

## **SECȚIUNEA 12 - 1**

### **INGINERIE ÎN LIMBA ENGLEZĂ**

*Sala CJ202*

#### **Comisia de examinare**

Ș.l. dr.ing. Bujor PĂVĂLOIU - Președinte  
Conf.dr. Ana-Maria NEAGU  
Ș.l. dr.ing. Andrei VASILĂȚEANU  
Ș.l. dr.ing. Maria DASCĂLU  
As.drd.ing. Alexandru MITREA - Secretar

**13.05.2016**

***Ora: 13***

#### **1. Crawling the Internet**

*Studenti:* Alexandra BOLOVAN, Gabriel Alin ZAHARIA, anul I, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

#### **2. Automation Platform for Allocation of Bachelor Thesis**

*Studenti:* Florin-Laurentiu CODREANU, Adina-Florina PIRJOL, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* SL.dr. Maria-Iuliana DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

#### **3. Smart Home Simulation Sistem**

*Studenti:* Andrei POPESCU, Alexandra Silvia CERGAN, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* SL.dr.ing. Andrei VASILĂȚEANU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

**4. Audio Games for Visually Impaired People**

*Studenti:* Ahmed ABUSEREYA, Catalina CAJVANEANU, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* SL.dr. Maria-Iuliana DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

**5. Smart Urban Farming**

*Studenti:* Jullia BIRSAN, Diana STAVARACHE, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* SL.dr. Maria-Iuliana DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

**6. Course Recommendation System**

*Student:* Octavian ALEXANDRU, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* SL.dr. Maria-Iuliana DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

**7. SpiMo**

*Studenti:* Jullia BIRSAN, Bogdan BASILESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* SL.dr. Maria-Iuliana DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

**8. Remote Controlled Security Operations Buggy**

*Studenti:* Mihai-Bogdan HERBEL, Călin CONSTANTIN, Mateev RADU, Master Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

**9. Evaluating Indoor Localization using WiFi for Patient Tracking**

*Studenti:* Ilie Laurentiu GUȚĂ, Monica Nastasia MIHĂILESCU, anul I Master, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* Conf.dr.ing. Nicolae GOGA, SL.dr.ing. Andrei VASILĂȚEANU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

**10. Security in TCP/IP Networks**

*Student:* Mihai UNTESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

**11. Bike Renting System with GPS Localization**

*Studenti:* Cătălin Marian MIU, Oana IONEL, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

**12. IJ Makers' RunMyList**

*Studenti:* Abdul-Karim IMAD, Nicholas Muoh UZOMA, Matei BADANOIU, Ismael Luque JIMÉNEZ, Raluca Alexandra PREDA, Julio Matheus Faria Da SILVA, anul III, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* Conf.dr. Ana-Maria Neagu, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

**13. Electrocardiography (ECG) Digital Signal Processing**

*Student:* Adelina-Georgiana FĂTU, anul III, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* Prof. Dr. Ing. Rodica Tuduce

**14. Triangulation Inside a Building**

*Studenti:* Elena Bianca BADEA, Alexandru Viorel PELCARU, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

**15. Home Automation**

*Student:* Jabi S. Rola SIBAI, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

**16. Hospital Monitoring System**

*Student:* Roxana-Elena RĂDESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

**17. HealthMo – Health Monitoring Mobile Application**

*Student:* Alexandru-Petru-Bogdan BASILESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* SL.dr. Maria-Iuliana DASCĂLU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

**18. 3D Video Game**

*Studenti:* Cristi Eduard NISTOR, Alin ȘERBAN, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

**19. CV Matching using Big Data**

*Studenti:* Bianca BOKOR, Răzvan CHIȚA-IONESCU, anul IV, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

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

**20. Targeted Advertising for a 3D Models' Online Marketplace**

*Student:* Serban Radu Gabriel, anul II master, Facultatea de Inginerie in Limbi Străine

*Conducător științific:* Andrei VASILĂȚEANU, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine