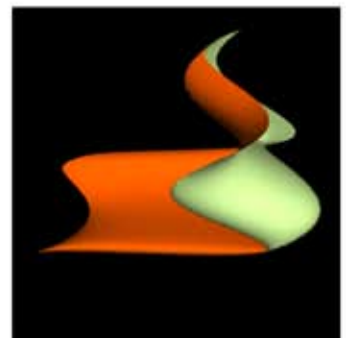
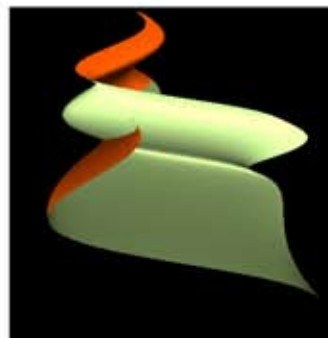
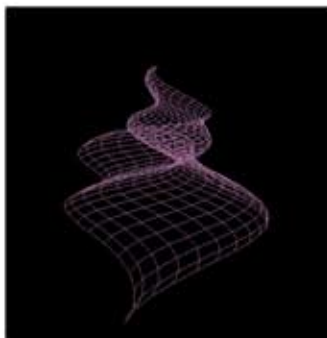


Translatorne površi



Cosinus
 $X = \cos(u) \cdot u$
 $Y = u$
 $Z = u$
 $0 \leq u \leq 2 \cdot \pi$

Sinus
 $X = \sin(2 \cdot v)$
 $Y = \cos(v) \cdot v$
 $Z = v$
 $0 \leq v \leq 2 \cdot \pi$

Translatorne površi su površi koje nastaju iz dve krive transiranjem jedne (generatrise) paralelno samoj sebi po drugoj (direktrisi) ili obrnuto.

Korišćeni softveri: K3D Surf i Inkscape