



SECȚIUNEA 12 - 1

CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI ÎN LIMBA ENGLEZĂ

Microsoft Teams:

Comisia de examinare

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

14.05.2021

Ora 09:00

1. Management Web System for Dental Clinics

Student: Dominic Costin CATANĂ, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: SL. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

2. Telemedicine and Clinic Management Platform

Student: Sebastian-Vlad IONESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei VASILĂȚEANU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

3. Group Recommender System Using a Graphic Database

Student: Irina-Mona EPURE, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei VASILĂȚEANU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

4. Document Management System

Student: Nándor-Mátyás IARCA, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei VASILĂȚEANU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

5. Gaijin: Manga Content Sharing Platform

Student: Mihai-Răzvan TUDORACHE, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. ing. Andrei VASILĂȚEANU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

6. Drivers Data: Virtual Logbook for Drivers

Student: Dinu-Ștefan RUSU, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

7. Platform for Cultural Heritage Preservation

Student: Frederico James VOICU-POPESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

8. Flexible Electronic Inventory for Supporting Educational Tools Discovery

Student: Mihaela-Miruna STANCIU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

9. Smart Waste Sorter Based on Computer Vision

Student: Andreea-Ioana IANCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

10. Improving Childhood Algorithmically

Student: Ahmad SHAKER, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

11. "DarkNoPhobia" - VR Therapy Game for Fear of Darkness

Student: Aliye Nurseda YUKSEL, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

12. Google Trends Analyzer for the Prediction of New Outbreaks

Student: Alexandru HANG, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

13. Academic Career Path Profiling System

Student: Robert BREBENEL, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

14. Leprechaun's treasure game

Student: Andreea GEAMANU, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

15. Academic Curriculum Comparison Tool Using Ontologies

Student: Ruxandra-Ioana IACOB, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

16. Mental Health Professional Counseling for the Youth

Studenți: Stefan LACKANOVIC, Andrei DANIELESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

17. Online EMDR Therapy Platform for Patients Suffering from PTSD

Studenți: Diana Alexandra CIUNGAN, Andreea-Marilena TRĂISTARU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

18. formsio: The Mobile Survey App

Student: Ion-Cristian DĂRLĂ, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

19. Models Based on Neural Networks to Describe the Effect of Different Substances on the ERK2 Protein

Student: Delia Ana-Maria STOIAN, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

20. iRoute

Student: Diana SCURTU, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

21. Religion and Early Detection of Depression

Student: Cristina Alina BRATU, Master, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

22. Using MQTT for the Automation of a Solar House

Studenți: Andrei DEDIU, Vlad ALEXANDRU, Hatami SHAKILA, Flavia BARBU, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul 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
As. dr. ing. Iuliana MARIN - secretar

14.05.2021

Ora 13:00

1. Repo - Aplicație Android pentru servicii de depanare casnică

Student: Alexandru-Vlad RĂDULESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.L. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

2. Speedometer Using a Global Positioning System (GPS)

Student: Antonela MANEA, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

3. Autonomous Toy Car with Security Camera

Student: Adrian-Florin MORARU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

4. Deep Learning - Detection of Cars in Images, Car Type Classification

Student: Tudor FARCAȘ, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

5. Interpretation of Formula 1 Telemetry Data

Student: Cosmin-Gheorghe MUSTEAȚĂ, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi

Străine *Conducător științific:* Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

6. Device for Temperature Readings using an IR Sensor

Student: Andrei BĂDESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

7. NewsRadar Pro

Student: Dominic Costin CATANĂ, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

8. Fingerprint Sensor

Student: Sabina STANCIU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

9. Deep Learning - Sentiment Analysis from Text

Student: Nicolae-Costin TĂNASE, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

10. Implementation of Game Patterns

Student: Alexandru-Mihai SAVU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

11. Autonomous Driving Features

Student: Valentin CERNEANU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. ing. Bujor PĂVĂLOIU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

12. Anti-Food-Waste Mobile Application

Student: Rosalia-Maria De MARTINO, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

13. Career Path Profiling Systems

Student: Alin ZAHARIA, Master an II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

14. Website with Linux Terminal Tool

Student: Dodu Andrei, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.L. dr. ing. Constantin Viorel MARIAN, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

15. GIS based Agricultural Terrestrial Monitoring

Student: Anda NEGRU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.L. dr. ing. Constantin Viorel MARIAN, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

16. Vehicle Tracking System with GIS and Raspberry Pi

Student: Alina-Nicoleta BÎRLOG, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.L. dr. ing. Constantin Viorel MARIAN, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

17. iHelp Robotics

Studenți: Alexandru HANG, Diana SCURTU, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

18. Archeological Site Mapping with GIS

Studenți: Cristian-Alexandru CAZAN, Master anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Nicolae GOGA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

19. Project-Based Experiment in a Physical Chemistry Teaching Laboratory: Ion Effects on Caffeine Partitioning Thermodynamics

Studenți: Raluca – Alexandra VICOL, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. Catinca SECUIANU, Departamentul de Chimie Anorganică, Chimie Fizică Aplicată și Electrochimie

20. Applications of Nanotechnology in Medicine.

Student: Lea AKKAOUI, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Lect. dr. Fabiola POPA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne



SECȚIUNEA 12 - 3

INGINERIE ÎN LIMBA FRANCEZĂ

Comisia de examinare

Prof.dr.ing. George DRAGOI - Președinte
Conf dr. Maria-Iuliana DASCĂLU
Ș.l. dr. ing. Dan Alexandru MITREA
Ș.l. dr. ing. Alin ALECU
Ș.l. dr. ing. Constantin Viorel MARIAN
Asist. dr. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ - Secretar

14.05.2021

1. StudJobs - une solution efficace pour les étudiants qui sont en train de chercher un stage pratique

Studenti: Ionela-Cristina GĂVĂNESCU, Alexandra STATE, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducători științifici: Conf. dr. Maria DASCĂLU, As. Drd. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

2. Maeve – application web pour livrer la nourriture

Studenti: Ionela-Cristina GĂVĂNESCU, Alexandra STATE, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

3. Ecommerce – Boutique en ligne pour vendre des vêtements

Student: Farah MAQRANE, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.I. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

4. Plateforme de développement rapide d'applications back-end

Student: Ioan-Emanuel GRAMA, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

5. Application pour le mobile qui permet de simuler un club de lecture

Student: Daniela Alexandra CONSTANTIN, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.I. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

6. Communication des donnees utilisant Bluetooth Advertising

Studenti: Cristiana ANDREI, Sebastian NAE, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Ș.I. dr. ing. Alexandru RADOVICI, Departamentul de Calculatoare

7. Model training en temps reel et predictions pour les emotions humaines

Studenti: Cristiana ANDREI, Sebastian NAE, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: As. Drd. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

8. Système pour la gestion d'une clinique médicale privée (les besoins des patients)

Student: Yann Cedric FOHOM, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducători științifici: Conf. dr. Maria DASCĂLU, As. Drd. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

9. Outil de consolidation d'équipe intelligent pour des projets innovants / Instrument intelligent de team building pentru proiecte inovatoare

Student: Alexandra BREBU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

10. Chatbot médical pour les femmes enceintes

Student: Bianca-Mihaela DANICIUC, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

11. Plate-forme pour la gestion des étudiants Erasmus

Studenti: Diana SCURTU, Tiberiu OBOGEANU, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducători științifici: Conf. dr. Maria DASCĂLU, As. Drd. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

12. UPB Campus

Student: Diana SCURTU, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

13. Jeu en Unity

Student: Tiberiu OBOGEANU, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: As. Drd. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

14. TSTStream - Plateforme web pour les films

Student: Gheorghe-Dan MIHAILA, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.l. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

15. Vivid - Video Storage & Player

Student: Alexandra-Ana NEGOITA, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.l. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

16. help4pet - Application pour animaux de compagnie

Studenti: Mihai-Vladimir COJOCARU, Letitia-Elena ANCA, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.l. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

17. Système de gestion des stages au sein d'une faculté (application mobile avec Android)

Studenti: Bassem BELKAHLA, Raluca BUDEANU, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof. dr. ing. George DRAGOI, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

18. Jeu 2D en Java

Studenti: Andrei HOSZU, David DEACONU, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducători științifici: As. Drd. ing. Iulia-Cristina STĂNICĂ, S.l. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

19. QUIZ - Culture Générale

Studente: Bianca-Gabriela DOBRE, Ioana-Lavinia PLETEA, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.l. dr. ing. Alexandru MITREA, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

20. Application de reconnaissance des détails des automobiles en circulation

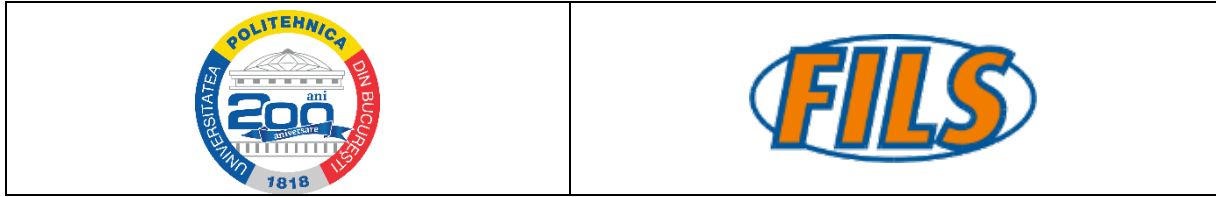
Student: Marian-Justin STANCULESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Maria DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

21. L'identification et l'impact des risques de sécurité grâce à des tests de pénétration

Student: Miruna-Elena ILIUTA, master anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: S.l. dr. ing. Constantin Viorel MARIAN, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine



SECȚIUNEA 12 - 4

ELECTRONICĂ APLICATĂ ÎN LIMBA GERMANĂ

Comisia de examinare

Prof.dr.ing. Ciprian IONESCU - Președinte
Conf. dr.ing. Andrei DRUMEA
Ș.l. dr.ing. Cristina-Ioana MARGHESCU
Student Petru-Mihail MILOȘESCU - Secretar

14.05.2021

1. Bitcoin-Miner mit FPGA

Student: Iani NURCI, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Prof.dr.ing. Inge GAVĂT, Departamentul de Electronică Aplicată

2. Multifunktionaler Roboter

Student: Petru-Mihail MILOȘESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf.dr.ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate

3. Neural Style Transfer mit Raspberry Pi / Transfer stil neural cu Raspberry Pi

Student: Laurențiu-Petru MĂNTEȘCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Prof.dr.ing. Inge GAVĂT, Departamentul de Electronică Aplicată

4. Verschlüsselungssystem eines Bildes mit Raspberry Pi

Studentă: Maria-Denisa TOMA, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Prof.dr.ing. Inge GAVĂT, Departamentul de Electronică Aplicată

5. Intelligentes Thermometer mit Raspberry Pi

Studentă: Ana-Maria STANCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof.dr.ing. Inge GAVĂT, Departamentul de Electronică Aplicată

6. Neuronales Netzwerk zur Hangeul-Erkennung mit Raspberry Pi

Studentă: Ana MITCOV, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof.dr.ing. Inge GAVĂT, Departamentul de Electronică Aplicată

7. Erkennung der Gefühlen mit Raspberry Pi

Studentă: Andreea-Daniela POPESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi

Străine

Conducător științific: Prof.dr.ing. Inge GAVĂT, Departamentul de Electronică Aplicată

8. IoT Wetterstation zur Messung und Vorhersage der Bodenfeuchtigkeit mit Arduino und Raspberry Pi

Student: Bianca-Isabela BUNESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Grigore STAMATESCU, Departamentul de Automatică și Informatică Industrială

9. Automatisierte Bewässerungssystem-Wohnungspflanzen

Studentă: Alma-Lorena GHEORGHE, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate

10. Elektronischen Modul zur Bestimmung der Luftverschmutzung

Studentă: Izabela-Teodora COSTA, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate

11. Zeitmesser mit RGB Leuchtdioden

Student: Mircea Pătrașcu-Arabagian, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate

12. Elektronische Waage mit Bluetooth-Messübertragung

Student: Edvin VELULA, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate

13. Alarmsystem für Krankenhäuser mit Arduino

Studentă: Andrada-Elena BURCAN, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate

14. Betätigung an elektrischen Fenstern

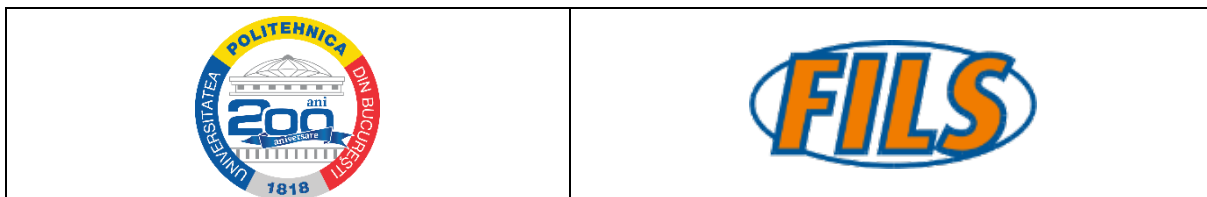
Studentă: Alexandra VOICULESCU, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristian DRAGOMIRESCU, Departamentul de Mecanică

15. Steuerungsmodul für die Leuchtdioden

Student: Tudor-Mihai ANGHEL, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Andrei DRUMEA, Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate



SECȚIUNEA 12 - 5

INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN LIMBA GERMANĂ

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

14.05.2021

1. Bedeutung und Zukunft des Bargeldes

Student: Adrian-Cătălin GUGU, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Ș.l.dr.ing. Laura TRIFAN, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

2. Aspekte von Biegeschwingungen infolge der Stoßbeanspruchung eines rotierenden Stabes

Student: Tania-Mihaela BREZEANU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristian DRAGOMIRESCU, Departamentul de Mecanică

3. Das ABS-System

Student: Teodora-Mihaela MITRACHE, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristian DRAGOMIRESCU, Departamentul de Mecanică

4. Vermeidung von Redundanz bei E-Learning und digitalen Schulsystemen

Student: George-Gabriel TIRIM, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Ș.l.dr.ing. Laura TRIFAN, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

5. Erfolgsfaktoren von Unternehmensgründungen

Student: Adelin DAICU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Ș.l.dr.ing. Laura TRIFAN, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

6. Kreativitätstechniken im Ingenieurwesen

Student: Cristina VLADU, GIVE, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Ș.l.dr.ing. Laura TRIFAN, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

7. Planung und Controlling als Instrumente der Unternehmensführung

Student: Andreea ANGHEL, anul III, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Ș.l.dr.ing. Laura TRIFAN, conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

8. Entwicklung eines Business Plans für ein Start-Up Unternehmen

Student: Diana TOCITU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

9. Die Gestaltung der Hauptelemente eines Motors

Student: Andrei NEAGU, anul IV, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Prof.dr.ing. Alexandru RACOVITZĂ, Departamentul de Motoare

10. Marketingkonzept für die gewerbliche Nutzung eines potenziellen Skigebiets

Student: Andra – Cristiana DUMITRU, anul II Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

11. Marketingkonzept für eine Anwendung im Bereich der Telemedizin

Student: Andrei Florin AVRAM, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine
Conducător științific: Conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

12. Entwicklung eines Business Plans für ein Start-Up Unternehmen in einem technischen Bereich

Student: Gabriel - Alexandru HUNĂ, anul II master, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

13. Analyse agiler Softwareentwicklungsmethoden

Student: Anca-Teodora LUPAȘ, anul II master, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

14. Konzept und Entwicklung von Kryptowährungen

Student: Alexandra-Elena VOICULESCU, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

15. Perspektive auf die nachhaltige Wirtschaftsingenieurwesen-Ausbildung (IEM) in Europa im Zusammenhang mit der erklärten SARS-CoV-2 Pandemie

Student: Alexandra Ioana ȘTEFAN, anul II master, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

16. Künstliche Intelligenz im Personalmanagement

Student: Nicoleta - Mădălina NIȚĂ, anul II master, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr.ing. Cristian MUSTAȚĂ, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

17. Autonome Militärflugzeuge

Student: Alexandru-Costin GOGA, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristian DRAGOMIRESCU, Departamentul de Mecanică

18. Self parking system

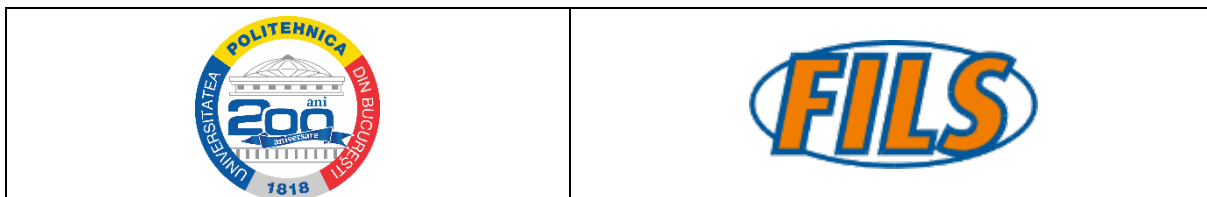
Student: Toma George STOICESCU, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristian DRAGOMIRESCU, Departamentul de Mecanică

19. Mechanische Betätigung an den elektrischen Fenstern von Autos

Student: Alexandra-Elena VOICULESCU, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Prof.dr.ing. Cristian DRAGOMIRESCU, Departamentul de Mecanică



SECȚIUNEA 12 - 6

COMUNICARE DE SPECIALITATE ÎN LIMBILE ENGLEZĂ ȘI GERMANĂ

Comisia de examinare

Conf.dr. Yolanda-Mirela CATELLY - Președinte
Conf.dr. Voichita Alexandra GHENGHEA
Conf.dr. Cristina Mihaela NISTOR
Lect. dr. Elena SAVU
Lect. dr. Diana Silvana Stoica
Student Andru Tudor BADIU - Secretar

14.05.2021

1. Vergleich von Gebrauchsanweisungen neuer Konsolenmodelle: PS 5 vs. Nintendo Switch

Studenți: Laurențiu – Petru MĂNTEȘCU, Petru – Mihail MILOȘESCU, anul IV G, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: conf. dr. Voichița Alexandra GHENGHEA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

2. Vergleichende Analyse von Betriebsanleitungen in der Automobilindustrie

Student: Tania – Mihaela BREZEANU, anul IV G, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: conf. dr. Voichița Alexandra GHENGHEA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

3. ICAO als Schnittstelle von Luftverkehr und Öffentlichkeit in Zeiten der Corona-Pandemie

Student: Iulia – Simina BOZOCEA, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: conf. dr. Voichița Alexandra GHENGHEA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

4. Anwendung von Ultraschall in Klangwiedergabe

Student: Evghenii Zaharov, anul II, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Conducător științific: conf. dr. Voichița Alexandra GHENGHEA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

5. The Race to Electrification

Student: Eduard STĂNESCU, anul 1, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației,

Conducător științific: Lector dr. Elisabeta Simona CATANĂ, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

6. Integrating Cryptocurrency into Everyday Life

Student: Andreas Mircea Emil FLOREA, anul 4, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

Conducător științific: Lector dr. Elisabeta Simona CATANĂ, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

7. Traffic Automation - Developing Code to Eliminate Road Congestion

Student: Andru-Tudor BADIU, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Yolanda-Mirela CATELLY, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

8. Modern Welfare: Algorithmic Takeover

Student: Ahmad SHAKER, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Yolanda-Mirela CATELLY, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

9. Developing Android Apps: A Fresher's Perspective

Studenta: Alberta-Gabriela MILICU, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf. dr. Yolanda-Mirela CATELLY, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

10. Birth of the Flying Menace

Student: Sergiu Strătilă, Andrei VOINIC, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: Lect.dr. Doina COMANETȚCHI, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

11. Tesla production plant: The most automated car manufacturing

Student: Dan GHIMPU, anul I, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică

Conducător științific: Lect.dr. Anca GRECULESCU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

12. Biomechanics in sports

Student: Liudmila VĂLEANU, anul I, Facultatea de Inginerie Medicală

Conducător științific: Lect.dr. Anca GRECULESCU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

13. Quantum teleportation - the possibility of transmitting information faster than light speed

Student: Gheorghe-Alexandru DUMITRU, anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Conducător științific: Lector dr. Simona MAZILU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

14. The short-term and long-term effects of photovoltaics on the environment

Student: Filip DUGĂEȘESCU, Bogdan-Cristian NICOARĂ, anul I, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Conducător științific: Lector dr. Simona MAZILU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

15. Hacking and Ethical Hacking

Student: Stănescu - David Ioan, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Lector dr. Fabiola Popa, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

16. An Insight into Transhumanism

Student: Zibileanu Maria-Anne-Lisa, anul II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Lector dr. Fabiola Popa, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

17. Electronic Devices, Audio Signals and Hardware Emulation

Student: Flutur Lucian, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Lector dr. Fabiola Popa, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

18. Applications of Nanotechnology in Medicine

Student: Akkaoui Lea, anul I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Lector dr. Fabiola Popa, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

19. Personal Air Vehicles

Student(s): Sânziana-Andreea SPĂTARU, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: Lect.dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

20. Nuclear Weapons

Student: Mihai-Alexandru BÎSCĂ, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

21. Colonization of Mars

Student: Vladislav STICI, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

22. The Hot-Air Balloon

Studenti: ANDREI Elena -Bianca ANDREI, Andreea-Cristina BOBE, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

23. Boeing-747: Queen of the sky

Studenti: Dumitru GOLOVEI, Svyatoslav TASHLIYEV, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

24. The Aircraft for All

Studenti: Andrei-Victor AUGUSTIN, Alexandru-Victor ANDREI, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

25. Recycling of composite materials used in aviation

Studenti: Sabin-Alexandru BERBECE, Laura-Marilena BOBÎRSC, anul III, Facultatea de Inginerie Aerospațială

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

26. Analysis of environmental impacts of drones: Sustainable agriculture, crop monitoring and wildlife conservation

Studenti: Raluca-Ioana BOJAN, an II, Bianca-Iulia BOJAN, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială - Navigație Aeriană

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

27. Space Colonies: living among the stars

Studenti: Andrei POPA, Denisa Stefania BOCU, anul II, Facultatea de Inginerie Aerospațială - Navigație Aeriană

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

28. Vector – The Future of Robots

Studente: Andreea-Lorena NESTOR, Marina- Andreea ȘEULEANU, anul I, Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

29. Autonomous Vehicles

Student: Andrei NEGULESCU, anul I, Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

30. Artificial Intelligence against Pollution

Studenta: Elena-Andrada FERARU, anul I, Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

31. Edible packaging made out of milk proteins

Studenta: Maria-Alexandra CERNICA, anul I-CEPA, Chimie Aplicată și Știința Materialelor

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Dep. de Comunicare în Limbi Moderne

32. The future of food industry and where it leads us

Studenta: Ruxandra-Gabriela SOARE, anul I-CEPA, Chimie Aplicată și Știința Materialelor

Conducător științific: Lect. dr. Elena SAVU, Dep. de Comunicare în Limbi Moderne

33. Fuel Cell Technology

Studenti: Tudor COROI, Alexandru MEGAS, anul I, Facultatea de Transporturi

Conducător științific: Lect.dr. Diana STOICA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

34. Electrical Motor

Student: Laurențiu NINE, anul I, Facultatea de Transporturi

Conducător științific: Lect.dr. Diana STOICA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

33. Tomorrow's Mobility - Sustainable Technologies for the Automotive Sector

Studenti: Cosmin CÎRJAN, anul I, Facultatea de Transporturi

Conducător științific: Lect.dr. Diana STOICA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

34. The History of the Automobile

Studenti: Ana Maria CONSTANTINESCU, Radu ȘANDOR, anul I, Facultatea de Transporturi

Conducător științific: Lect.dr. Diana STOICA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

35. Hydroxy Gas - Benefits

Studenti: Andrei MIHAIL, Cristian SELAVO, anul I, Facultatea de Transporturi

Conducător științific: Lect.dr. Diana STOICA, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

36. Computed Tomography

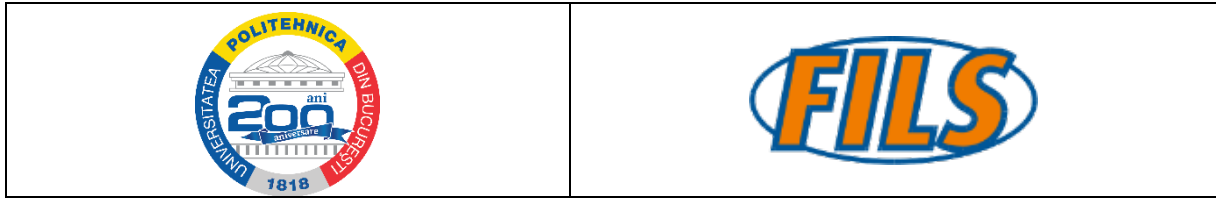
Studenta: Ana-Maria STATLER, anul I, Facultatea de Inginerie Medicală

Conducător științific: Conf.dr. Cristina Mihaela NISTOR, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

37. Deep brain stimulation

Studenta: Ștefania-Diana BOLDEANU, anul I, Facultatea de Inginerie Medicală

Conducător științific: Conf.dr. Cristina Mihaela NISTOR, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne



SECȚIUNEA 12 - 7

COMUNICARE DE SPECIALITATE ÎN LIMBA FRANCEZĂ

Comisia de examinare

Conf.dr Roxana Anca TROFIN- Președinte
Conf.dr. Brândușa RĂILEANU
Lect. dr. Maria Cristina MUNTEANU BĂNĂȚEANU
Studenta Raluca BĂDIȚĂ Raluca - secretar

14.05.2021

1. L'intelligence artificielle et la traduction évoluent ensemble.

Student: Maria Eliza MOCANU Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

2. L'équivalence comme procédé de traduction

Studenta: Lorena VLADUTU, Master technologies de la traduction automatique année I Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

3. Le courant interprétatif dans la théorie de la traduction

Studenta: Maria PREDESCU, Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

4. Les assistants vocaux: avantages et inconvénients

Studenta: Corina STOIAN, Master technologies de la traduction automatique année II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

5. Les erreurs rencontrées dans la traduction automatique du passé simple du français en roumain

Studenta: Elena Bianca PRIOTEASA, Master technologies de la traduction automatique année II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

6. Création d'un logiciel d'aide à la traduction

Studenta: Simona Elena RATA, Master technologies de la traduction automatique année II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

7. L'impact d'Alexa pendant la pandémie

Studenta: Georgiana MARINICA, Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

8. La désambiguïsation problème central du TAL

Studenta: Maria Diana CERCEL, Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

9. L'effet Bouba-Kiki - exception à la règle de l'arbitraire du signe

Studenta: Camelia Stefania MIRCEA, Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

10. Qu'est ce que la traduction automatique ?

Studenta: Ana Maria TUFA, Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

11. Le TAL et les réseaux sociaux

Studenta: Iulia RAPEANU , Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

12. Le traitement automatique des constructions impersonnelles par les logiciels de traduction automatique

Studenta: Mara IOSIF , Master technologies de la traduction automatique année II, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

13. L'histoire de la traduction et son importance

Studenta: Mariama DJELO DIALLO, Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

14. Titre à préciser

Studenta: Oana BUZEA , Master technologies de la traduction automatique année I, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

Conducător științific: Conf.dr. Roxana Anca TROFIN, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne

15. Détecteur de fumée: une automatisation indispensable

Studenta: Ana STĂNESCU, anul II, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Conducător științific: Lect. dr. Maria-Cristina MUNTEANU, Departamentul de Comunicare în Limbi Moderne