

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA
FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI ȘTIINȚA CALCULATOARELOR

SESIUNEA: IUNIE-IULIE 2026

Domeniul de studiu: Ingineria sistemelor

Programul de studii de licență: AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Cursuri: cu frecvență, 4 ani, 240 credite

EXAMEN DE DIPLOMĂ

P L A N I F I C A R E

**în vederea susținerii probei de evaluare a cunoștințelor fundamentale
și de specialitate și a Proiectului de diplomă în data de joi 02-iulie 2026, ora 09:00, sala C101**

Nr. Crt.	ID student	Titlul lucrării	Numele și prenumele coordonatorului	Ora
		promoția 2026		
1	455933	Sistem de fabricare a filamentului pentru imprimante 3D din materiale reciclabile	Șef lucrări dr.ing. Corneliu BUZDUGA	09:00
2	456528	Creșterea eficienței panourilor fotovoltaice prin utilizarea sistemelor autonome de curățare	Prof. univ. dr. ing. Corneliu-Octavian TURCU	09:20
3	456884	Sistem de monitorizare și control inteligent al consumului de energie electrică	Conf. dr.ing. Ioan UNGUREAN	09:40
4	455822	Realizarea unui CNC prin implementarea unui FLATBED PLOTTER	Șef lucrări dr.ing. Corneliu BUZDUGA	10:00
5	456114	Proiectarea și implementarea unui sistem SaaS pentru gestionarea managementului serviciilor	Prof. univ. dr. ing. Corneliu-Octavian TURCU	10:20
6	457453	Sistem de monitorizare nutrițională bazat pe algoritmi AI	Șef lucrări dr.ing. Alexandru LAVRIC	10:40
7	457225	Utilizarea Edge AI în managementul autonom al culturilor NFT	Șef lucrări dr.ing. Corneliu BUZDUGA	11:00
8	457547	Sistem automat de evidență a prezenței bazat pe RFID și scanare de coduri QR utilizând module ESP32	Prof. univ. dr. ing. Corneliu-Octavian TURCU	11:20
9	456563	Sistem de prezențe automatizat IoT	Șef lucrări dr.ing. Remus PRODAN	11:40
10	458794	Gestionarea inteligentă a parcarilor auto utilizând recunoașterea optică a caracterelor	Prof. univ. dr. ing. Corneliu-Octavian TURCU	12:00

11	456147	Braț robotic cu cinci axe comandat cu raspberry pico	Șef lucrări dr.ing. Remus PRODAN	12:20
12	456381	Braț robotic pe șase axe comandat cu ajutorul unei manuși	Șef lucrări dr.ing. Corneliu BUZDUGA	12:40
13	70055	Sistem inteligent de management HVAC auto, bazat pe analiza multispectrală și tracking facial	Prof. univ. dr. ing. Corneliu-Octavian TURCU	13:00
14	455560	Sistemul Hidroponic de creștere a Plantelor	Prof. univ. dr. ing. Corneliu-Octavian TURCU/ Șef lucrări dr.ing. Eduard ZADOBRINSCHI	13:20
15	458131	Sistem de reglare automată a parametrilor unui proces industrial cu PLC 900CP1	Șef lucrări dr.ing. Corneliu BUZDUGA	13:40
		promoția 2024		
16	63770	Sistem de monitorizare a stării de veghe la conducătorii auto	Șef lucrări dr.ing. Corneliu BUZDUGA	14:00

SECRETAR COMISIE,
Șef lucrări dr.ing. Radu FECHET

Funcția	Grad didactic, nume, prenume
Președinte (P)	Prof. univ. dr. ing. Corneliu-Octavian TURCU
Membru (M1)	Prof. univ. dr. ing. Constantin FILOTE
Membru (M2)	Șef lucrări dr.ing. Corneliu BUZDUGA
Membru (M3)	Șef lucrări dr.ing. Sorin POHOAȚĂ
Secretar	Șef lucrări dr.ing. Radu FECHET