

2022. november 25. péntek

SZTE 3D központ

Szeged, Tisza Lajos krt. 107.

12:15 - 13:00	<i>Szendvicsebéd</i>
13:00 – 14:45	Szekcióelnök Bari Ferenc Geretovszky Zsolt Nagy Attila <i>Anatómiai modell készítése ultrahang vezérelt gerincközei érzéstelenítés gyakorlásához</i> Faragó-Mészáros Ádám <i>"Ultrahangos képalkotáshoz használható 3D nyomtatott fantomok előállítása és vizsgálata"</i> Baumgärtner Margaréta <i>3D nyomtatott tracheamodell fejlesztése légzésmechanikai vizsgálatokhoz</i> Kozlovsky Miklos <i>A testtartási rendellenességek észlelése IMU-alapú érzékelővel</i> Kozlovsky Miklos <i>Fogsabályzó használatának monitorozása beágyazott szenzorokkal</i> Tirczka Sebestyén <i>Patológias tárgylemezek robotikai kezelése mély tanulás és klasszikus képfeldolgozás segítségével</i>
14:50 - 15:00	<i>Kávészünet</i>
15:00 – 16:20	Szekcióelnök Sikné Lányi Cecília Szabó Zoltán <i>Betegfolyam szimuláció kórházi folyamatok modellezésére és optimalizálásra</i> Mohamed F.Issa <i>A Prosthetic Hand Controlling using Deep Learning- Computer Vision Approach and EMG Signals</i> Surján György <i>A veleszületett rendellenességek területi eloszlásának vizsgálata</i> Balázs Benyó <i>Insulin sensitivity prediction using quantile regression</i> Nyári Tibor <i>Gyerekkori daganatos betegségek morbiditásának és mortalitásának vizsgálata Magyarországon 1999-2021 között.</i> Lantos Tamás <i>Öngyilkosság általi halálozások alakulása 2020-ban Magyarországon</i>
16:20 -	3D központ bemutatása