



ALLPLANLERNEN.DE KURZTIPPS

Nr.: 2022-11

Thema: Außengrenze eines Grundstückes im DGM

Software: Allplan BIM 2022

Hintergrund:

In Allplan BIM kann man im DGM den Arbeitsbereich auf ein bestimmtes Areal, in welchem gearbeitet wird begrenzen. Zum Beilspiel wird das DGM auf die Größe des Grundstückes mit der "Außengrenze" beschränkt.

So geht's:

Ein Grundstück wird in das DGM eingemascht, damit entlang der Außengrenze die Höhgen des Geländes korrekt übernommen werden.

- 1. Die Grundstücksgrenzen sollten u. A. als 2D-Lininen im Gelände konstruiert werden bzw. vorhanden sein.
- 2. Auf den Grundstücksgrenzen müssen dann die Dreicks-Netzlinien des DGMs und die Ecken des Grundstückes vernetzt werden. Hierfür wird die





Funktion "Element in DGM einmaschen" ^{einmaschen} gestartet. Dann klicken Sie noch das DGM an.

 Hier braucht es zuerst im "Eingabeoptionen" Menü dann "Netz" um die Linien ein zu maschen und dann noch Punkt

Eingabeoptionen			×
Netz	Poly	IntPol	36

um für die Grundstücksecken dann auch Netzpunkte zu generieren. Dafür



Weitere Infos, Videotrainings und mehr unter: www.allplanlernen.de





ALLPLANLERNEN.DE KURZTIPPS

wählen Sie zuerst die jeweilige Option aus und dann die Linien der Grundstücksgrenzen.

4. Danach sind entlang der Grundstücksgrenzen und -Ecken Netzpunkte entstanden.





 Nun kann mit "Aussengrenze" ^{Außengrenze} das DGM angeklickt werden und eine Aussengrenze "Neu" entlang der eingemaschten Grundstücksgrenzen eingegeben werden.





Weitere Infos, Videotrainings und mehr unter: www.allplanlernen.de