

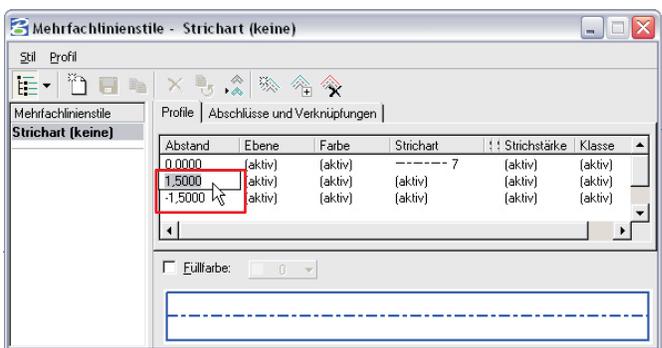
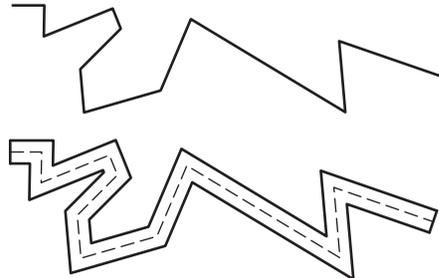
Aufgabe: Erzeuge ein Volumenmodell des Jüdischen Museums in Berlin (1998-2001) von Daniel Libeskind; verwende dazu Offsets und Extrusion



- Wir laden die Datei OFF-SET_LIBESKIND.DGN (enthält Profil, Maße siehe Rückseite).

Variante A (vereinfacht):

- Ansicht drehen "Oben"** um im Grundriss zu arbeiten.
- Werkzeug **Mehrfachlinie** (2b-3); Offsets des Profils mit Abstand $d = 1.5$ erzeugen.
- Extrudieren** Profil in die Höhe $h = 9.0$.



Variante A



Variante B

Variante B:

- Ansicht drehen "Oben"** um im Grundriss zu arbeiten.
- Werkzeug **Mehrfachlinie** um Offsets des Profils mit Abständen 1.5, 2.0, 2.5, 3.0 laut Angabe zu erzeugen.
- Werkzeug **Linie verlängern** (9b-3) um die Mehrfachlinien in den Überlappungsbereichen geeignet zu verlängern. **Achtung:** Zusätzlicher schräger Schnitt am rechten Ende!
- Werkzeug **Smartlinie** um das gewünschte Profil anhand der Hilfskonstruktion nachzuzeichnen; **Fangfunktion Schnittpunkt** verwenden.
- Extrudieren** Profil in die Höhe $h = 9.0$.

