

TEME PROIECTE DIPLOMĂ - OPTOMETRIE - 2022

	STUDENT	TEMA PROIECTULUI DE DIPLOMĂ	COORDONATOR
1	Acasandrei Adriana	Sisteme de recuperare a ambliopiei la adulți	BARBU Daniela Mariana
2	Capbun Cristina-Elena	Metode interactive de evaluare a vederii cromatice	BARBU Daniela Mariana
3	Crăciun Ana Mihaela	Proiectarea ochelarilor personalizați	BARBU Daniela Mariana / STANCIU Anca Elena
4	Done Teodora-Gabriela	Sisteme pentru recuperarea vederii slabe	BARBU Daniela Mariana
5	Ecart Bianca Elena	Tehnologii de montare a lentilelor speciale	BARBU Daniela Mariana / STANCIU Anca Elena
6	Popelea Andreea Tatiana	Sisteme de corecție și/sau recuperare a strabismului	BARBU Daniela Mariana
7	Stoica Dragoș-Cristian	Optimizarea procesului de montaj de ochelari	BARBU Daniela Mariana / STANCIU Anca Elena
8	Szmulansky Geanina	Design-ul în conceperea clinicilor optometrice/ofthalmologice	BARBU Daniela Mariana
9	Vicol Andreea	Proiectarea unei clinici optometrice pentru copii	BARBU Daniela Mariana / STANCIU Anca Elena
10	Simon Monika	Cercetari teoretice si experimentale asupra manifestarilor vizuale in cazul vederii color	BARITZ Mihaela Ioana
11	Pataki Anita	Cercetari teoretice si experimentale privind fenomenul de refracție oculară combinat cu forme complexe de manifestare la nivelul sistemului vizual	BARITZ Mihaela Ioana
12	Andreica Ioana Cristina	Cercetari teoretice si experimentale privind aspectele de biomecanica ale manifestarilor vederii color în sistemul vizual uman	BARITZ Mihaela Ioana
13	Moglan Elena Maria	Studii teoretice si experimentale privind procedurile de montaj și adaptare ochelari de corecție	BARITZ Mihaela Ioana
14	Ince Raluca	Studii teoretice si experimentale privind procedurile de recuperare, prin <i>jocuri serioase</i> a funcției vizuale la copii	BARITZ Mihaela Ioana
15	Chiric Alexandra	Cercetări teoretice si experimentale privind dezvoltarea și implementarea procedurilor de recuperare a funcției vizuale la copii preșcolari	BARITZ Mihaela Ioana
16	Blendea Bianca	Sistem de recunoaștere facială pentru persoane cu deficiențe de vedere bazat pe procesare de imagini și Raspberry Pi	BOER Attila

17	Ene Ana Maria	Utilizarea tehnologiei asistive pentru imbunatatirea calitatii vietii persoanelor cu vedere slaba	REPANOVICI Angela
18	Bucsa Ioana	Proiectarea și realizarea unui instrument pentru verificarea asistată a acuității vizuale în cazul șoferilor profesioniști și a piloților de aeronave	BRAUN Barbu
19	Sandu Bianca	Strategii de antrenament vizual pentru copiii cu deficiențe vizuale	BRAUN Barbu
20		Proiectarea unui centru optometric si oftalmologic pediatric	BRAUN Barbu
21		Proiectarea si realizarea unui dispozitiv de citit pentru ajutorul persoanelor varstnice cu prezbiopie.	BRAUN Barbu
22		Proiectarea unui dispozitiv pentru adaptarea smart-phone-ului la Biomicroscop.	BRAUN Barbu
23		Proiectarea si realizare a unei rame de ochelari din poliamida cu microfibre de carbon imprimate 3D	MITU Leonard

Brasov, 22 oct 2021

Coordonator program de studii OPTOMETRIE

Prof.dr.ing. Mihaela Baritz