

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

SECȚIUNEA 12 - 1 CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI ÎN LIMBA ENGLEZĂ

Comisia de examinare

Conf dr. ing. Andrei VASILĂȚEANU- Președinte
 Prof. dr. ing. Nicolae GOGA
 Conf dr. Maria-Iuliana DASCĂLU
 Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU
 Ș.l. dr. ing. Dan Alexandru MITREA – secretar

Premiul	Titlul lucrării	Nume student(i) autor(i)	Fac/An	Îndrumător
I	COVID19 case contacts tracker	Alexandru HANG	FILS/ An II	Conf. dr. Maria-Iuliana DASCĂLU, FILS
II	Securing IoT applications using Blockchain	Andreea Teodora DIACONU	FILS/ An IV	Conf. dr. ing. Andrei VASILĂȚEANU, FILS
III	Semantic Search-based Tool to Support Self-Study	Adrian Mircea PETRACHE	FILS/ An IV	Conf. dr. Maria-Iuliana DASCĂLU, FILS
Mențiune	Your Home App - Open-source application for smart homes	Maria Flavia BARBU Anca PANTILIE, Bogdan Dica, Ruxandra NEAGU	FILS/ An II, an IV	Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, FILS

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

SECȚIUNEA 12 - 2 ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII ÎN LIMBA ENGLEZĂ

Comisia de examinare

Conf dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU- Președinte

Conf. dr. ing. Andrei VASILĂȚEANU

Ș.l. dr. ing. Constantin Viorel MARIAN

Ș.l. dr. ing. Alexandru MITREA - secretar

Premiul	Titlul lucrării	Nume student(i) autor(i)	Fac/An	Îndrumător
I	Data Processing on a Raspberry Pi Cluster	Augustin-Florin CÂRNU	FILS/ An IV	Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, FILS
II	City of Tomorrow – Integrated Urban Governance / Vehicle Routing Problem	Alexandru – Costin BĂROIU	FILS/ Master an II	Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, SL.dr. Alin ALECU FILS
III	Humanoid Robot	Andrei-Daniel NIȚĂ	FILS/ An IV	Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, FILS
Mențiune	SDR Applications using Hobbyist Equipment	Mihnea-Alexandru VĂDUVA	FILS/ An IV	Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, FILS

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

SECȚIUNEA 12 - 3 CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI ÎN LIMBA FRANCEZĂ

Comisia de examinare

Conf dr. Maria-Iuliana DASCĂLU - Președinte
 Prof. dr. ing. George DRĂGOI
 Ș.l. dr. ing. Alin ALECU
 Asist. dr. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ – secretar

Premiul	Titlul lucrării	Nume student(i) autor(i)	Fac/An	Îndrumător
I	Plateforme de collecte des fonds pour les cas sociaux	Seit-Amet Ailin	FILS/ An IV	Conf. dr. Maria DASCĂLU, FILS
II	Améliorer la mobilité des malvoyants (IMVIP- Improve the Mobility of the Visually Impaired People)	Neagu Cristian	FILS/ An IV	Conf. dr. Maria DASCĂLU, As. Drd. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ, FILS
III	LDEngine - Mini-moteur pour les jeux 3D	Dulgheru Luca-Florin	FILS/ An III	Conf. dr. Maria DASCĂLU, As. Drd. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ, FILS
Mențiune	Application d'assistance basée sur les technologies mobiles pour les personnes souffrantes de maladies chroniques	Stefan Anca-Mihaela	FILS/ An IV	Conf. dr. Maria DASCĂLU, FILS

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

SECȚIUNEA 12 - 4 ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII ÎN LIMBA FRANCEZĂ

Comisia de examinare

Prof. dr. ing. George DRĂGOI - Președinte
 Conf dr. Maria-Iuliana DASCĂLU
 Ș.l. dr. ing. Constantin Viorel MARIAN
 Ș.l. dr. ing. Dan Alexandru MITREA
 Asist. dr. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ - secretar

Premiul	Titlul lucrării	Nume student(i) autor(i)	Fac/An	Îndrumător
I	Flower App – Application iOS pour détecter les variétés des fleurs	Scurtu Diana	FILS/ An II	As. drd. ing. Iulia-Cristina Stănică, FILS
II	Système médical avec BlockChain	Zamfir Andrei-Paul, Craciun Roberta-Alexandra	FILS/ An II	Ș.l. dr. ing. Dan Alexandru Mitrea, As. drd. ing. Iulia-Cristina Stănică, FILS
III	Application de partage des patients dans le système médical	Andrei Cristiana, Nae Sebastian	FILS/ An I	Conf. dr. Maria Dascălu, As. Drd. ing. Iulia-Cristina Stănică, FILS
Mențiune	Boardgames classiques en Unity	Gavanescu Ionela-Cristina, Manea Georgiana-Raluca	FILS/ An II	Ș.l. dr. ing. Dan Alexandru Mitrea, As. drd. ing. Iulia-Cristina Stănică, FILS

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

SECȚIUNEA 12 - 5 ELECTRONICĂ APLICATĂ ÎN LIMBA GERMANĂ

Comisia de examinare

Prof.dr.ing. Ciprian IONESCU - Președinte
 Prof. dr.ing. Mariana MOCANU
 Conf. dr.ing. Andrei DRUMEA
 Studentă Ioana MARICA-BERCU – Secretar

Premiu	Titlul lucrării	Nume student(i) autor(i)	Fac/An	Îndrumător
I	RFID Scanner / Scanner RFID	BOGDAN Alexandru	FILS/ An II	Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, ETTI - TEF
II	Meteomodul mit Alarm und Anzeige / Modul meteo cu alarmă și afișor	MARICA- BERCU Ioana	FILS/ An IV	Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, ETTI - TEF
III	Arcade Spiel implementiert in Unity Entwicklungsrahmen / Joc tip arcade implementat în mediul de dezvoltare Unity	CODREANU Sorina Maria ZĂPUC Mihai- Andrei	FILS/ An II	Conf. dr. ing. Andrei DRUMEA, ETTI - TEF
Mențiune	Mini-Mars Rover mit RaspberryPi / Realizarea unui Mini-Mars Rover cu RaspberryPi	FLORESCU Roxana Florinela	FILS/ An IV	Prof. dr. ing. Inge GAVĂT, ETTI - ELA

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

SECȚIUNEA 12 - 6

INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN LIMBA GERMANĂ INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC

Comisia de examinare

Prof.dr.ing. Cristian DRAGOMIRESCU - Președinte

Conf. dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ

Ș.l. dr.ing. Ioana GUICĂ

Ș.l. dr.ing. Laura TRIFAN

Stud. Tania BREZEANU - Secretar

Premiu	Titlul lucrării	Nume student(i) autor(i)	Fac/An	Îndrumător
I	Auto Scheibenwischan lage	Cioriciu Alexandru Florin	FILS/ An II	Prof. Dr.Ing Cristian DRAGOMIRESCU
II	Das Entwerfen einer Form zum Tiefziehen	Tudoran Paul-Mihai	FILS/ An IV	Conf.dr.ing. Victor MARIAN
III	Anwendung der Mechanik in der Elektronik- Analyse der Tastatur	Codreanu Sorina-Maria	FILS/ An II	Prof. Dr.Ing Cristian DRAGOMIRESCU
Mențiune	Just In Time - Anwendung für die Industrie	Măgureanu Andrei, Andra-Cristiana Dumitru, Cristian Dumitru	FILS/ An I	S.l. Dr. Ing. Laura Trifan

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

SECȚIUNEA 12 - 7

COMUNICARE DE SPECIALITATE ÎN LIMBA ENGLEZĂ, LIMBA FRANCEZĂ, LIMBA GERMANĂ

Comisia de examinare

Conf.dr. Yolanda-Mirela CATELLY - Președinte
 Conf.dr. Voichița Alexandra GHENGHEA - Membru
 Conf.dr. Roxana Anca TROFIN - Membru
 Lect.dr. Simona MAZILU - Secretar

Premiu	Titlul lucrării	Nume student(i) autor(i)	Fac/An	Îndrumător
I	Predicting the number of Coronavirus Disease 2019 cases in Romania using a modified SEIR model	Ștefan-Răzvan ANTON	FSA/ An I	Conf.dr. Brandusa PREPELITA
II	Hanbücher von Messgeräten im Vergleich (deutsch vs. rumänisch)	Ioana MARICA	FILS/ An IV	Conf.dr. Voichița Alexandra GHENGHEA
III	Détection des tumeurs cérébrales en utilisant MATLAB	Elena-Denisa OANCEA	FACS/ An II	Lect.dr. Cristina MUNTEANU
Mențiune	The Impact of Artificial Intelligence on Everyday Life	Alexandru-Claudiu NICA	FACS/ An I	Lect.dr. Elisabeta Simona CATANĂ