Krähenberg – Verlag

Verlag, Administration, Schulungen und Shop
für das CAD - Institute

Bücherserie : MicroStation – Kosmos

Buchreihe: 3D-Konstruktion

Titel: MicroStation V8i Flächenmodellierung

Inhaltsverzeichnis:

Dieses Inhaltsverzeichnis hat Gültigkeit für alle gedruckten Bücher und E-Books mit demselben Titel.

1 Einleitung
- 1.1 Die Buchreihe
- 1.2 Unterschiede zwischen Versionen
- 1.3 Definitionen
- 1.4 Voraussetzungen
- 1.5 Beispieldatensatz
- 1.6 MicroStation
- 1.7 Denglisch !

2 Freiformflächen
- 2.1 Erstellen von Flächen
- 2.2 Erstellen von Freiformflächen
- 2.3 Flächen entlang von Kurven
- 2.4 Schraubenflächen
- 2.5 Fläche durch Netzwerk von Kurven
- 2.6 Flächen durch Kantenkurven
- 2.7 Flächen durch Punkte erstellen
- 2.8 Erstellen von Übergangsflächen
- 2.9 Fläche aus Ecken
- 2.10 Rechteck zu Kreis

3 Ändern von Flächen
- 3.1 Flächen trimmen
- 3.2 Flächen vereinigen
- 3.3 Flächen verschmelzen
- 3.4 Flächen an Kanten zusammenführen
- 3.5 Versetzte Fläche konstruieren
- 3.6 Fläche verlängern
- 3.7 Flächen abrunden

4 Mit Flächen arbeiten
- 4.1 Interaktives Ändern
- 4.2 Flächen konvertieren
- 4.3 Flächen abwickeln
- 4.4 Flächen aus Bildern erzeugen
- 4.5 Extrahieren von Punkten, Kurven und Flächen

5 Zusammenfassung

6 Ausblick

7 AccuDraw - Tastenkombinationen