6: Phase: Üben und Anwenden 183

Einzelarbeit (Stillarbeit)	184
Partnerarbeit	187
Gruppenarbeit	188
Lernen an Stationen	190
Schülerexperiment	192
Einfach- und Mehrfachauswahl (Multiple Choice)	194
Aufgaben mit freier Antwortmöglichkeit	201
Zuordnungsaufgaben	206
Anordnungsaufgaben	210
Markierungsaufgaben	214
Rechenaufgaben	218

Kapitel 7: Phase: Feedback geben und Ergebnisse sichern 223

Feedback	224
Hausaufgabenkontrolle	228
Ergebnissicherung	230
Collage	232
Schülerpräsentation	234

Mein SMART Board

Sie haben ein SMART Board in Ihrer Klasse und suchen nach Ideen, wie Sie dieses in den Unterricht integrieren? Sie sind SMART Board-Anwender und möchten weitere Tipps & Tricks über die Notebook-Software kennenlernen? Dann halten Sie gerade das richtige Buch in Ihren Händen. Es begleitet Sie in allen Unterrichtsphasen:

- Vorbereiten und Material erstellen
- Aktivieren und Motivieren
- Informationen sammeln und Strukturen erarbeiten
- Üben und Anwenden
- Feedback geben und Ergebnisse sichern

Enthält über 35 Unterrichtsmethoden mit Erläuterungen zur didaktischen Zielsetzung und möglichen Stolpersteinen sowie über 150 Unterrichtsideen zur erfolgreichen Einbindung des SMART Boards.

Über den Autor

Christian Kohls beschäftigt sich seit knapp zehn Jahren mit den Einsatzmöglichkeiten interaktiver Whiteboards und hat sein Praxiswissen in diesem umfangreichen Kompendium zusammengetragen. Eingeflossen sind dabei sowohl seine Erfahrungen als Anwender als auch die wissenschaftliche Auseinandersetzung mit den pädagogisch-didaktischen Vorteilen dieser Systeme.



www.Mein-SMART-Board.de

18,00 € (D)

ISBN 978-3-00-030600-6



9 783000 306006