

Specializarea Calculatoare
Examen de diplomă, sesiunea iulie 2020

Programarea pentru susținerea proiectului de diplomă - Comisia 2
28.07.2020, ora 8:00, Sustinere Online pe Google Meet <https://meet.google.com/nny-xnja-xhn>

Nr. Crt	Ora	Nume și prenume	Proiect	Îndrumător
1	8:00	Baciu M.M. Daniel-Marian	Aplicatie pentru managementul comenzilor intr-un restaurant	Ș.I.dr.ing. Adrian ALEXANDRESCU
2	8:25	Tambur A. Victor	Măsurarea și monitorizarea parametrilor de calitate a apelor curgătoare	Conf.dr.ing. Elena ȘERBAN
3	8:50	Balan R. Alexandra	Implementarea ceasului digital cu alarmă folosind FPGA Spartan-3E Starter Kit	Ș.I.dr.ing. Mircea Călin MONOR
4	9:15	Gall G. George-Victor	Proiectarea unui sistem semi-automatizat de sortare a unor obiecte dupa criteriul culorii	Conf.dr.ing. Mircea HULEA
5	9:40	Livadaru P. Petru-Cristian	Arhitectură software pentru microprocesor implementată conform standardelor de software clasă B și C	Ș.I.dr.ing. Alexandru BÂRLEANU
6	10:05	Florea N. Oana	Controlul unei mașini folosind senzori optici	Conf.dr.ing. Andrei STAN
7	10:30	Vereștiuc S. Daniel-Silviu	Mobilitate electrică inteligentă	Asist.drd.ing. Tudor POPOVICI
Pauza (25 min)				
8	11:20	Zăpodeanu C. Adrian-Vlad	Metode de optimizare a schimbului de date între client și server	Ș.I.dr.ing. Iosif Iulian PETRILA
9	11:45	Răileanu L.F. Andreea-Beatrice	Aplicație cu Realitate Augmentata-lașiAfară	Ș.I.dr.ing. Corina CÎMPANU
10	12:10	Marian C. Irina-Maria	Metode de prelucrare a imaginilor cu aplicabilitate in criminalistica	Conf.dr.ing. Simona CARAIMAN
11	12:35	Ungureanu J. Jenică-Mihăiță	Multiple moduri de control pentru un sistem mobil de tip autovehicul	Conf.dr.ing. Florin Gheorghe PANTILIMONESCU
12	13:00	Antohei Vlad-Mihai	Aplicatie web pentru gestionarea pacientilor medicului de familie	Ș.I.dr.ing. Mihai TIMIȘ
13	13:25			

Secretar,
asist. Stefan Achirei

Comisia de diplomă,
conf. dr. ing. Andrei Stan
conf. dr. ing. Elena Serban
conf. dr. ing. Mircea Hulea
ș.I. dr. ing. Iosif-Iulian Petrila

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", Iași
Facultatea de Automatică și Calculatoare
Departamentul de Calculatoare
Specializarea Calculatoare
Examen de diplomă, sesiunea iulie 2020

Programarea pentru susținerea proiectului de diplomă - Comisia 2
29.07.2020, ora 8:00, Sustinere Online pe Google Meet <https://meet.google.com/nny-xnja-xhn>

Nr. Crt	Ora	Nume și prenume	Proiect	Îndrumător
1	8:00	Aștefanei D. Rareș-Neculai	DETERMINAREA FORȚEI PORTANTE DIN CADRUL UNUI MOTOR BRUSHLESS	Conf.dr.ing. Florin Gheorghe PANTILIMONESCU
2	8:25	Lupașcu B.M. Andrei	Abordări bazate pe microservicii pentru organizarea evenimentelor - Aplicații ale microserviciilor în gestiunea datelor suport	Conf.dr.ing. Robert Gabriel LUPU
3	8:50	Rusu C. Bianca-Elena	Captura și analiza traficului de rețea folosind ESP32	Ș.I.dr.ing. Nicolae-Alexandru BOTEZATU
4	9:15	Pipirig M. Mihai	Verificare funcțională a implementării unui Bus Controller folosind metodologia UVM	Conf.dr.ing. Andrei STAN
5	9:40	Bărbieru A. Robert-Marian	Aplicație pentru backup-ul datelor	Ș.I.dr.ing. Cristian Mihai AMARANDEI
6	10:05	Rotariu D. Cosmin-Paul	Controlul unei platforme robotice cu 2/3/4 roți într-un spațiu planar	Asist.drd.ing. Tudor POPOVICI
7	10:30	Tabac G. Veronica	Controlul unei mașini pe baza comunicațiilor de tip vehicul-la-vehicul	Ș.I.dr.ing. Nicolae-Alexandru BOTEZATU
Pauza (25 min)				
8	11:20	Avram V. Vasile-Andrei	Accelerator pentru un procesor bazat pe setul de instrucțiuni RISC-V	Conf.dr.ing. Andrei STAN
9	11:45	Borș I. Mircea	Aparat de zbor cu alimentarea la punct fix	Conf.dr.ing. Mircea HULEA
10	12:10	Toma R. Răzvan	Driver VGA bazat pe FPGA	Conf.dr.ing. Mircea HULEA
11	12:35	Melen A. Valentin	Sistem Web pentru gestiunea unei pensiuni	Ș.I.dr.ing. Iosif Iulian PETRILA
12	13:00	Foia I. Adina-Teodora	Aplicație web de învățare a unui limbaj de programare	Ș.I.dr.ing. Corina CÎMPANU
13	13:25	Scutar V. Ioan-Alexandru	Șahul Vrăjitorilor	Ș.I.dr.ing. Alexandru BÂRLEANU

Secretar,
asist. Stefan Achirei

Comisia de diplomă,
conf. dr. ing. Andrei Stan
conf. dr. ing. Elena Serban
conf. dr. ing. Mircea Hulea
ș.I. dr. ing. Iosif-Iulian Petrilă