

Miercuri, 6 iulie 2022

Nr.Ct	Nume	Titlu lucrare	Coordonator	Ora
1	ȆRCEAG L. IONUȆ-VALENTIN	Comandă la distanță, utilizând un terminal mobil, a unei instalații de ventilație	Sef lucr.dr.ing. CONSTANTINESCU, MIRCEA CĂTĂLIN	08:00
2	BĂRĂITARU N. RĂZVAN-IONUȆ	Utilizarea tehnologiei IoT pentru comanda sistemului de iluminant dintr-o casă inteligentă	Sef lucr.dr.ing. CONSTANTINESCU, MIRCEA CĂTĂLIN	08:20
3	BOGHEANU S. GEORGE-IULIAN	Sistem pentru controlul și monitorizarea unei parcări	Conf.univ.dr.ing. DOICARU, ELENA	08:40
4	BUMBESCU M. VIOLETA-ANDREEA	Comanda deplasării unei platforme robotice mobile prin intermediul gesturilor	Sef lucr.dr.ing. MANTA, LIVIU-FLORIN	09:00
5	CATARĂU G. NICOLAE	Tehnologia Deep Learning în analiza statistică a datelor	Sef lucr.dr.ing. MANTA, LIVIU-FLORIN	09:20
6	CODRICEL M. BIANCA-MARINA	Aplicații de recunoaștere și procesare a textului folosind tehnologia Deep Learning	Sef lucr.dr.ing. MANTA, LIVIU-FLORIN	09:40
7	BĂRĂITARU D. ANDREI	Tutorial online introductiv de utilizare a suitei Adobe pentru realizarea unor produse multimedia	Prof.univ.dr.ing. DANCUI, DANIELA	10:00
8	CHIREA M. CRISTIAN-MIHAIL	Dronă de colectare a datelor despre mediul înconjurător în situații de urgență	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	10:20
9	FIRESCU G. ANDREI-SEBASTIAN	Sistem de recunoaștere a numerelor de înmatriculare	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	10:40
10	DAMIAN I. IULIAN - ȘTEFĂNEL	Segmentarea imaginii	Sef lucr.dr.ing. IACOB, ANDREEA VALENTINA	11:00
11	DIACONU S. IONUȆ-TEODOR	Sistem încorporat pentru monitorizarea unei stații de epurare a apei	Sef lucr.dr.ing. ȘULEA-IORGULESCU, CONSTANTIN	11:20
Prezentare lucrări practice				11:40
Pauză				12:40
12	DIMA I. ANA-MARIA	Sistem SOS - Codificator/decodificator cod Morse cu microcontroller	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	13:10
13	DRĂGAN I. BOGDĂNEL-CRISTIAN	Controlul unei mâini protetice utilizând rețele neuronale integrate pe microcontroller	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	13:30
14	DUMITRAȘCU V. NICOLAE-ADRIAN	Utilizarea tehnologiei IoT pentru monitorizarea și controlul nivelului și a temperaturii apei dintr-o piscină	Sef lucr.dr.ing. CONSTANTINESCU, MIRCEA CĂTĂLIN	13:50
15	DUMITRESCU C. ALIN-CONSTANTIN	Algoritm de navigație autonomă bazat pe sistem de vedere artificială pentru un robot mobil utilizând platforma de dezvoltare nVidia Jetson Nano	Sef lucr.dr.ing. MANTA, LIVIU-FLORIN	14:10
16	CIUCĂ C. MARIA-MĂDĂLINA	Aplicație destinată sprijinirii persoanelor cu deficiențe locomotorii	Sef lucr.dr.ing. ȘTINGĂ, FLORIN	14:30
17	CROITORU G. ADRIAN-FLORIN	Securitate cibernetică în industria auto	Sef lucr.dr.ing. ȘTINGĂ, FLORIN	14:50
18	CURUIA P. TRAIAN-VIOREL	Monitorizarea și controlul unei case inteligente	Sef lucr.dr.ing. ȘTINGĂ, FLORIN	15:10
19	VIȘAN D. VALENTIN-IONUȆ	Sisteme inteligente pentru monitorizarea traficului auto	Sef lucr.dr.ing. ȘTINGĂ, FLORIN	15:30
20	CRICIOTOIU I. VICTOR	Soluții de control în aviație	Prof.univ.dr.ing. SELIȘTEANU, DAN	15:50
21	SPIRIDON N. ANA-MARIA	Sistem de parcare automată pentru autovehicule	Prof.univ.dr.ing. SELIȘTEANU, DAN	16:10
22	STANA S. DAVID	Aplicații de tip casă inteligentă	Prof.univ.dr.ing. SELIȘTEANU, DAN	16:30
Prezentare lucrări practice				16:50

Absolvenții sunt rugați să consulte programările zilnice deoarece sunt posibile reprogramări și, de asemenea, trebuie să fie prezenți cu 30 de minute înaintea orei programate.

Susținerea examenului de diplomă va avea loc în sala 110, clădirea INCESA, etaj 1.

Prezentările vor fi transmise și prin Google Meet la adresa: <https://meet.google.com/ifu-xuvr-uen>

Joi, 7 iulie 2022

Nr.Crt	Nume	Titlu lucrare	Coordonator	Ora
1	HULĂ C.-A. DUMITRU-RĂZVAN	Sistem de climatizare automat într-un autovehicul	Conf.univ.dr.ing. POPESCU, ION MARIAN	08:00
2	IONESCU L. VLAD	Modele de inteligență artificială pentru producția de energie regenerabilă	Sef lucr.dr.ing. ȘULEA-IORGULESCU, CONSTANTIN	08:20
3	JIANU F. VLADUȆ	Sistem de recunoaștere facială pentru accesul în autovehicule și clădiri	Sef lucr.dr.ing. ȘULEA-IORGULESCU, CONSTANTIN	08:40
4	FLORESCU N. MARINELA-DANIELA-ANDREEA	Sistem informatic integrat dedicat situațiilor de urgență	Sef lucr.dr.ing. ȘULEA-IORGULESCU, CONSTANTIN	09:00
5	TUDOR N. GABRIEL-MĂDĂLIN	Ușă de garaj inteligentă	Sef lucr.dr.ing. POPA, BOGDAN	09:20
6	CHIMEREL G. GEORGIANA - ELENA	Big Data. Aplicații Python	Sef lucr.dr.ing. BĂDULESCU, LAVINIU AURELIAN	09:40
7	IOANA N.-S. NICOLAE-DANIEL	Aplicații de Web Scraping în Python	Sef lucr.dr.ing. BĂDULESCU, LAVINIU AURELIAN	10:00
8	NICOLA T. IONUȆ-ALIN	Aplicații Python: Controlul automat al autovehiculului	Sef lucr.dr.ing. BĂDULESCU, LAVINIU AURELIAN	10:20
9	SECU D. MARIUS-ALEXANDRU	Comparație între diverși algoritmi de Învățare Automată implementați în Python aplicați pe multe seturi de date	Sef lucr.dr.ing. BĂDULESCU, LAVINIU AURELIAN	10:40
10	POPA I. DANIEL-ALEXANDRU	Aplicație web (Bancă)	Sef lucr.dr.ing. PĂTRAȘCU-PANĂ, DANIELA-MARIA	11:00
11	ZAMFIRESCU M.-D. EDUARD-ȘTEFAN	Instrumente virtuale pentru monitorizare și achiziții de date	Prof.univ.dr.ing. ROMAN, MONICA-GABRIELA	11:20
Prezentare lucrări practice				11:40
Pauză				12:40
12	ȘIRBU G. VLADIMIR	Aplicații de Deep Learning utilizând NVIDIA Jetson Nano	Sef lucr.dr.ing. MANTA, LIVIU-FLORIN	13:10
13	VRABII G. ALEXANDRU	Aplicații de identificarea a obiectivelor definite de utilizator folosind tehnologia Deep Learning	Sef lucr.dr.ing. MANTA, LIVIU-FLORIN	13:30
14	ȘTAICU I. DANIEL-FLORIN	Sistem de închidere și deblocare inteligent	Prof.univ.dr.ing. ROMAN, MONICA-GABRIELA	13:50
15	MITROI I. VALENTIN-DANIEL	Recunoaștere vocală cu Arduino	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	14:10
16	ȘTEFAN N. EMANUEL ADRIAN	Aplicație web promovarea și managementul unei pizzerii	Sef lucr.dr.ing. MAICAN, CAMELIA ADELA	14:30
17	TĂNASE M.-E. TEODOR-ANDREI-FLORENTIN	Aplicație Raspberry Pi - Cameră de securitate inteligentă	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	14:50
18	TĂRAN G.-T. ANDREI-COSTEL	Pulsoximetru realizat cu Arduino	Prof.univ.dr.ing. ROMAN, MONICA-GABRIELA	15:10
19	URSU A. ALIN-FLORIN	Vedere artificială: Detectarea automată a fețelor umane	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	15:30
20	JIANU C. ȘERBAN-MARIAN	Mașină autonomă	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	15:50
21	MARIA-AFREM V. SILVIU-CRISTINEL	Vehicul autonom: Deplasarea folosind GPS în simulatorul Gazebo	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	16:10
22	POPA I. MARIAN	Sistem de supraveghere video pentru detecția armelor de foc	Asist.univ.dr.ing. MĂMULEANU, MĂDĂLIN	16:30
Prezentare lucrări practice				16:50

Absolvenții sunt rugați să consulte programările zilnice deoarece sunt posibile reprogramări și, de asemenea, trebuie să fie prezenți cu 30 de minute înaintea orei programate.

Susținerea examenului de diplomă va avea loc în sala 110, clădirea INCESA, etaj 1.

Prezentările vor fi transmise și prin Google Meet la adresa: <https://meet.google.com/ifu-xuvr-uen>