

Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești “EMIL CEANGĂ” SCSS 2022

S4.3. Educație în Inginerie Electrică

Comisia de evaluare:

Președinte: Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu

Membri: Ing. Hans van Welie - ATCR

Drd.ing. Olti Marinela - ATCR

Secretar: Dr.ing. Gabriel Radu

1.	Titlul lucrării:	Behavior of the human body in case of placement under high voltage lines
	Student:	Balica Lorin Gigi IVEM
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
2.	Titlul lucrării:	Good and bad things about AI (Artificial Intelligence)
	Student:	Besleaga Gabriela IVCTI
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
3.	Titlul lucrării:	Design and sizing of a grid connected solar PV system
	Student:	Cojocariu Cornel IVIEC
	Coordonator:	Conf.dr.ing. Gelu Gurguiatu, Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
4.	Titlul lucrării:	Anchoring installation design
	Student:	Darie Alexandru IVSEN
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
5.	Titlul lucrării:	Multifunctional stand for automation electromechanical systems
	Student:	Geru Marius Constantin IVIEC
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
6.	Titlul lucrării:	Automated packaging line
	Student:	Manole Claudiu IV IEC
	Coordonator:	SL.dr.ing. Traian Munteanu, Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
7.	Titlul lucrării:	Why to buy an electric car
	Student:	Momoloaca Daniel David IVCTI
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
8.	Titlul lucrării:	Nautilus the dream house
	Student:	Popa Razvan Stefan IVAN
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu

9.	Titlul lucrării:	Bilge system on cargo ship
	Student:	Tifui Maria Aurelia IVSEN
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
10.	Titlul lucrării:	Types of Operating Systems
	Student:	Botezatu Dorin IVAIA
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
11.	Titlul lucrării:	Methods for identifying stator and rotor defects in asynchronous motors
	Student:	Comanici Elena-Diana IVEM
	Coordonator:	Conf.dr.ing. Ion Voncilă, Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
12.	Titlul lucrării:	Intelligent recycling systems
	Student:	Dobri Roberto-Adrian IVSEN
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
13.	Titlul lucrării:	Embedded video capture system and object detectors
	Student:	Dumitrascu Daniel I Master SEA
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
14.	Titlul lucrării:	Intelligent solutions for artificial safety lighting
	Student:	Floroiu Gheorghe IVIEC
	Coordonator:	Ș.l.dr.ing. Daniel Bălănuță, Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
15.	Titlul lucrării:	Submersible vessels: exploring the deep
	Student:	Hogas Mihaela-Violeta IVSEN
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
16.	Titlul lucrării:	Design of a dynamic lighting system
	Student:	Ionita Andrei IVIEC
	Coordonator:	Ș.l.dr.ing. Daniel Bălănuță, Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
17.	Titlul lucrării:	Ship fire fighting system for outside fires
	Student:	Lozoveanu Petrisor-Catalin IVSEN
	Coordonator:	Presura Adrian, Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
18.	Titlul lucrării:	Ballast system for a tanker
	Student:	Oana Mihai-Stefan IVSEN
	Coordonator:	Presura Adrian, Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
19.	Titlul lucrării:	Submarine cable installation
	Student:	Axente Claudia Andreea IVAN
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu
20.	Titlul lucrării:	Operation of a electric station 110/6kV connection station
	Student:	Pintile Iulian IVEM
	Coordonator:	Prof.dr.ing. Mariana Dumitrescu