

Nr.crt.	Student	Program de studii	Coordonator (grad didactic)	Coordonator (NUME și prenume)	Temă Disertatie (max. 250 caractere, inclusiv spatii) (cu MAJUSCULE, cu diacritice, fara prescurtari)
1	ABDUL AMIR Ibrahim	Robotică	Prof.dr.ing.	DOBRESCU Tiberiu	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE DE DEPOZITARE AUTOMATĂ PENTRU REALIZAREA UNOR OPERAȚII DE PALETIZARE MIXTĂ INTEGRÂND UN ROBOT INDUSTRIAL DE TIP BRAȚ ARTICULAT, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
2	ANDREI Alexandru	Robotică	Prof.dr.ing.	DOBRESCU Tiberiu	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE DE AȘAMBLAT PARBRIZE AUTO INTEGRÂND UN ROBOT DE TIP BRAȚ ARTICULAT, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
3	BATMAN Gokhan	Robotică	Conf.dr.ing.	ANANIA Dorel	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE PENTRU APLICAȚII DE PICK AND PLACE, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU V-REP
4	DIORDUC Sorin-Constantin	Robotică	Prof.dr.ing.	DOBRESCU Tiberiu	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE DE PALETIZARE A PIESELOR DE MOBILIER, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
5	ENE Sorin-Iulian	Robotică	S.l.dr.ing.	IVAN Mario	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE PENTRU DEBAVURAREA PIESELOR OBTINUTE PRIN TURNARE DIN INDUSTRIA AUTO INTEGRÂND UN ROBOT DE TIP BRAȚ ARTICULAT, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU TECNOMATIX PROCESS SIMULATE
6	FIREȚEANU Horia-Ion	Robotică	Prof.dr.ing.	NICOLESCU Adrian	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE DE DEBAVURARE REPERE DIN MASE PLASTICE, UTILIZÂND MEDIILE DE LUCRU TECNOMATIX PROCESS SIMULATE ȘI TIA PORTAL
7	GRIGORE Adrian-Georgian	Robotică	Prof.dr.ing.	NICOLESCU Adrian	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE DE SUDARE CU ARC ELECTRIC REPERE DE DIMENSIUNI MARI PENTRU CONSTRUCȚII DE HALE INDUSTRIALE, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
8	GRIGORE Alexandru	Robotică	Conf.dr.ing.	ANANIA Dorel	PROGRAMAREA CNC INTERACTIVĂ A CENTRELOR DE PRELUCRARE PRIN STRUNJIRE OKUMA PENTRU FABRICAREA REPERELOR DE TIP CORP HIDRAULIC DIN INDUSTRIA AEROSPAȚIALĂ
9	HAIJDEU Vasile	Robotică	Conf.dr.ing.	ANANIA Dorel	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE PENTRU AȘAMBLAREA MODULELOR ELECTRICE PENTRU BATERII AUTO, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
10	LIȚĂ Alexandru	Robotică	Prof.dr.ing.	DOBRESCU Tiberiu	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE PENTRU MANIPULARE ȘI TRATARE TERMICĂ A BUTOAIELOR DIN LEMN, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
11	MARIN Ionuț-Gabriel	Robotică	Prof.dr.ing.	NICOLESCU Adrian	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE FLEXIBILE ROBOTIZATE DE AȘAMBLARE A CAPOTELOR AUTO, INTEGRAND ROBOȚI DE TIP BRAȚ ARTICULAT, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU TECNOMATIX PROCESS SIMULATE
12	MIHAIL Alexandru	Robotică	Prof.dr.ing.	NICOLESCU Adrian	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE DE DEFORMARE PLASTICĂ LA RECE ȘI SUDARE CU ARC ELECTRIC, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
13	NĂSULEA Ștefan-Cristian	Robotică	Conf.dr.ing.	ANANIA Dorel	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNUI ROBOT INDUSTRIAL DE TIP BRAȚ ARTICULAT AMPLASAT PE O PLATFORMĂ MOBILĂ ÎNTRE POSTURI DE LUCRU DIFERITE, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
14	NECSE Bogdan-Cristian	Robotică	Prof.dr.ing.	DOBRESCU Tiberiu	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE FLEXIBILE DE FABRICAȚIE CU RI DE TIP BRAȚ ARTICULAT PENTRU AȘAMBLAREA GEAMURILOR DE LA UȘILE CUPTOARELOR DE ARAGAZ, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO

15	NICA Loredana-Ioana	Robotică	Prof.dr.ing.	DOBRESCU Tiberiu	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE INTEGRÂND UN ROBOT INDUSTRIAL DE TIP BRAȚ ARTICULAT PENTRU VOPSIRE CUPE DE EXCAVATOR, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
16	PETRE Mădălina-Ioana	Robotică	Prof.dr.ing.	NICOLESCU Adrian	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE PENTRU AMBALAT BOMBOANE DE CIOCOLATĂ INTEGRÂND UN ROBOT INDUSTRIAL DE TIP SCARA, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
17	ROBU Silviu-Vasile	Robotică	Prof.dr.ing.	DOBRESCU Tiberiu	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE CU ROBOȚI DE TIP BRAȚ ARTICULAT PENTRU OPERAȚIUNI DE DECORARE TORTURI, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU TECNOMATIX PROCESS SIMULATE
18	TOBĂ Alexandru-Dănuț	Robotică	Prof.dr.ing.	DOBRESCU Tiberiu	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE PENTRU SUDARE ÎN PUNCTA REPERE DE TIP CORP PRISMATIC INTEGRÂND UN ROBOT INDUSTRIAL DE TIP BRAȚ ARTICULAT, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU ABB ROBOT STUDIO
19	VASILESCU-DINCĂ Loredana	Robotică	Prof.dr.ing.	NICOLESCU Adrian	PROGRAMAREA ȘI SIMULAREA OFF-LINE A UNEI CELULE ROBOTIZATE PENTRU DEBAVURARE, UTILIZÂND MEDIUL DE LUCRU KUKA SIM