

Domeniul: Științe inginerești aplicate

Programul de studii: Optometrie

Grupa: 9LF801, anul: III

Optometrie

NrCrt	Nume si prenume	Tema proiect diplomă	Coordonatori
1	Balázs L. Ádám	Sisteme și dispozitive auxiliare pentru persoane cu vedere slabă	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu; Prof.dr.ing.dr.mark. Repanovici Angela
2	Bota G. Daria Cristiana	Strategii și metode moderne de recuperare vizuală la copii preșcolari	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu
3	Bran S. Ștefania Bianca	Dezvoltarea unei metodologii pentru monitorizarea asistată a vederii și reflexelor șoferilor pe timp de noapte	Șef lucr. dr. ing. Barbu Cristian Braun
4	Brînzoi I.C. Denisa Cătălina	Cercetări teoretice și experimentale asupra creșterii gradului de mobilitate la persoanele cu cecitate	Șef lucr.dr.ing. Maria Covei
5	Cebotari I. Iuliana	Simularea și evaluarea regresiei miopiei cu lentile specializate	Șef lucr.dr.ing. Maria Covei
6	Cojocaru C. Alina Mihaela	Adaptarea lentilelor de contact pentru persoanele sportive	șef lucr. dr. ing. Leonard Gabriel Mitu
7	Damokos Z.G. Dóra	Managementul sindromului de ochi uscat în optometrie	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu; Prof.dr.ing.dr.mark. Repanovici Angela
8	Dobra I.C. Bianca	Metode de testare a acuității vizuale cu ajutorul unor aplicații software	Conf. dr. fiz. Boer Attila Laszlo
9	Fofircă M.E. Andreea	Recuperarea vizuală a copiilor în cabinetele de ortoptică	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu
10	Gavrilă G. Georgiana Diana	Cercetări teoretice și experimentale privind Evaluarea mișcărilor oculare	Șef lucr.dr.ing. Maria Covei
11	Gogan Munteanu V.R. Iulia Adriana Cresyda	Proiectarea și realizarea ramelor personalizate de ochelari	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu; Șef lucr.dr.ing. Anca Elena Stanciu
12	Hanghiuc A. Ioana Andreea	Proiectarea și realizarea unor sisteme inteligente pentru ochelari	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu
13	Korodi L. Gabriella	Proiectarea și realizarea unui sistem bazat pe simțul tactil pentru persoanele cu cecitate sau low vision	Șef lucr. dr. ing. Barbu Cristian Braun
14	Lamba I.L. Laura Nicoleta	Proiectarea și realizarea unor sisteme pentru persoane cu vedere slabă	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu; Prof.dr.ing.dr.mark. Repanovici Angela
15	Marin N. Roxana Marina	Metode comparative de prescriere a lentilelor de contact versus ochelari	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu
16	Martiniuc D.C. Dorothea	Efectul dietelor și nutriției asupra sănătății ochilor	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu; Prof.dr.ing.dr.mark. Repanovici Angela
17	Mereșanu N. Ștefania	Realizarea unei aplicații pentru alegerea optimă a ramei de ochelari	șef lucr. dr. ing. Leonard Gabriel Mitu
18	Mijea L. Bianca Maria	Dezvoltarea unei platforme pentru intercorelarea bazelor de date în cadrul cabinetelor de optometrie și optică	Șef lucr. dr. ing. Barbu Cristian Braun
19	Militaru L. Raluca Andreea	Studii teoretice și experimentale privind starea de uzură a lentilelor oftalmice	Șef lucr.dr.ing. Maria Covei
20	Musteață S. Cristina	Recuperare vizuală cu tehnici de realitate virtuală	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu
21	Neagu M. Elisabeth Andreea	Managementul pacienților purtători de lentile de contact	Șef lucr.dr.ing. Maria Covei
22	Păuleț I. Adina Georgiana	Dezvoltarea unui dispozitiv pentru testarea prin joc dinamic a funcției vizuale, cu aplicații în optometria	Șef lucr. dr. ing. Barbu Cristian Braun
23	Szabó Z. Barbara	Metode și tehnici moderne de adaptare a ochelarilor pe fizionomia subiecților	Prof.dr.ing. Daniela Mariana Barbu; Șef lucr.dr.ing. Anca Elena Stanciu

Coordonator program de studii,
Prof.dr.ing. Daniela BARBU