

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA
FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI ȘTIINȚA CALCULATOARELOR
SESIUNEA: Iunie- Iulie 2026

Domeniul de studiu: INGINERIE ELECTRICĂ

Programul de studii de licență: SISTEME ELECTRICE

Cursuri: cu frecvență, 4 ani, 240 credite

EXAMEN DE DIPLOMĂ

PLANIFICARE

**În vederea susținerii probei de evaluare a cunoștințelor fundamentale
și de specialitate și a Proiectului de diplomă în data de 30 iunie 2026, ora 08.00, sala C002**

Nr. Crt.	ID student	Titlul lucrării	Numele și prenumele coordonatorului	Ora
1	456411	Monitorizarea și controlul unui sistem de acționare electrică cu motor asincron, convertor de frecvență, PLC și HMI, utilizând comunicația PROFIBUS	s.l. dr. ing. Ciprian AFANASOV	8:00
2	458654	Controlul și monitorizarea unui proces automatizat prin intermediul comunicației HMI-PLC	conf.dr.ing. Mihai RAȚĂ	8:20
3	70655	Soluții de îmbunătățire a performanței echipamentelor industriale prin optimizarea indicatorului OEE	conf.dr.ing. Gabriela RAȚĂ	8:40
4	458568	Stand didactic pentru programarea și controlul unui proces industrial utilizând PLC și HMI	s.l. dr. ing. Ciprian AFANASOV	9:00
5	456379	Integrarea controlului unui robot portal într-un sistem distribuit de automatizare industrială	conf.dr.ing. Gabriela RAȚĂ	9:20
6	457593	Utilizarea unui PLC pentru controlul poziției unei benzi transportoare	conf.dr.ing. Mihai RAȚĂ	9:40
7	456253	Determinarea vitezei obiectelor folosind senzorul laser sick DT-35 și integrarea datelor pe HMI pentru vizualizare și diagnostic în aplicații industriale	s.l. dr. ing. Ciprian AFANASOV	10:00
8	456107	Utilizarea unui PLC pentru studiul regimurilor tranzitorii de pornire și oprire a unui SAE cu motor BRUSHLESS	conf.dr.ing. Gabriela RAȚĂ	10:20
9	456928	Implementarea unei aplicații PLC-HMI pentru comanda și monitorizarea procesului într-un sistem distribuit de automatizare industrială	conf.dr.ing. Mihai RAȚĂ	10:40

SECRETAR COMISIE,
ș.l.dr.ing. Mihaela PAVĂL

Grad didactic, nume, prenume
ș.l.dr.ing. Ciprian AFANASOV
conf.univ.dr.ing. Mihai RAȚĂ
conf.univ.dr.ing. Mariana-Rodica MILICI
ș.l.dr.ing. Elena-Daniela LUPU
ș.l.dr.ing. Mihaela PAVĂL