

Digitális Fogászati Tervezés szak				
Hallgató nyomtatási neve	2025/26-os tanévre meghirdetett szakdolgozat címek - védés éve: 2027	TDK	Konzulens neve	Intézet neve
	3D technológia alkalmazása csont augmentációs eljárások során		Dr. Kiss Dorottya	SE Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika
	A digitális fogászati tervezés lehetséges szövödményei		Dr. Szmirnov György	SE Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika
	Statikus navigáció az implantológiában		Dr. Kaposvári István	SE Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika
	Gépi tanulás szerepe a fogorvostudományban		Dr. Németh Orsolya	SE Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet
Horváth Máté	A digitálisan elkészített procepa fogpótlások és a hagyományosan elkészített kerámia fogpótlások anyagtan tulajdonságainak összehasonlító értékelése		Dr. Orsós Mercédesz	SE Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet
Farkas Renáta Réka	A digitálisan elkészített implantációs sablonok összehasonlító értékelése		Dr. Orsós Mercédesz	SE Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet
Kalderál Jalissa Beatrix	A digitalizáció elterjedése a magyarországi fogtechnikai laboratóriumokban		Dr. Orsós Mercédesz	SE Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet
	A mesterséges intelligencia jelentősége a digitális fogászatban		Dr. Körmendi Szandra	SE Fogpótlástani Klinika
	Fogtechnikai tervező szoftverek történelmi áttekintése		Dr. Végh Dániel	SE Fogpótlástani Klinika
	Orthodonciai miniimplantátum behelyezését segítő fűrősablon készítésének menete, lépései, tervezése, előnyei, hátrányai		Dr. Nagy Miklós	SE Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika
	Rögzített és aligner típusú fogszabályozás biomechanikai összehasonlítása		Dr. Benedikti Bence	SE Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika
	3D nyomtatott fogsorok tervezése és kivitelezése DFT		Dr. Simon Botond	SE Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika
	Chairside CAD/CAM rendszerek a mindennapi fogászati ellátásban		Dr. Mikolicz Ákos	SE Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika
				SE Orálbiológiai Tanszék
				SE Orálbiológiai Tanszék
				SE Orális Diagnosztikai Klinika
				SE Orális Diagnosztikai Klinika
	3D nyomtatás alkalmazásának lehetőségei a szájsebészetben és a parodontológiában		Dr. Palkovics Dániel	SE Parodontológiai Klinika
	Műtéti tervezéshez alkalmazható digitális technológiák		Dr. Palkovics Dániel	SE Parodontológiai Klinika
				SE Propedeutikai Tanszék
				SE Propedeutikai Tanszék
	3D nyomtatott fogászati műanyag próbatestek mechanikai tulajdonságainak vizsgálata különböző nyomtatási irányok esetén		Dr. Liska János, Bognár Adrián	Neumann János Egyetem
	A nyomtatási orientáció hatása SLS nyomtatással készült fogászati segédeszközök geometriai pontosságára és felületi topográfiájára		Dr. Liska János, Bognár Adrián	Neumann János Egyetem
	CT-alapú fogmodell egyszerű végelelemes elemzése különböző terhelésekre		Dr. Piros István Attila, Papp Klaudia	Neumann János Egyetem
	Digitális állkapocsmodell készítése és összehasonlítása valós anatómiai adatokkal		Dr. Piros István Attila, Papp Klaudia	Neumann János Egyetem
	Digitális állkapocsmodellek felbontásának hatása a szimuláció eredményére		Dr. Piros István Attila, Papp Klaudia	Neumann János Egyetem
	Digitális fogászati modellek fájlformátumainak és konverziós hibáinak vizsgálata		Dr. Piros István Attila, Papp Klaudia	Neumann János Egyetem
	DLP nyomtatással készült biokompatibilis fotopolimer próbatestek tömegváltozásának vizsgálata különböző utókezelési módszerek alkalmazásával		Dr. Liska János, Bognár Adrián	Neumann János Egyetem
	Egyedi fogpótlás tervezése digitális modell alapján		Dr. Piros István Attila, Papp Klaudia	Neumann János Egyetem
	FDM nyomtatással készült fogászati modellek felületi érdességének vizsgálata különböző nyomtatási paraméterek függvényében		Dr. Liska János, Bognár Adrián	Neumann János Egyetem
	Fém 3D nyomtatással készült fogászati eszközök felületi simításának és polírozásának hatékonyságvizsgálata		Dr. Liska János, Bognár Adrián	Neumann János Egyetem
	Fogászati modellek 3D nyomtatása CT-felvételek alapján		Dr. Piros István Attila, Papp Klaudia	Neumann János Egyetem
	Gyantaalapú 3D nyomtatott fogászati modellek hőkezelésének hatása a méretstabilitásra		Dr. Liska János, Bognár Adrián	Neumann János Egyetem
	Virtuális harapásvizsgálat egyszerű szimulációs modellel		Dr. Piros István Attila, Papp Klaudia	Neumann János Egyetem