

Zeichnen macht Spaß! 4

Der Gebrauch des Buches 5
Verwendung der Vorlagen 5
Zusatzmaterial online 5

Materialien und Grund- techniken 7

Arbeitsplatz 8
Papier 10
Lineale und Zubehör 14
Parallele Linien zeichnen 16
Spitzer 18
Radiergummi 20
Bleistift 23
Faserstift & Co. 26
Den Stift halten und
bewegen 28
Linien zeichnen 30
Flächen darstellen 38
Farbstifte 48
Marker 58

Das zweidimensionale Bild 67

Maßstab 68
Lageplangrafik 70
Ansicht 100
Schnitt 106
Schnittansicht 107
Vergleich: Ansicht, Schnitt,
Schnittansicht 108

Das dreidimensionale Bild 111

Dreidimensionale Techniken 112

Grundrissaxonometrie 114

Isometrie 144

Vergleich: Grundrissaxonometrie
und Isometrie 158

Einführung in die Perspektive 160

Einpunktperspektive mit
Perspektivraster 164

Zweipunktperspektive mit
Perspektivraster 232

Perspektive über der
Fotografie 266

Bildgestaltung 278

Grafische Darstellung in der
Perspektive 284

Rund um den Plan 311

Planinhalte 312

Planlayout 314

Der Weg zum Präsentations-
plan 320

Beschriftung 324

Service 330

Weiterführende Literatur 330

Das original Zeichenwerk
Perspektivraster 331

Zum Schluss 331

Register 332

Impressum 336