



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ
Craiova, Bdul. Decebal, nr. 107, 200440,
tel/fax: +40-251-436447, www.ie.ucv.ro
e-mail: secretariat@ie.ucv.ro



DEPARTAMENTUL DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI AEROSPAȚIALĂ

PROGRAM SECȚIUNEA COMANDA, CONTROLUL ȘI EXPLOATAREA SISTEMELOR ENERGETICE

Coordonatori secțiune: - președinte: ș.l. dr. ing. Adelaida Mihaela DUINEA, Facultatea de Inginerie Electrică
- reprezentant AGIR- dr.ing. Dumitru SACERDOȚIANU - ICMET Craiova
- student reprezentant OSPPEC - Serbanoiu Ionut

Secretar: ș.l. dr. ing. Felicia Elena STAN IVAN, Facultatea de Inginerie Electrică

Nr. crt	Titlul lucrării prezentate - nume autor(i)	Coordonator științific	Ora programare susținere
1.	MODELAREA SCHIMBĂTOARELOR DE CĂLDURĂ TIP ȚEAVĂ-ÎN-ȚEAVĂ	ș.l. dr. ing. Dinu Radu Cristian	11 ⁰⁰
2.	DIMENSIONAREA TRONSONULUI DE CONDUCTE CARE ALIMENTEAZĂ CU AGENT TERMIC UN BLOC DE LOCUINȚE DE LA UN PUNCT TERMIC	ș.l. dr. ing. Dinu Radu Cristian	11 ¹⁰
3.	STAȚIA DE 110 kW ÎNTR-O CENTRALĂ HIDROELECTRICĂ	ș.l. dr. ing. Dinu Radu Cristian	11 ²⁰
4.	DETERMINAREA PREȚULUI DE PRODUCȚIE A ENERGIEI ELECTRICE ȘI TERMICE FOLOSIND COMBUSTIBIL GAZ NATURAL	ș.l. dr. ing. Dinu Radu Cristian	11 ³⁰
5.	TRIGENERAREA, SOLUȚIE DE UTILIZARE EFICIENTĂ A COMBUSTIBILILOR	ș.l. dr. ing. Bratu Cristian	11 ⁴⁰
6.	HIDROGENUL, COMBUSTIBILUL VIITORULUI	ș.l. dr. ing. Bratu Cristian	11 ⁵⁰
7.	SISTEM FOTOVOLTAIC OFF GRID	ș.l. dr. ing. Bratu	12 ⁰⁰

Nr. crt	Titlul lucrării prezentate - nume autor(i)	Coordonator științific	Ora programare susținere
		Cristian	
8.	RACORDAREA LA REȚEAUA ELECTRICĂ DE DISTRIBUȚIE A UNEI CENTRALE FOTOVOLTAICE	ș.l. dr. ing. Stan Ivan Felicia Elena	12 ¹⁰
9.	UTILIZAREA BATERIILOR AMOVIBILE ALE VEHICULELOR ELECTRICE PENTRU SUSȚINEREA SERVICIILOR DE REȚEA ÎN SISTEMELE ELECTROENERGETICE ACTUALE	conf. dr. ing. Rușinaru Denisa	12 ²⁰
10.	DETECTORUL DE ORIZONT. REDEFINIREA COMPOZITIEI VIZUALE	ș.l. dr. ing. Duinea Adelaida Mihaela	12 ³⁰