

3D-tlač – Technika pre základné školy :)



Technika pre základné školy

Obsah:

História 3D-tlače

1 3D tlačiareň

1.1 3D tlačiareň ako výstupné zariadenie

1.2 3D tlačiareň, ako funguje 3D tlač?

2 Technológia 3D tlače

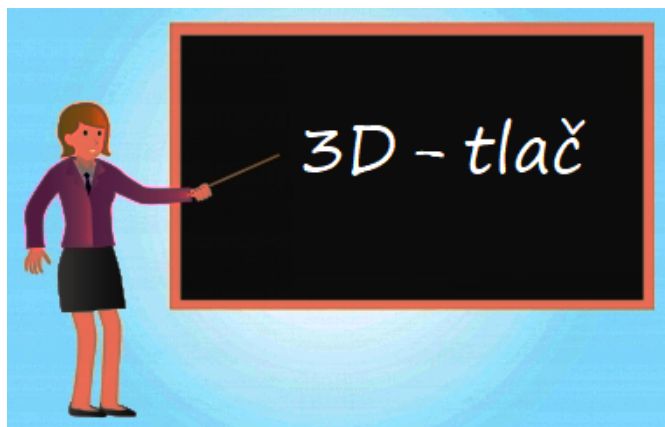
2.1 3D tlač (aditívna výroba)

2.2 Technológia 3D tlače, FDM (FFF), SLA

3 Kde sa berú modely pre 3D tlač?, STL

4 Čo sú tlačové filamenty?, rozdelenie filamentov, PLA, ABS, PETG, TPE

5 Ako si vybrať 3D tlačiareň?



3D-tlač

[História 3D-tlače](#)

1 3D tlačiareň

1.1 [3D tlačiareň ako výstupné zariadenie](#)

1.2 [3D tlačiareň, ako funguje 3D tlač?](#)

2 Technológia 3D tlače

2.1 [3D tlač \(aditívna výroba\)](#)

2.2 [Technológia 3D tlače, FDM \(FFF\), SLA](#)

3 [Kde sa berú modely pre 3D tlač?, STL](#)

4 [Čo sú tlačové filamenty?, rozdelenie filamentov, PLA, ABS, PETG, TPE](#)

5 [Ako si vybrať 3D tlačiareň?](#)

Literatúra:



[*Příručka programování 3D tisk*](#)

Dobré, použiteľné stránky:

- [*Zhrnutie základných technológií 3D tlače*](#)