

Anexa A.13. Materiale multiplicatate cu sprijinul universității

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Domeniul de licență: INGINERIE ELECTRICĂ

Programul de studii: **INSTRUMENTAȚIE ȘI ACHIZIȚII DE DATE**

**Lista cu lucrările necesare procesului de învățământ (cursuri, manuale, îndrumare etc.)
multiplicate cu sprijinul Universității**

Nr. crt.	Denumire lucrare	Autori	Editură	Or aș	An	Nr. pag.	ISBN	Nr. exem- plare
1.	Sisteme expert de asigurare a calitatii totale in industria de materiale si echipamente electrotehnice	A. Baraboi, R. Ciobanu, C. Schreiner	Editura Gheorghe Asachi, Seria QualindSer	Iasi	2002	122	ISBN 973-8292-24-7	148
2.	Noi materiale în construcția de senzori	C. Foșalău, M. Temneanu, C. Zet, E. Vremeră	Venus	Iași	2006	171	973-756-020-5	100
3.	Calitate, fezabilitate, fiabilitate: lucrări practice	C. Schreiner, R. Ciobanu	Rotaprint, UT Iași	Iasi	1997	105	-	55
4.	Advanced on quality and reliability assurance of electrical materials	C. Schreiner, R. Ciobanu, M. Temneanu	Editura Gheorghe Asachi, Seria QualindSer	Iasi	2002	135	ISBN 973-621-030-8	48

5.	Calitate, fiabilitate, mentenanță și diagnoză - Teorie și Exemple, Vol. I	C. Schreiner, R. Ciobanu, M. Temneanu	Editura Gheorghe Asachi	Iasi	2000	199	-	124
6.	Etica tehnică și a afacerilor	C. Schreiner, R. Ciobanu, C. Hutu	Editura Gheorghe Asachi	Iasi	2002	185	ISBN 973-8292-72-7	41
7.	Cercetari privind asigurarea calitatii si fiabilitatii in ingineria electrica	C. Schreiner, M. Adam, R. Ciobanu	Editura Gheorghe Asachi, Seria QualindSer	Iasi	2003	142	ISBN 973-621-031-6	120
8.	Studii privind calitatea și fiabilitatea în ingineria electrica	C. Schreiner, R. Ciobanu, A. Baraboi	Editura Gheorghe Asachi, Seria QualindSer	Iasi	2003	188	ISBN 973-621-032-4	38
9.	Circuite numerice	C. Zet	Venus	Iași	2008	181	978-973-756-087-2	100
10.	Circuite numerice - îndrumar de laborator	C. Zet	Venus	Iași	2008	173	978-973-756-085-8	50
11.	Tehnologia informației în susținerea transferului tehnologic al produselor și serviciilor	C.G. Haba	Performantica	Iași	2016	120	ISBN 978-606-685-472-6	125
12.	Programarea aplicațiilor de timp real – îndrumar de laborator	C.G. Haba	Politehnum	Iași	2014	164	ISBN 978-973-621-431-8	30
13.	Tehnici de procesare numerica a semnalelor in instrumenta	Cătălin Damian	Editura Rotaprint	Iași	2011	132	ISBN 978-973-621-320-5	30
14.	Sisteme moderne de măsurare. Măsurări distribuite	Codrin Donciu, Eduard Luncă, Mihai Crețu	Politehnum	Iași	2005	130	973-621-105-3	200

15.	Îndrumar de lucrări practice pentru disciplina fizică,	Colectiv autori Departament de Fizică TUIASI	Editura Performantica	Iași	2023	174	ISBN 978-630-328-060-8	76
16.	Sisteme de control distribuit de pe vehicule electrice hibride	D. Sticea	Politehniun	Iași	2011	194	978-973-621-355-7	20
17.	Lucrări de laborator la disciplina fizică	Departamentul de fizică	Centrul de multiplicare a UT Iași	Iași	1988	365	Pentru uz intern	124
18.	Zgomote și interferențe în instrumentație. Elemente de teorie	E. Luncă, A. Sălceanu	Editura PIM	Iași	2024	114	978-606-13-8834-9	60
19.	Măsurări electrice și electronice - Îndrumar de laborator	E. Vremeră, C. Zet, C. Harja	Rotaprint	Iași	1996	234		50
20.	Funcțiile - wavelet în identificarea sistemelor – aplicații la sisteme mecanice	Eugen Șfartz	Gh. Asachi	Iași	2000	169	9738050324	50
21.	Teoria Sistemelor	Gh. Livint, M. Poboroniuc	Editura Gheorghe Asachi	Iași	1999	190	-	100
22.	Teoria sistemelor	Gheorghe Livint, Marian Poboroniuc	Univ. Tehnica Iasi (Rotaprint)	Iasi	1999	189	-	150
23.	Sisteme de comandă a mașinilor electrice	Haba Cristian Gyozo	Gheorghe Asachi	Iași	2002	240	ISBN 973-8292-65-4	120
24.	Proiectarea cu microcontrolere HCS12	L. Breniuc, C.G. Haba	Politehniun	Iași	2012	275	ISBN 978-973-621-393-9	50

25.	Măsurări electronice. Programarea sistemelor de măsurare – Îndrumar de laborator	L. Niță, M. Crețu, C. Sărmășanu	Editura U.T. Iași	Iași	1988	144	-	-
26.	Stimularea electrica functionala. Controlul neuroprotezelor	M. Poboroniuc, C.D. Popescu, B. Ignat	Politehniuum	Iasi	2005	180	9736211339	150
27.	Sisteme Mecatronice la Autovehicule Hibrade și Electrice	Marcelin BENCHEA	Editura Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași	Iași	2024	280	978-973-621-551-3	70
28.	Mecatronica Automobilului. Lucrări de laborator	Marcelin BENCHEA	Editura Politehniuum	Iași	2020	140	978-973-621-494-3	70
29.	Impactul zonelor plastice interioare asupra comportării tribologice și a durabilității contactelor de rostogolire	Marcelin BENCHEA	Editura Politehniuum	Iași	2020	140	978-973-621-493-6	70
30.	Mecatronica Automobilului. Echipamente de management și control	Marcelin BENCHEA, Flavian Farcaș	Editura Politehniuum	Iași	2021	165	978-973-621-502-5	100
31.	Mecatronica Automobilului. Echipamente de siguranță și confort	Marcelin BENCHEA, Flavian Farcaș	Editura Politehniuum	Iași	2021	165	978-973-621-503-2	100
32.	Construcția și calculul sistemelor de control al mișcării autovehiculelor - Îndrumar de laborator	Marcelin BENCHEA, Mihaela-Rodica Bălan	Editura Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași	Iași	2024	210	978-973-621-539-1	100
33.	Controlul robotilor. Controlul miscarii umane	Marian Poboroniuc	Politehniuum	Iasi	2004	261	973621074X	230

	prin stimulare electrica functionala							
34.	Aplicatii in modelarea si identificarea sistemelor	Marian Poboroniuc, Gheorghe Livint, Marian Petrescu	Electra	Bucuresti	2004	178	9737728211	150
35.	Senzori si traductoare	Mihai Crețu, Constantin Sarmasanu, Marius Branzila	Politehnum	Iasi	2017	369	978-973-621-472-1	40
36.	Senzori și traductoare	Mihai Crețu, Constantin Sarmasanu, Marius Branzila	Politehnum	Iasi	2017	369	978-973-621-472-1	40
37.	Tratarea numerică a semnalelor. Teorie si aplicații	O. Postolache, C. Foșalău	Editura Gheorghe Asachi	Iași	2009	233	ISBN-973-8050-40-5	20
38.	Software de birotică. Teorie și aplicații	Oana Neacșu, Alexandru Sălceanu, Marius Păuleț	Editura PIM	Iași	2019	229	ISBN-978-606-13-4816-9	50
39.	Informatică Aplicată I. Curs didactic	Oana-Maria Asimincesei	Editura PIM	Iași	2019	516	ISBN – 978-606-13-5188-6	20
40.	Informatică Aplicată I. Aplicații de laborator	Oana-Maria Asimincesei	Editura PIM	Iași	2019	229	ISBN 978-606-13-5189-3	20
41.	Fenomenul de descărcări electrostatice. Considerații teoretice	Oana-Maria Asimincesei	Editura PIM	Iași	2019	118	ISBN-978-606-13-5325-5	20
42.	Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-	Oana-Maria Asimincesei	Editura Performantica	Iași	2022	130	ISBN 978-606-685-932-5	5

	Afaceri digitale: (Cap. 1, 2, 3, 10, 11, 12, 14)							
43.	Controlul robotilor. Controlul miscarii umane prin stimulare electrica functionala	Poboroniuc M,	Politehnum	Iași	2004	261	ISBN 973-621-074-x	100
44.	Elemente de programare si control a neuroprotezelor	Poboroniuc Marian-Silviu	Venus	Iasi	2006	171	9789737560360	150

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

Coordonator program,
Prof.dr.ing. Cristian Zet