

Centralizatorul temelor de proiect de diplomă
Anul universitar 2021-2022

	COORDONATOR	TEMA PROIECTULUI DE DIPLOMĂ
1	BARBU Daniela Mariana	Sisteme de recuperare a ambliopiei la adulţi
2	BARBU Daniela Mariana	Metode interactive de evaluare a vederii cromatice
3	BARBU Daniela Mariana / STANCIU Anca Elena	Proiectarea ochelarilor personalizaţi
4	BARBU Daniela Mariana	Sisteme pentru recuperarea vederii slabe
5	BARBU Daniela Mariana / STANCIU Anca Elena	Tehnologii de montare a lentilelor speciale
6	BARBU Daniela Mariana	Sisteme de corecţie şi/sau recuperare a strabismului
7	BARBU Daniela Mariana / STANCIU Anca Elena	Optimizarea procesului de montaj de ochelari
8	BARBU Daniela Mariana	Design-ul în conceperea clinicilor optometrice/oftalmologice
9	BARBU Daniela Mariana / STANCIU Anca Elena	Proiectarea unei clinici optometrice pentru copii
10	BARITZ Mihaela Ioana	Cercetari teoretice si experimentale asupra manifestarilor vizuale in cazul vederii color
11	BARITZ Mihaela Ioana	Cercetari teoretice si experimentale privind fenomenul de refracţie oculară combinat cu forme complexe de manifestare la nivelul sistemului vizual
12	BARITZ Mihaela Ioana	Cercetari teoretice si experimentale privind aspectele de biomecanica ale manifestarilor vederii color în sistemul vizual uman
13	BARITZ Mihaela Ioana	Studii teoretice si experimentale privind procedurile de montaj şi adaptare ochelari de corecţie
14	BARITZ Mihaela Ioana	Studii teoretice si experimentale privind procedurile de recuperare, prin <i>jocuri serioase</i> a funcţiei vizuale la copii

15	BARITZ Mihaela Ioana	Cercetări teoretice si experimentale privind dezvoltarea și implementarea procedurilor de recuperare a funcției vizuale la copii preșcolari
16	BOER Attila	Sistem de recunoaștere facială pentru persoane cu deficiențe de vedere bazat pe procesare de imagini și Raspberry Pi
17	REPANOVICI Angela	Utilizarea tehnologiei asistive pentru imbunatatirea calitatii vietii persoanelor cu vedere slaba
18	BRAUN Barbu	Proiectarea și realizarea unui instrument pentru verificarea asistată a acuității vizuale în cazul șoferilor profesioniști și a piloților de aeronave
19	BRAUN Barbu	Strategii de antrenament vizual pentru copiii cu deficiențe vizuale
20	BRAUN Barbu	Proiectarea unui centru optometric si oftalmologic pediatric
21	BRAUN Barbu	Proiectarea si realizarea unui dispozitiv de citit pentru ajutorul persoanelor varstnice cu prezbiopie.
22	BRAUN Barbu	Proiectarea unui dispozitiv pentru adaptarea smart-phone-ului la Biomicroscop.
23	MITU Leonard	Proiectarea si realizare a unei rame de ochelari din poliamida cu microfibre de carbon imprimate 3D

Coordonator program de studii OPTOMETRIE

Prof.dr.ing. Mihaela Baritz