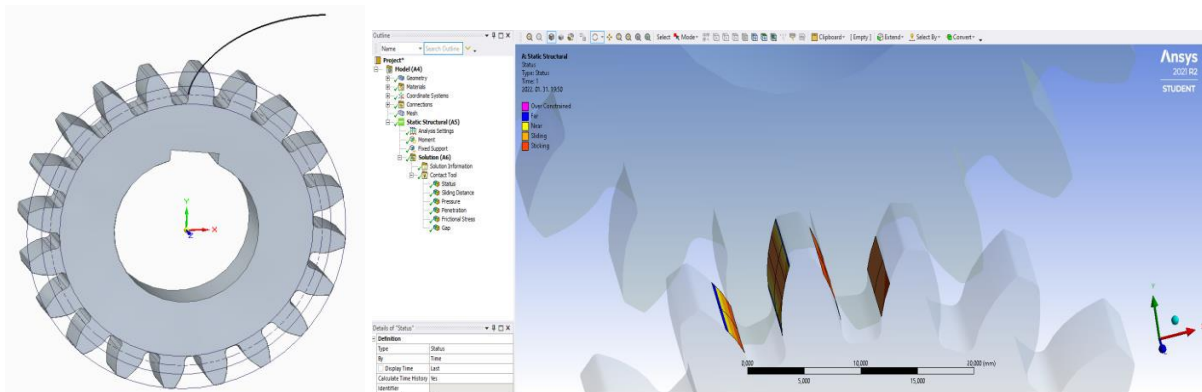


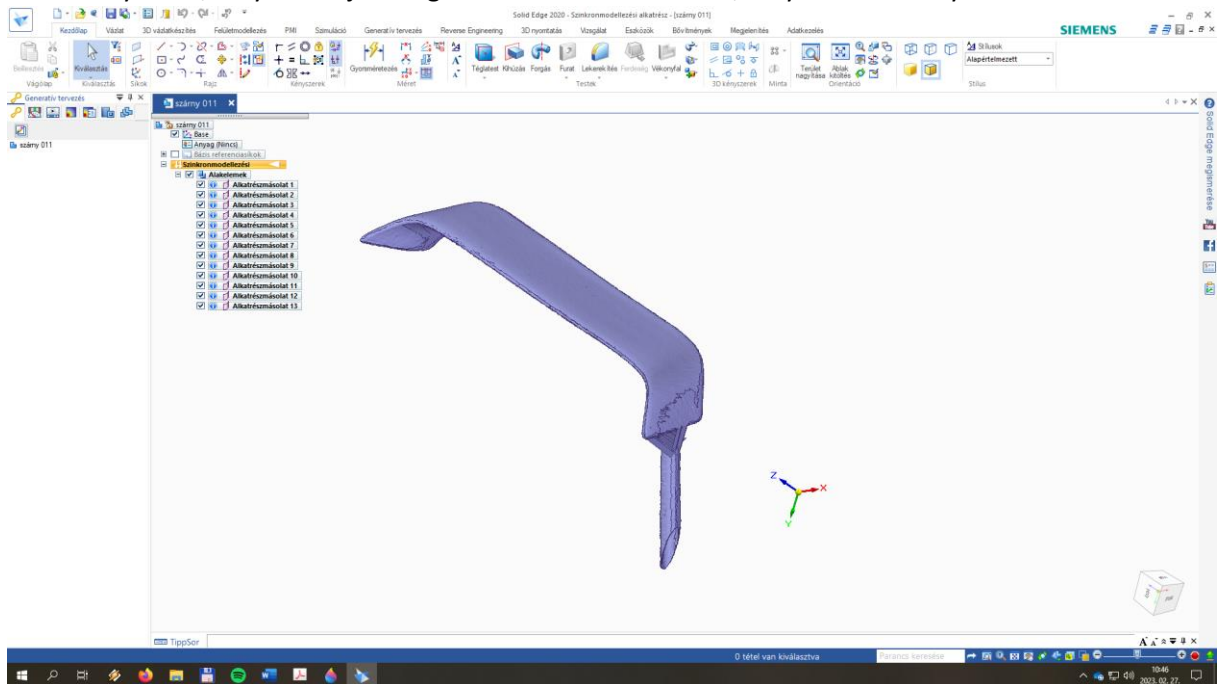
TDK témák SF:

1. Fogaskerék: Fogaskerékajtások CAD modelljeinek generálása, kapcsolódásuk vizsgálata számítógépes végelemes szimulációval.



forrás: Ádám Sándor Pintér – Ferenc Sarka: **Contact Pattern Investigation of Gear Drives Using Finite Element Method, DMS, 2022**

2. 3D technológiák: Alkatrészek rekonstrukciója 3D scanneléssel. A 3D scannelés határainak tanulmányozása, milyen tulajdonságú felületek scannelhetők, milyen körülmények között.



3. Technikatörténet: Az idő mérése, Automaták, Csatornák építése, Hajózás, Repülés, stb.

