

Președinte comisie: Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
 Secretar comisie: As.dr.ing. Iustin-Alexandru IVANCIU

Planificarea susținerii proiectelor de diplomă

Joi 14 septembrie 2017, Str. George Barițiu nr. 26-28, sala G4

Nr	ORA	Numele candidatului	Spec.	Titlul lucrării de finalizare a studiilor	Conducătorul lucrării
1	08.00 - 08.20	Stancovici Georgian Horia	TTS	Collaborative road traffic monitoring system based on smartphones (Sistem colaborativ de monitorizare a traficului rutier folosind terminale mobile inteligente)	Prof.dr.ing. Romulus TEREDES
2	08.20 - 08.40	Stanean Diana Maria	TTS	Mobility support in wireless networks using the SIP protocol (Suport pentru mobilitate in retele wireless folosind protocolul SIP)	Prof.dr.ing. Romulus TEREDES
3	08.40 - 09.00	Pop Marius Daniel	TST	Sistem de acces securizat bazat pe Raspberry Pi cu management in cloud	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
4	09.00 - 09.20	Horgos Aurelian Dumitru	TST	Evaluarea problemelor de securitate in aplicatii Web bazate pe REST-API	Sl.dr.ing. Bogdan RUS
5	09.20 - 09.40	Hudrea Mirela	TST	Aplicatie de managment a proiectelor	Prof.dr.ing. Petre POP
	09.40 - 09.50	Pauză			
6	09.50 - 10.10	Baltat Ionela Mariana	TC	Implementarea unei aplicatii web progresive	Sl.dr.ing. Bogdan RUS
7	10.10 - 10.30	Boier Ovidiu Razvan	SICAS	Implementarea unei Infrastructuri Scalabile in Sisteme Cloud	Sl.dr.ing. Tudor BLAGA
8	10.30 - 10.50	Mesesan Andrei	SICAS	Dezvoltarea subsistemelor de comunicatii VoIP in cadrul retelelor de telecomunicatii ce apartin structurilor de suport din Ministerul Afacerilor Interne	Sl.dr.ing. Tudor BLAGA
	10.50 - 11.00	Pauză			
	11.00 - 11.50	Demonstrații practice (Baritiu 26, sala G4)			
	12.20 - 12.50	Demonstrații practice (Dorobanților, 71-73, sala 214 și 211A)			
	14.00	Rezultate finale (Dorobanților, 71-73, sala 211A)			

OBSERVAȚII:

- Absolvenții vor avea asupra lor 6 exemplare ale sintezei proiectului (română/engleză) și ale CV-ului, față-verso (pe aceeași foaie).
- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada Str. George Barițiu nr. 26-28, **sala G4**.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt, și va dura maximum 15 minute.
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților în locațiile menționate mai sus.
- Prezentările în *PowerPoint* se vor preda în format electronic până în data de **13.09.17** la adresa de e-mail iustin.ivanciu@com.utcluj.ro
- Candidații se vor prezenta cu minimum 45 minute înaintea orei de susținere a proiectului.

COMISIA 1

Președinte comisie: Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
 Secretar comisie: As.dr.ing. Iustin-Alexandru IVANCIU

Planificarea susținerii proiectelor de diplomă
Joi 13 iulie 2017, Str. George Barițiu nr. 26-28, sala G4

Nr	ORA	Numele candidatului	Spec.	Titlul lucrării de finalizare a studiilor	Conducătorul lucrării
1	08.00 - 08.20	Simon Sergiu Stefan	EA	Solutii de orchestrare a arhitecturilor de microservicii containerizate	Sl.dr.ing. Bogdan RUS
2	08.20 - 08.40	Lupean Florin	TST	Comunicatii unificate in Cloud folosind centrala telefonica 3CX	As.dr.ing. Iustin-Alexandru IVANCIU
3	08.40 - 09.00	Popa Radu-Ioan	TST	Managementul centralei telefonice Asterisk in Cloud folosind OpenNMS	As.dr.ing. Iustin-Alexandru IVANCIU
4	09.00 - 09.20	Bobesi Marina Cristina	TTS	M2M communication system using Adafruit Fona 808 and Arduino Uno (Sistem de comunicatii M2M utilizand placi de dezvoltare Adafruit Fona 808 si Arduino Uno)	Prof.dr.ing. Romulus TEREDES
5	09.20 - 09.40	Florea Ioana Adina	TTS	Location based Push notifications (Notificari de tip Push bazate pe localizare)	Prof.dr.ing. Romulus TEREDES
	09.40 - 09.50	Pauză			
6	09.50 - 10.10	Milencianu Mircea	TTS	Vision based augmented reality on mobile devices (Realitate augmentata mobila folosind tehnici de viziune artificiala)	Prof.dr.ing. Romulus TEREDES
7	10.10 - 10.30	Gheorghe Cristina-Maria	TST	Discovery and Path Trace Applications of Cisco APIC-EM Software-Defined Networking Controller for a Virtualized Testbed (Aplicatiile Discovery si Path Trace dintr-un controller pentru retele definite prin software Cisco APIC-EM intr-un testbed virtualizat)	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
8	10.30 - 10.50	Iurian Calin-Marian	TST	Topology and EasyQoS Applications of Cisco APIC-EM Software-Defined Networking Controller for a Virtualized Testbed (Aplicatiile Topology si EasyQoS dintr-un controller pentru retele definite prin software Cisco APIC-EM intr-un testbed virtualizat)	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
	10.50 - 11.00	Pauză			
9	11.00 - 11.20	Toma Ioan	EA	Aplicatie prentu gestiunea politelor de asigurare pentru autovehicule, cladiri si calatorii	Prof.dr.ing. Petre POP
10	11.20 - 11.40	Dezsi Cyntia Alexandra	EA	SmartRestaurant - Aplicatie mobila pentru managementul comenzilor din restaurante	Prof.dr.ing. Petre POP
11	11.40 - 12.00	Rotar Andrei	EA	Aplicatie Web pentru managementul speciilor de pasari	Prof.dr.ing. Petre POP
	12.00 - 12.50	Pauză de masă			
	12.50 - 13.20	Demonstrații practice (Baritiu 26, sala G4)			
	13.50 - 15.10	Demonstrații practice (Dorobanților 71-73, sala 208, 211A, 214)			
	16.30	Rezultate finale (Dorobanților 71-73, sala 211A)			

OBSERVAȚII:

- Absolvenții vor avea asupra lor 6 exemplare ale sintezei proiectului (română/engleză) și ale CV-ului, față-verso (pe aceeași foaie).
- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada Str. George Barițiu nr. 26-28, sala G4.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt, și va dura maximum 15 minute.
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților în locațiile menționate mai sus.
- Prezentările în *PowerPoint* se vor preda în format electronic până în data de 12.07.17 la adresa de e-mail iustin.ivanciu@com.utcluj.ro
- Candidații se vor prezenta cu minimum 45 minute înaintea orei de susținere a proiectului.

Președinte comisie: Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
 Secretar comisie: As.dr.ing. Iustin-Alexandru IVANCIU

Planificarea susținerii proiectelor de diplomă/dizertație

Vineri 14 iulie 2017, Str. George Barițiu nr. 26-28, sala G4

Nr	ORA	Numele candidatului	Spec.	Titlul lucrării de finalizare a studiilor	Conducătorul lucrării
1	09.00 - 09.20	Zinca Razvan Florin	TST	Evaluarea performanțelor rețelelor în cloud folosind Zabbix	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
2	09.20 - 09.40	Coblisan Andrei-Dorel	TST	Rețele private virtuale în cloud folosind Multi-Protocol Label Switching	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
3	09.40 - 10.00	Pop Adrian-Mircea	TST	Analyzing SIP Flows in Cloud (Analiza de fluxuri SIP în cloud)	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
	10.00 - 10.10	Pauză			
4	10.10 - 10.30	Onica Razvan	TC	Carrier-Frequency Offset Compensation Methods in OFDM Transmissions. Theoretical Analysis and Performance Evaluation (Metode de compensare a deviației de frecvență a purtătorului local în transmisiile OFDM. Analiza teoretică și evaluarea performanțelor)	Prof.dr.ing. Vasile BOTA
5	10.30 - 10.50	Antal Agota	TC	Study of Two Generic Relay-assisted HARQ Algorithms. Performance Analysis over Rayleigh Channels (Studiul a doi algoritmi generici HARQ asistați de releu. Analiza performanțelor asigurate pe canale Rayleigh)	Prof.dr.ing. Vasile BOTA
6	10.50 - 11.10	Fagarasan Bogdan-Ionut	TC	Implementare statică a calitatii serviciilor pentru comunicații unificate folosind controllerul Cisco APIC-EM	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
7	11.10 – 11.30	Cret Teodor-Aurel	TC	Dynamically Provisioning End-to-End QoS During Skype for Business Audio-Video Calls Using Cisco APIC-EM SDN Controller (Asigurarea dinamică a calitatii serviciilor în timpul apelurilor audio-video Skype for Business folosind controllerul SDN Cisco APIC-EM)	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
8	11.30 – 11.50	Koteles Robert Krisztian	TC	Functionality Extension of the LISP Flow Mapping Module from OpenDaylight (Extinderea funcționalității modulului LISP Flow Mapping din OpenDaylight)	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
9	11.50 – 12.10	Magda Stefan Mihail	TC	Security Best Practices Automation in AWS (Automatizarea bunelor practici de securitate în AWS)	Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
	12.10 – 13.00	Pauză de masă			
	13.20 – 14.00	Demonstrații practice (Dorobanților 71-73, sala 211A)			
	14.00 – 14.50	Demonstrații practice (Observatorului 2, sala 409, 507)			
	16.30	Rezultate finale (Observatorului 2, sala 411)			

OBSERVAȚII:

- Absolvenții vor avea asupra lor 6 exemplare ale sintezei proiectului (română/engleză) și ale CV-ului, față-verso (pe aceeași foaie).
- Susținerea lucrărilor se va face în clădirea de pe strada Str. George Barițiu nr. 26-28, **sala G4**.
- Prezentarea lucrărilor în fața comisiei va fi însoțită de slide-uri *.ppt, și va dura maximum 15 minute.
- Prezentarea părților practice va avea loc după prezentarea tuturor lucrărilor candidaților în locațiile menționate mai sus.
- Prezentările în *PowerPoint* se vor preda în format electronic până în data de **13.07.17** la adresa de e-mail iustin.ivanciu@com.utcluj.ro
- Candidații se vor prezenta cu minimum 45 minute înaintea orei de susținere a proiectului.