

Prezentare proiecte disertatie

Miercuri / 07.07.2021

Nr.Crt	Nume	Titlu lucrare	Coordonator	Ora
1	BORĂSCU D. MIHAELA	Sistem de control acces pentru vehicule prin recunoașterea numerelor de înmatriculare	Șef lucr.dr.ing. CONSTANTINESCU, MIRCEA CĂTĂLIN	17.00
2	DOBRE M. IONEL-DANIEL	Monitorizarea parametrilor de climatizare dintr-o clădire cu mai multe incinte	Șef lucr.dr.ing. HUREZEANU, BOGDAN	17.15
3	CIOARĂ G. DAVID-MIHAI	Realizarea unui program software de plasare de piese pe coli	Șef lucr.dr.ing. HUREZEANU, BOGDAN	17.30
4	CÎRCIUMARIU M. DRAGOȘ-ANDREI	Sistem de comandă a direcției pentru autovehicule autonome	Șef lucr.dr.ing. ȘULEA-IORGULESCU, CONSTANTIN	17.45
5	CONSTANTIN C. ALEXANDRU MIHĂIȚĂ	Sistem pentru monitorizarea și comanda rampelor de lansare a rachetelor antigrindină	Șef lucr.dr.ing. ȘULEA-IORGULESCU, CONSTANTIN	18.00
6	CATRINA P. ROBERT-GABRIEL	Modelarea unui generator electric dublu-alimentat (DFIG) în Matlab/Simulink	Conf.univ.dr.ing. POPESCU, ION MARIAN	18.15
7	DRĂGOTESCU C.C. STĂNICĂ-DANIEL	Analiza sistemului DCS de la Termocentrala Ișalnița	Conf.univ.dr.ing. POPESCU, ION MARIAN	18.30
8	GHEORGHE N. EMANUEL-ADRIAN	Analiza de proces și control la o rețea de stații de pompare pentru irigații	Conf.univ.dr.ing. POPESCU, ION MARIAN	18.45
9	RĂDUCANU I. AUREL-MARIAN	Gestionarea timpilor de defect la utilajele industriale	Conf.univ.dr.ing. POPESCU, ION MARIAN	19.00
10	BIȚUICĂ E. MARINELA	Testarea și validarea unei aplicații de timp real din domeniul automaticii	Conf.univ.dr.ing. POPESCU, ION MARIAN	19.15

Susținerea proiectelor se va desfășura online

Joi / 08.07.2021

Nr.Crt	Nume	Titlu lucrare	Coordonator	Ora
1	PETCU V. GHEORGHE-MĂDĂLIN	Comunicație Bluetooth între mediul Matlab și Arduino	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	14.00
2	PREOTOȘESCU M. ALINA-MIHAELA	CANoe pentru emularea controlului luminilor în rețeaua CAN	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	14.15
3	DUGHEANĂ R.G. MARIANA-DANIELA	Sistem wireless inteligent de prelucrare a semnalelor biologice	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	14.30
4	GOLFIȚĂ F. DELIA-ȘTEFANIA	Matrice de leduri controlată cu ajutorul unei plăcuțe de dezvoltare Raspberry Pi	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	14.45
5	IRIMIA D. MIHAI-DRAGOȘ	Sistem de diagnoză în automotive	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	15.00
6	BERCEANU IULIAN COSMIN	Sistem automat pentru încărcarea mai eficientă a acumulatorilor	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	15.15
7	GHEORGHE N. CĂTĂLIN-ANDREI	Aplicații de instrumentație și prelucrare de semnale în automotive	Prof.univ.dr.ing. ROMAN, MONICA-GABRIELA	15.30
8	TECU G. ANDREI-LUCIAN	Transmiterea de imagini în timp real prin radiofrecvență folosind sistemul DJI F450 Quadcopter	Prof.univ.dr.ing. ROMAN, MONICA-GABRIELA	15.45
9	TESCOVEANU C. MARIUS-ANDREI	Sistemul electric al aeronavei IAR823/Sistemul fly-by-wire al aeronavelor moderne	Prof.univ.dr.ing. SELIȘTEANU, DAN	16.00
10	VĂDEANU M. ALIN-FLORIN	Aplicații de comunicații de date în automotive	Prof.univ.dr.ing. SELIȘTEANU, DAN	16.15
11	OLARU J. PAUL-ANDREI	Aplicații de control în automotive	Prof.univ.dr.ing. SELIȘTEANU, DAN	16.30
12	CIUCĂ C. OANA-MIHAELA	Aplicație embedded în automotive în timp real	Prof.univ.dr.ing. ȘENDRESCU, GHEORGHE DORIN	16.45
13	GLOGOVEANU C. FLORINA-RALUCA	Procesarea și prelucrarea imaginilor folosind sistemul de dezvoltare Raspberry PI	Prof.univ.dr.ing. ȘENDRESCU, GHEORGHE DORIN	17.00
14	POPA I.A. ANDREI-COSMIN	Simularea unui sistem automotive folosind vector CANOE	Prof.univ.dr.ing. ȘENDRESCU, GHEORGHE DORIN	17.15
15	RĂDUCAN T. ELENA-EMANUELA	Sistem de orientare a unui panou fotovoltaic utilizând platforma Arduino	Prof.univ.dr.ing. ȘENDRESCU, GHEORGHE DORIN	17.30
16	BĂLOI M. RADU-BOGDAN	Aplicații de criptare a datelor în C Sharp	Prof.univ.dr.ing. ȘENDRESCU, GHEORGHE DORIN	17.45
17	NEAMȚU M. ROXANA-ELENA	Controlul calității aerului dintr-o incintă	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	18.00
18	PETCUȘIN M. Ș. COSMIN-GABRIEL	Asigurarea calității într-o soluție software	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	18.15
19	SANDU O.G. DANIELA-ANNE-MARIE	Sistem de comandă vocală destinat autovehiculelor	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	18.30
20	STANCIU M. ANDREI	Simularea unui braț robotic în Simulink	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	18.45
21	ȘTEFAN G. PUIU-FLORENTIN	Sistem automat pentru accesul și monitorizarea unei parcări	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	19.00
22	TUȘALIU I. ION-DANIEL	Sistem de monitorizare și control al calității aerului dintr-o incintă	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	19.15
23	VLĂDUȚU A. IULIANA-GEORGIANA	Rețele neuronale recurente	Prof.univ.dr.ing. IONETE, COSMIN	19.30

Susținerea proiectelor se va desfășura online