

REPARTIZAREA STUDENȚILOR LA CADRELE DIDACTICE COORDONATOARE

Program de studii de masterat: *Design de produs pentru dezvoltare durabilă și protecția mediului*

Anul II, 2022-2023

Traseul I. Design de Produs - modul avansat

Nr.crt.	Cadru didactic	Tema	Student
1.	Prof. dr. ing. BÂRSAN Lucian	Birou multifuncțional pentru spații mici	Didenco Constantin
2.	Prof. dr. ing. EFTIMIE Elena	Design de mobilier pentru amenajarea unui birou de firmă	Ferencz Zsuzsanna
3.		Mobilier transformabil pentru amenajarea clinicilor de pediatrie	Magheți Patricia Ornella
4.	Prof. dr. ing. NEAGOE Mircea	Designul unui sistem de îmbunătățire a accesibilității în automobile	Ciungălan Marcel
5.	Șef lucr. dr. ing. CREȚESCU Nadia	Designul unui camping independent energetic	Trimbițaș Octavia Iuliana
6.	Prof. dr. ing. STAREȚU Ionel	Optimizarea designului și propunerea unui set modular de produse tip fier de călcat, cu modelare CAD, pentru uz casnic	Ștefan Nicoleta Ruxandra (repartizare din oficiu)
7.	Conf. dr. ing. BURDUHOS Bogdan Prof. dr. ing. NEAGOE Mircea	Designul unei planșete de desen ergonomice	Bardocz Aron
8.	Conf. dr. ing. COMȘIȚ Mihai	Designul unui cărucior pentru copii	Muller Boglarka
9.		Designul unui scooter cu propulsie electrică	Popoiu Cristiana (repartizare din oficiu)
10.		Designul unui alimentator modular pentru încărcătoare airsoft	Ilie Mihai (absolvent 2017)
11.	Șef lucr. dr. ing. CREȚESCU Nadia Prof. dr. ing. NEAGOE Mircea	Design de mobilier pentru spații recreative exterioare	Baciu Daniela Marilena

Traseul II. Designul și managementul sistemelor de energii regenerabile

Nr.crt.	Cadru didactic	Tema	Student
1.	Prof. dr. ing. NEAGOE Mircea Șef lucr. dr. ing. CREȚESCU Nadia	Sistem fotovoltaic desfășurabil pentru o aplicație mobilă off-grid	Moloea Oana Maria Alexandra
2.	Conf. dr. ing. BURDUHOS Bogdan	Sistem fotovoltaic orientat pentru un bloc de locuințe	Greceanu Adrian Ionuț

	Prof. dr. ing. NEAGOE Mircea		
3.	Conf. dr. ing. MOLDOVAN Macedon	Sistem fotovoltaic on-grid pentru o cantină studențească	Budișan Denis Lucian
4.		Sistem solar termic cu tuburi vidate pentru prepararea apei calde menajere pentru o cantină studențească	Busuiocescu Raul
5.		Sistem fotovoltaic on-grid pentru un cămin studențesc	Cojocaru Dan
6.		Sistem solar termic cu colectoare solare plan plate pentru o cantină studențească	Greco Simona
7.	Șef lucr. dr. ing. CREȚESCU Nadia Conf. dr. ing. BURDUHOS Bogdan	Sistem fotovoltaic rezidențial cu invertor hibrid	Moldovan Iuliana

Traseul III. Designul proceselor de protecția mediului

Nr.crt.	Cadru didactic	Tema	Student
1.	Prof. dr. PERNIU Dana	Implementarea conceptului de economie circulară în hale de asamblare a componentelor electronice (Lumitech SRL Brașov)	Iftene Ana Maria
2.		Implementarea conceptului "neutralitate de carbon" în fabrici din industria auto (Vitesco SRL Brașov)	Neagu Catalina Ionela
3.	Conf. dr. CAZAN Cristina	Valorificarea deșeurilor din construcții și demolări sub forma de materiale compozite cu aplicabilitate în mediul construit	Badea Flavia-Loredana
4.	Conf. dr. BOGATU Cristina Șef lucr. dr. COVEI Maria	Straturi subțiri fotocatalitice stabile pe bază de TiO ₂ și GO, depuse pe substraturi sferice pentru epurarea avansată a apei uzate	Boghiu Alina Gabriela
5.	Conf. dr. BOGATU Cristina Prof. dr. ing. DUȚĂ Anca	Straturi subțiri cu proprietăți de autocurățare fotocatalitică pentru suprafețe opace	Butum Andreea

Coordonator Program de studii de masterat

Design de produs pentru dezvoltare durabilă și protecția mediului

Prof. dr. ing. Mircea Neagoe