



Anexa 1 – Program SCSS

S E C Ţ I U N E A 12 – 10

English for Electrical Engineering

Sesiune în format fizic

Sala BN 129

12.05.2024

ora 9:00

Comisia de examinare

Conf. dr. Cristina Mihaela NISTOR - Președinte

Membri comisie:

Lect. dr. Silvana Diana STOICA - Membru

Lect. dr. Simona MAZILU - Membru

Studentă Alina-Isyhia TUINEA- Secretar

1. Artificial Intelligence vs. Humans: How Computers Changed Chess Forever

Student: Sebastian-George DRAGU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

2. Advanced Security Systems and Data Networks

Student: Kristen ZAHARIE, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

3. Electrical Circuits

Studenți: Denisa-Andreea MIHALACHE, Andreea-Mădălina ENACHE, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

4. Electric Vehicles

Studenți: Alexandru-Constantin OLARU, Mihai-Alexandru VOICILĂ, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

5. Ancient Pottery

Student: Călin TOMESCU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

6. Powering Life -Naturally Inspired Artificial Technologies

Studenți: Iulia CHIREA, Ana-Maria GHEȚEA, Cristian-Nicolaie BUCUR, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

7. Neural Networks

Studentă: Sarah-Anais ARHIP, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

8. Nanotechnology

Student: David-Mihai KELMER, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

9. Moon Phases and Its Reflection on Earth

Student: Victor POP, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

10. Servers

Student: Andrei MANEA, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

11. Radar Technology

Student: Radu Cristian BUZATU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

12. Smart Homes - Building a Management System

Studenți: Sepehr AHMADI, Soheil AHMADI, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

13. Electric Guitars

Student: Sever-Florian NAZARIE, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

14. Efficiency Analysis of Electric Motors

Studenti: Daria-Teodora STEMATE, Ioana-Alexandra STROILESCU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

15. Radio Waves

Studenti: Sara-Rosa-Maria ORANICI, Peter-Paul-Constantin ORANICI, Andrea MATACHE, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

16. From Nature to Technology: The Electrical Properties of Gemstones

Student: Ionuț-Cătălin PETRESCU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

17. The Fear of Technology

Student: Nicolae-Robert DIACONESCU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

18. Quantum Supremacy

Studenti: Vlad CHIABURU, David-Ștefan ȚUȚUIANU, Andrei CEAPĂ-ANTOFIE, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

19. Electrical Engineering and Its Benefits for the Environment

Student: Matei TRIFU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

20. Artificial Intelligence and the Future of Work: How Can We Adapt?

Student: Miranda CELESTINO, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

21. Unlocked Reality

Student: Horia POPA, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

22. Renewable Energy Sources

Student: Teodor VOICU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

23. Science, but Make it Minecraft – GregTech as an Edu Tool

Studentă: Iasmina-Florina MIHUȚONIU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

24. Watt's Next? Engineering Excellence & Marketing Mastery in BYD's EV Domination

Studenti: Eduard-Andrei FERARIU, Mihnea-Andrei SOLTUZ, Alexandru CHIOVEANU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

25. The Technology Behind Wireless Charging: How It Works and Where It Is Going

Studenti: Debora ȘALGĂU, Naomi MORARU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

26. The Role of Electrical Engineers in Shaping a Sustainable Energy Future

Studentă: Briana-Elena RĂDULESCU, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

27. Wind Energy

Studenti: Mihai-Alexandru MIRCEA, Daniel-Ștefan DUMITRU, Ștefan-Adrian PREDA, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

28. Electric Induction: Stepping Stones to Mars

Student: Mihnea-Ioan STĂNILĂ, anul I, Facultatea de Inginerie Electrică

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

29. The Future of Internal Combustion Engines

Student: Vlad Andrei DINU, anul I, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică

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

30. The Evolution of Cars

Student: Cristian-Andrei PĂUNA, anul I, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică

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

