

Instituția de învățământ superior: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI**

Facultatea: **INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ**

Domeniul de licență : **INGINERIE ELECTRICĂ**

Programul de studii de licență: **ELECTRONICĂ DE PUTERE ȘI ACȚIONĂRI ELECTRICE**

Materiale didactice elaborate de titulari

Nr. crt.	Disciplina	Titular	Material didactic	Titlul	Nr. Pag.	Tipărit/ manuscris/ format electronic	Editura	Anul	Nr. exem- plare	Observații
1.	Convertoare statice de putere I și II Sisteme electronice de putere	Mihai Albu	Curs	Albu M., <i>Electronică de putere - vol I: Noțiuni introductive, dispozitive, conversia statică alternativ-continuu a energiei electrice.</i>	388	Tipărit	Casa de Editură “Venus” Iasi	2007	100	ISBN 973-756-003- 5
			Curs	<i>Convertoare statice de putere I, suport curs.</i>	106	Format electronic	-	2021		Platforma Teams
			Curs	<i>Convertoare statice de putere II, suport curs.</i>	78	Format electronic	-	2021		Platforma Teams
			Curs	<i>Sisteme electronice de putere, suport curs.</i>	113	Format electronic	-	2021		Platforma Teams
			Îndrumar de laborator	Albu M., Diaconescu M., Bojoi R., <i>Comanda semiconductoarelor de putere, convertoare statice cu comutație naturală.</i>	234	Tipărit	Casa de Editură “Venus” Iasi	2008	100	ISBN 978-973-756- 073-5
			Aplicații	Îndrumar de laborator <i>Electronică de putere</i> ”	415	Format electronic	-	2024		www.euedia.tuiasi.ro/ ab_ep
2.	Acționări electrice I	Mihai Albu	Curs	<i>Acționări electrice I, suport curs.</i>	145	Format electronic	-	2021		Platforma Teams

			Aplicații	Îndrumar de laborator Acționări electrice	97	Format electronic	-	2025		Platforma Teams
3.	Teoria Circuitelor Electrice I	Aradoaei Sebastian Teodor	Curs	Teoria Circuitelor electrice I, Editura Pim , Iași	238	Tipărit	PIM, Iași	2019	30	978-606-13-5006-3
			Indrumar	<i>Teoria Circuitelor electrice I Îndrumar de laborator</i> , Editura Pim, Iasi	88	Tipărit	PIM, Iași	2019	30	978-606-13-5376-7
4.	Teoria Circuitelor Electrice II	Aradoaei Sebastian Teodor	Curs	Teoria Circuitelor Electrice II, Editura PIM, Iași.	175	Tipărit	PIM, Iași	2022	30	978-606-13-5006-3
5.	Chimie - Elemente de electrochimie (program EPAE)	Aradoaei Mihaela	Curs	Suport de curs: Romeo Cristian Ciobanu, Mihaela Aradoaei, Elemente de Electrochimie	232	Tipărit	PIM	2023	30	978-606-13-7819-7
			Aplicații	Indrumar de laborator: Mihaela Aradoaei, Romeo Cristian Ciobanu, Chimie - Elemente de electrochimie – Îndrumar de laborator, Teste și Probleme	221	Tipărit	PIM	2023	30	978-606-13-7818-0
6.	Informatică Aplicată	Oana-Maria Asimincesei	Curs	Informatică Aplicată I. Curs didactic	516	Tipărit	Editura PIM	2019	20	ISBN – 978-606-13-5188-6
				Curs Informatică Aplicată, 2024	format .pptx (800 slid-uri)	electronic	-	2024		https://teams.microsoft.com/j/channel/19%3AAR8JklidKcVgqXFdzOcmC4gQUpnlHn7IWBU6ZAHz_mQ7Y1%40thread.tacv2/General?groupId=0f0f1881-d3d9-4026-9dff-6c1ada3026ff
			Aplicații	Informatică Aplicată I. Aplicații de laborator	229	Tipărit	Editura PIM	2019	20	ISBN 978-606-13-5189-3
				Software de birotică. Teorie și aplicații	210	Tipărit	Editura PIM	2019	50	ISBN-978-606-13-4816-9
7.	Educație Antreprenorială -Afaceri digitale I și II		Curs Aplicații	Antreprenariat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale-Capitolul 1- Oana-Maria Asimincesei, "Antreprenariat-trecut și prezent. Economia digitală-Societatea informațională. Antreprenor/Antreprenariat-Concepte generale", pag.14-pag.39	25	Tipărit	Editura Performanti ca	2022	5	ISBN 978-606-685-932-5 Format electronic

				Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale-Capitolul 2- Oana-Maria Asiminicesei – "Calitățile și abilitățile unui antreprenor de succes. Gândire și comportament antreprenorial" - pag.40-pag.46	6					
				Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale-Capitolul 3- Oana-Maria Asiminicesei-"Sursele de finanțare pentru o idee de afacere. Etapele autorizării unei afaceri în România" - pag.47- pag.59	12					
				Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale-Capitolul 10- Oana-Maria Asiminicesei – "Concepte e-Business. Stadiile și caracteristicile unei afaceri electronice", pag.199- pag. 207	8					
				Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale-Capitolul 11- Oana-Maria Asiminicesei – "Noțiuni generale e-Commerce. Modele/Infrastructură/tipuri de site-uri/Modalități de plată on-line", pag.208- pag. 220	12					
				Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale-Capitolul 12- Oana-Maria Asiminicesei – "Securitatea în sistemele de tip E-Business. Politici, servicii și mecanisme de securitate" - pag.221- pag. 238	17					
				Curs Educație Antreprenorială, format electronic, 2023	format electronic-.pptx (600 slide-uri).	electronic	-	2023		
				Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale-Capitolul 14- Oana-Maria Asiminicesei, Sebastian-Teodor Arădoaie- "Ghid pentru elaborarea lucrării de diplomă cu privire la evaluarea potențialului de valorizare a produsului/tehnologiei sau serviciului	50					

				proiectat/analizat într-o afacere”, pag.258- pag. 308						
8.	Controlul numeric al acționărilor electrice (program EPAE)	Balan Iulian	Aplicații	Îndrumar laborator <i>Controlul numeric al acționărilor electrice</i>	174	Format electronic		2024	online	Teams
9.	Microprocesoare și micro sisteme (program EPAE & SE)		Aplicații	Îndrumar laborator <i>Microprocesoare și micro sisteme</i>	145	Format electronic		2024	online	Teams
10.	Elemente de inginerie mecanica (program EPAE)	Benchea Marcelin	Curs	Impactul zonelor plastice interioare asupra comportării tribologice și a durabilității contactelor de rostogolire	140	Tipărit	Politehniul Iași	2020	70	978-973-756-087-2
			Curs	Cercetări privind îmbunătățirea performanțelor și a unor caracteristici ale sistemelor mecanice	140	Tipărit	Tehnopress Iași	2022	10	978-973-756-085-8
			Aplicații	Organe de mașini. Lucrări	260	Tipărit	Tehnopress Iași	2013	15	978-606-687-014-6
11.	Senzori si traductoare (program EPAE)	Conf.dr.ing Marius Branzila	Curs	Senzori si traductoare		Tipărit	Politehniul	2017	30	ISBN 978-973-621-472-1
			Curs			Format electronic				https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/109721/mod_resource/content/6/ST%20Curs.pdf
			Aplicații	Sisteme senzoriale. Aplicații	162	Tipărit	PIM	2017	30	ISBN 978-606-13-4155-9
			Aplicatii	Senzori si sisteme senzoriale. Aplicatii,		Format electronic				https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=1972#section-2
12.	Psihologia educației	Lect.dr. Buju C. Smaranda	Curs	Psihologia educației –curs pentru studenții cu profil tehnic	157	Tipărit	Editura PIM, Iași	2014	50	ISBN 978-606-13-2132-2
			Aplicații	Psihologia educației –caiet de aplicații	103	Tipărit	Fundația academică Axis	207	100	ISBN 978-973-7742-51-3
13.	Analiza Matematica	Conf.dr. mat.Burlică Monica-Dana	curs	Capitole de Analiză Matematică	215	Tipărit	Performanti ca	2022	30	978-606-685-936-3

14.			seminar	Suport de seminar		Publicat pe web		Act 2024		
15.	Matematici Speciale I		curs	Matematici Speciale I-curs in format pdf		Publicat pe web		Act 2024		
16.			seminar	Indrumar pentru seminar		Publicat pe web		Act 2024		
17.	Aparate Electrice	Burlica Radu	Curs	<i>Bazele Teoretice ale Funcționării Aparatelor Electrice",</i>	240	Tiparit	Editura Venus,	2006	240	973-7960-52-1
18.			Aplicatii	Electrologie – îndrumar de laborator	84	Tipărit	PIM Iași	2008	80	
19.			Curs	<i>Dragoș Astanei, Radu Burlică, Tehnici de comutație – note de curs, Iași, 2022, ISBN: 230 pag</i>			Editura PIM,		230	978-606-13-7147-1
20.			Electrologie si mediu	Curs	<i>Descarcari electrice de tip plasma rece. Aplicatii pentru mediu</i>		PIM		2015	
21.	Economie generală și marketing	Butnariu Anca Butnariu Anca	Curs	Filipeanu D., Butnariu A., Economie generala. Suport de curs	200	Tiparit	Performanti ca, Iași	2016	15	ISBN 978-606-685-427-6
	Economie generală și marketing		Curs+Aplicatii	Economie generală și marketing	120 PPT	Publicat pe web		2024		https://classroom.google.com/c/MzU0MTgyODA3MjYw
22.	Electronică	Butnicu Dan	Aplicații	<i>Ghid pentru studiul dispozitivelor si circuitelor electronice utilizand OrCAD-SPIICE (autor: D. Butnicu)</i>	184	Tipărit	Editura Tehnopress , Iași	2025	50	ISBN: 978-606-687-535-6
			Curs	<i>Electronică</i>		On-line, pe platforma Microsoft Teams		2022 /2025	-	curs predat de titular
			Aplicații	<i>Culegere de probleme - Electronică</i>		On-line, pe platforma Microsoft Teams		2022-2025	-	
23.	Tracțiune electrică	Ș.I.dr.ing. Gabriel Chiriac	carte	Guideline regarding the improve of the energetical performances for an electric bus (în engleză)	220	tipărit	Ed. Tritonic, București	2022	40	

			carte	Vehicule electrice hibride		tipărit	Editura Venus	2007	75	ISBN: 973-756-002-7
				Tracțiune electrică	190	manuscris				
24.	Echipamente de transport urban și uzinal		carte	Vehicule electrice hibride		tipărit	Editura Venus	2007	75	ISBN: 973-756-002-7
			carte	Guideline regarding the improve of the energetical performances for an electric bus (în engleză)	220	tipărit	Ed. Tritonic, București	2022	40	
				Echipamente de transport urban	140	manuscris				
25.	Chimie-Elemente de electrochimie	Ciobanu Romeo	Curs	Elemente de Electrochimie	232	Tipărit	PIM, Iași	2023	30	978-606-13-7819-7
		Arădoaei Mihaela	Aplicații	Chimie - Elemente de electrochimie – Îndrumar de laborator, Teste și Probleme	221	Tipărit	PIM, Iași	2023	30	978-606-13-7818-0
26.	PCLP1 (program EPAE)	Damian Cătălin	Curs	Ilinca Mircea, Damian Cătălin - Programarea calculatoarelor pentru ingineri. Limbajul C. Note de curs	150	Tipărit	Editura Tehnopress	2016	20 nr	ISBN 9786066872898
			Curs	www.infopuc.ro	ppt, programe	Format electronic		-	-	Infopuc.ro
			Aplicații	Lucrari practice de programarea calculatoarelor. Limbajul C	150	Tipărit	Editura Tehnopress	2016	20 nr	ISBN 9786066872904
27.	PCLP 2 (program EPAE)		Aplicații	www.infopuc.ro	Referate, fise, programe	Format electronic		-	-	Infopuc.ro
28.	Masurari electrice si electronice	Donciu Codrin	Curs	Donciu C., Temneanu M., Măsurăm împreună cu Codrin Donciu și Marinel Temneanu, https://books.google.ro/books/about/M%C4%83sur%C4%83m.html?id=v6x4BgAAQBAJ&redir_esc=y	158	Tipărit, Format electronic	Editura PIM	2014		ISBN: 978-606-13-2207-7
				Donciu C., Masurari electrice, https://ieeia.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2025/01/Masurari-electrice-2025.pdf	217	Tipărit, Format electronic	Editura Universitatii Tehnice Gh. Asachi din Iasi	2025		ISBN: 978-973-621-560-5

29.	Controlere logice programabile	Haba Cristian Gyozo	Curs	Sisteme de comanda a masinilor electrice	240	Tiparit	Gheorghe Asachi, Iasi	2002	120	ISBN 973-8292-65-4
			Aplicatii	Controlere logice programabile – referate laborator		Format electronic				
			Curs + Aplicatii	Controlere logice programabile – slide-uri		Format electronic				
30.	Acționări electrice II	HORGA Vasile	Curs	<i>Acționări electrice. Principii, modelare, simulare și control</i> , suport curs.	180	Format electronic	-	2021		Platforma Teams
			Monografii	<i>Modelarea și controlul scalar al mașinilor electrice rotative</i>	174	Format electronic	-	2019		
31.	Sisteme numerice de reglare		Curs	<i>Sisteme numerice de reglare</i> , suport curs.	85	Format electronic	-	2020		Platforma Teams
			Monografii	<i>Controlul numeric. Arhitectură, proiectare și implementare</i>	300	Format electronic	-	2020		
32.	Controlul numeric al acționărilor electrice		Curs	<i>Controlul numeric al acționărilor electrice</i> , suport de curs	184	Format electronic	-	2022		Platforma Teams
33.	Controlul vectorial al acționărilor electrice		Curs	<i>Controlul vectorial al acționărilor electrice</i> , suport de curs	174	Format electronic	-	2018		Platforma Teams
34.	Modelarea și simularea acționărilor electrice		Curs	<i>Modelarea și simularea acționărilor electrice</i> , suport de curs	150	Format electronic	-	2022		Platforma Teams
35.	Roboți Industriali	Irimia Danut Constantin	Curs	Manipulatoare și Roboți Industriali. Note de curs		Format Electronic				Teams
36.	Circuite Numerice		Curs	Circuite Numerice – Note de curs		Format Electronic				https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=43423
37.	Masini electrice II	Livadaru Leonard Livadaru Leonard	Curs - prezentari ppt	Masini electrice II	416	Publicat pe web		2024		http://www.eth.ieceia.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2025/01/Curs-ME2-pdf-signed.pdf

38.	Masini electrice speciale	Livadaru Leonard	Curs - prezentari ppt	Masini electrice speciale	394	Publicat pe web		2024		http://www.eth.ieceia.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2021/10/Curs-MES-signed.pdf
39.	Conceptia asistata de calculator a masinilor electrice		Curs - prezentari ppt	Conceptia asistata de calculator a masinilor electrice	352	Publicat pe web		2024		http://www.eth.ieceia.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2025/01/Curs-CACME-2024-2025-signed.pdf
40.	Măsurări electrice și electronice I	Eduard Luncă	Curs + Aplicații	<i>Interfațarea instrumentelor și sistemelor de măsurare. Aplicații specifice</i> (autor: E. Luncă)	220	Tipărit	Editura PIM, Iași	2019	60	ISBN: 978-606-13-5326-2
			Curs	<i>Sisteme moderne de măsurare. Măsurări distribuite</i> (autori: C. Donciu, E. Luncă, M. Crețu)	130	Tipărit	Editura Politehniun, Iași	2005	200	ISBN: 973-621-105-3
			Curs	<i>Măsurări electrice și electronice I</i> , Suport de curs anul II, domeniul Inginerie electrică		On-line, pe platforma Microsoft Teams		2025	-	curs nou predat
			Aplicații	<i>Măsurări electrice și electronice I – Lucrări de laborator</i>	100	On-line, pe platforma Microsoft Teams		2010-2025	-	http://www.demm.ee.tuiasi.ro/eduard-lunca/mmen.html
41.	Masini Electrice I	Munteanu Adrian	Curs	Masini Electrice	255	Tipărit	Ed. PIM	2016	20	978-606-13-3533-6
			Suport curs	Masini Electrice I		Format electronic		2024		https://afc7be0d-f9694fa7-b3d7-c4428f1a8c2c.filesusr.com/ugd/340945_4cc94eea1aa5415d8e666e69d2835673.pdf
42.	Masini Electrice II		Suport curs	Masini Electrice II		Format electronic		2025		https://afc7be0d-f9694fa7-b3d7-c4428f1a8c2c.filesusr.com/ugd/340945_50065aa21a584f409dd1eeaa55459f50.pdf
43.	Fizică	Nechifor Cristina-Delia	Curs	Suport de curs pentru studenții facultății IEEIA	192	Format electronic		2025		General CURS DE FIZICĂ IEEIA _INGINERIE ELECTRICA 2025-2026 Microsoft Teams

			Aplicații	Fișe de aplicații, exerciții și probleme la Fizică	16	Publicat pe web		2024		FIZICĂ IEEIA 6101-6104 2024-2025 General Microsoft Teams
			Laborator	Caiet de lucrări practice la disciplina Fizică pentru studenții Facultății IEEIA	66	Publicat pe web		2024-2025		General FIZICĂ IEEIA 6101-6104 2024-2025 Microsoft Teams
		Caiet de lucrări practice la disciplina Fizică pentru studenții Facultății IEEIA. Inginerie Electrică		45	Publicat pe web			2025-2026		General CURS DE FIZICĂ IEEIA INGINERIE ELECTRICA 2025-2026 Microsoft Teams
		Îndrumar de laborator Fizică pentru învățământul preuniversitar: EXPERIMENTEAZĂ. ÎNVAȚĂ. DESCOPERĂ.		245	Tipărit	Performanți ca		2025	30	
		Îndrumar de lucrări practice pentru disciplina Fizică, Colectiv autori Departament de Fizică TUIASI		174	Tipărit	Performanți ca		2023	75	Disponibil, 56 de exemplare în biblioteca TUIASI
44.	Producerea, transportul și distribuția energiei electrice	Nemeș Ciprian	Curs	Ciprian Nemeș, Florin Munteanu, Producerea și distribuția energiei electrice. Partea I – Producerea energiei electrice. ISBN: 978-973-621-318-2, 225 pg., 2011	255	Tipărit	Editura Politehniun Iași	2011	75	Aflate în biblioteca facultatii
45.	Bazele creației tehnice	Nițucă Costică	Curs	L. Cantemir, C. Nițucă, V. Dulgheru, M.I. Carcea, M.N. Iftimie, <i>Inițiere în creativitate tehnică, Vol. I,</i>	278 pag.,	Tipărit	Editura Tehnica Info, Chișinău	2008	10	ISBN 978-9975-63-066-5
				Bazele creației tehnice. Suport de curs, Format electronic/prezentări slide-uri	Ppt - 179	Format electronic				http://www.euedia.tuiasi.ro/wp-content/uploads/Documente_PDF_Staff/Costica_Nituca/BCT_Curs_Nituca.pdf
			Aplicații	Bazele creației tehnice. Îndrumar, Iași, Format B5, 31r/pg.	146 pag	Tipărit	Editura Tehnopress	2019	10	ISBN 978-606-687-398-7.
				Bazele creației tehnice. Îndrumar de laborator, Format electronic/ 7 lucrări	58 pag.	Format electronic				http://www.euedia.tuiasi.ro/wp-content/uploads/Documente_PDF_Staff/Costica_Nituca/BCT_Laborator_Nituca.pdf
46.		Olariu Marius Andrei	Curs	<u>Marius Andrei Olariu</u> , Materiale pentru inginerie electrică - Curs, 2016	107	Tipărit	PIM, Iași	2016	40	ISBN 978-606-13-3539-8

	Materiale electrotehnice		Aplicatii	Marius Andrei Olariu, Indrumar de laborator pentru Materiale pentru inginerie electrica, 107 pagini, 2016.	107	Tipărit	PIM, Iași	2016	40	ISBN 978-606-13-3005-8,
			Aplicatii	Marinel Costel Temneanu, <u>Marius Andrei Olariu</u> , Indrumar de laborator pentru Materiale pentru inginerie electrica – partea II, 110 pagini, 2019 (suport dicatic)	110	Tipărit	PIM, Iași	2019	40	ISBN: 978-606-13-5396-5
47.	Tehnologii web (program EPAE)	Paulet Marius Valerian	Curs + Aplicații	Tehnologii WEB - Note de curs	136	Tipărit	PIM, Iași	2024	15	ISBN : 978-606-13-8809-7
				Tehnologii web – slide-uri de curs și îndrumar de laborator		Format electronic		Act 2024		https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=1648
48.	Teoria sistemelor	Prof Marian Poboroniuc	Curs	Teoria Sistemelor	565 slideuri PPT	Format electronic	Pagina web	2019- in prezent	online	Pagina web de accesare: http://www.marian-poboroniuc.ieceia.tuiasi.ro/doc/TS.htm
			Aplicatii	Teoria sistemelor, Îndrumar de laborator	190	Tiparit	Ed. U. T. Gh. Asachi, Iasi	1999	51	Aflate in biblioteca facultatii
49.	Identificarea si modelarea sistemelor	Prof Marian Poboroniuc	Curs	Identificarea si modelarea sistemelor	532 slideuri PPT	Format electronic	Pagina web	2021- in prezent	online	Pagina web de accesare: http://www.marian-poboroniuc.ieceia.tuiasi.ro/doc/IMS.htm
			Aplicatii	Aplicatii in modelarea si identificarea sistemelor	186	Tiparit	Ed. Electra	2004	73	Aflate in biblioteca facultatii
50.	Acționări hidraulice și pneumatice	Prisăcaru Gheorghe	Curs	Gh. Prisacaru - Acționarea robotilor industriali, Ed. Vie, Iasi, 2000	190	Tipărit	VIE	2000	10	ISBN
				Curs PPT pe pagina Facultății de Mecanică	-	Format electronic	-	-	-	chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/Curs_ASM.pdf
			Aplicatii	Acționări hidraulice și pneumatice – lucrări practice...	-	Format electronic	-	-	-	chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/Lab_ASM.pdf
51.	Calitate si fiabilitate	Schreiner Cristina	Curs	FIABILITATE, MENTENANTA SI DIAGNOZA, TEORIE SI EXEMPLE I.	199	Tipărit	Ed. Universitate a Tehnica	1999	50	-

							Gheorghe Asachi Iasi, Romania			
				STUDII PRIVIND CALITATEA SI FIABILITATEA IN INGINERIA ELECTRICA	189	Tiparit	Ed. Politehniun, Romania	2003	50	ISBN 973-621-032-4
			Aplicații	CALITATE, FEZABILITATE SI FIABILITATE, APLICATII	209	Tipărit	Ed. Universitate a Tehnica Gheorghe Asachi Iasi, Romania	1999	70	-
52.	Utilizarea energiei electrice (program EPAE)	Lucache Dorin Dumitru	Curs	Utilizări ale energiei electrice. Suport de curs		Format Electronic				www.ee.tuiasi.ro/~euedia/uee.htm
		Serea Elena Balan George	Aplicatii	Dorin D. Lucache, Georget Paicu, Gabriel Chiriac, Elena Dănilă, Utilizări ale energiei electrice - Aplicații	208	Tiparit	Editura PIM	2014	5	ISBN: 978-606-13-2036-3
				Lucrări și referate de laborator UEE	231	Format Electronic	Actualizat 2022	-		http://www.euedia.tuiasi.ro/?page_id=1251&lang=ro
53.	Proiectarea instalațiilor electrice (program EPAE)	Serea Elena	Curs	Serea Elena, Curs de Proiectarea Instalațiilor Electrice	132	Format electronic	-	Actualizat 2025	-	https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/196732/mod_resource/content/1/PIE_prezentari%20curs%202025.pdf
		Lucache Dorin Dumitru Balan George	Curs +Aplicatii	Instalații electrice de joasă tensiune. Baze teoretice și elemente de proiectare	457	Tiparit	Editura PIM			
54.	Sisteme de control distribuit	Sticea Daniel	Curs	Sisteme de control distribuit	49	Manuscris			-	
			Aplicatii	Lucrări de laborator	97	Format electronic			online	Teams
55.	Microprocesoare și micro sisteme		Curs	Microprocesoare și micro sisteme	507 Slide-uri ppt	Format electronic			online	Teams
56.	Algebra Liniara,	Tărniceriu Carmen-Oana	Curs	Elemente de algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	169	Tipărit	Performanți ca	2020	20	978-606-685-753-6

	Geometrie Analitica si Diferentiala/ Matematici Speciale			Suport de curs ALGAD		Publicat pe web		2021		Oana Tarniceriu's Homepage
57.	Matematici Speciale	Tarniceriu Carmen-Oana	Matematici speciale	Suport de seminar		Publicat pe web		Act. 2021		Oana Tarniceriu's Homepage
58.	Metode Numerice	Tarniceriu Carmen-Oana	Metode numerice	îndrumar de laborator		Publicat pe web		Act. 2022		Oana Tarniceriu's Homepage
59.	Măsurări electrice și electronice I	Ursache Silviu-Ionuț	Lucrări de laborator	Lucrări de laborator – Măsurări electrice și electronice I		Tipărit		Act. 2024	14	Tipărite și disponibile în laborator
60.	Matematică		Seminar Matematică	Seminar Matematică	70	Tipărit+manuscris		Act.2024		http://www.demm.ee.uiasi.ro/silviu_ursache/
61.	Teoria câmpului electromagnetic	Varvara Viorel	Curs	Câmpul electromagnetic	400	tipărit	Editura Tehnică, Științifică și Didactică CERMI, Iași	2004	250	
				Lecții de Teoria Câmpului electromagnetic	260	tipărit	Editura PIM Iași	2012	250	
			Seminar	Teoria Câmpului electromagnetic-Culegere de probleme,	216	tipărit	Editura PIM Iași	2014	250	
				O scurtă istorie a electricității	182	tipărit	Editura PIM Iași	2019	100	

Decan,
Prof.dr.ing.mat. Dumitru-Dorin Lucache

Coordonator program,
Conf.dr.ing. Mihai Albu