

Inhalt

1	Einführung in das CAD-Programm „Vectorworks interiorcad 2017“	7
1.1	Grundeinstellungen	7
1.2	Tastenkürzel – Auswahl für den Anfang	14
2	2D-Zeichenaufgaben	15
2.1	Anlegen eines Zeichenblatts mit Schriftfeld	15
2.2	Buchstütze	19
2.3	Kleebblatt	22
2.4	Quadreieck – Zeichnen von geometrischen Figuren	25
2.5	Schreibtischplatte – Zeichnen von Bögen	28
2.6	Anfertigen einer 2D-Schnittzeichnung	31
3	Konstruieren von 3D-Objekten	43
3.1	3D-Puzzle – Kleiner Holzknoten	43
3.2	Körper gesucht	53
3.3	Schreibtischablage	58
3.4	Beistelltisch nach Marcel Breuer	63
3.5	„It’s teatime“	66
3.6	Nussknacker	73
4	Komplexe Werkstücke	78
4.1	Skateboardtisch	78
4.2	Kästchen mit Schiebedeckel	87
4.3	Stehlampe „Lichtbogen“	100
5	Korpusgenerator	114
5.1	Hängeschrank mit Rahmentüren und innen liegenden Schubkästen	115
5.1.1	Zeichnen der Schrankkorpusse (in beiden Varianten gleich)	116
5.1.2	Die moderne Variante	122
5.1.3	Die klassische Variante	125
5.1.4	Erstellen eines Planlayouts	137
5.2	Zimmereinrichtung mit Möbeln aus den Bibliotheken	142
5.2.1	Präsentieren	148
	Stichwortverzeichnis	152