

Inhalt

Das Dach im AutoCAD Architecture	4
Erstellen eines Daches:.....	4
Erstellen eines Daches über Eckpunkte:	4
Erzeugen von Firsten bei quadratischen Grundrissen (Variante 1)	8
Erzeugen von Firsten bei quadratischen Grundrissen (Variante 2)	10
Einschränkungen beim Objekt Dach:	11
Erstellen eines Daches durch Umwandlung einer Liniengrafik:	11
Der Dachabschluß beim Objekt Dach:.....	12
Umwandeln eines Daches in Dachelemente:.....	13
Dachelemente im AutoCAD Architecture.....	14
Erzeugen von Dachelementen durch Auswahl von Eckpunkten:.....	14
Erzeugen von Dachelementen durch Umwandlung von Liniengrafiken:	15
Stützen von Dachelementen:	16
Dehnen von Dachelementen:.....	17
Gehren von Dachelementen:	19
Ausschneiden von Dachelementen:.....	21
Verändern des Traufverlaufes eines Dachelementes:	22
Hinzufügen von Scheitelpunkten	22
Entfernen von Scheitelpunkten.....	25
Dachfenster in Dachelemente einbauen:.....	27
Wo sind unsere Dachflächenfenster?	29
Hinzufügen einer Überlagerung:	32
Entfernen einer Überlagerung:	34
Dachkantenstile.....	35
Erzeugen einer Regenrinne über einen Dachelementkantenstil	35
Zuweisen eines Dachelementkantenstils zu einem Dachelement.....	39
Gauben erzeugen	41
Konstruktion einer Schleppegaupe	41
Ändern der Schnittebene einer einzelnen Wand.....	43
Erzeugen der Gaubenwände:	45
Konstruktion von ungewöhnlichen Dachformen:	52
Konstruktion eines Krüppelwalmdaches.....	52
Konstruktion einer Tonnendachform.....	55
Konstruktion von speziellen Fensterformen:	58

Positionierung eines individuellen Fensters.....	61
Fassaden im AutoCAD Architecture:	62
Erzeugen von Shed-Dächer mit AutoCAD Architecture	65
Vorarbeiten mit AutoCAD-Werkzeugen:.....	65
Vorarbeiten mit ACA-Werkzeugen:.....	66
Erzeugen der Sheddachvorkonstruktion:.....	68
Umwandeln der Liniensegmente in eine einzige Polylinie:.....	70
Erzeugen der grundsätzlichen Dachform über eine Extrusion:.....	71
INDEX.....	76