



SECȚIUNEA 12 - 2

ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII ÎN LIMBA ENGLEZĂ

Microsoft Teams:

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3af794bd49e4e64678bc8079557c59615f%40thread.tacv2/conversations?groupId=aa8804bf-3381-4340-8c66-b6dd6ac1b457&tenantId=2d8cc8ba-8dda-4334-9e5c-fac2092e9bac>

Team code: rmmneke

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

Student: 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

Student: 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

Student: 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