

Anexa A.2.15 - Materiale multiplicatate cu sprijinul UniversitățiiInstituția 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****Lista cu lucrările necesare procesului de învățământ (cursuri, manuale, îndrumare etc.) multiplicatate cu sprijinul Universității**

Nr. crt.	Denumire lucrare	Autori	Editură	Oraș	An	Nr. pag.	ISBN	Nr. ex.
1	Sisteme Mecatronice la Autovehicule Hibrice și Electrice	Marcelin BENCHEA	Editura Universității Tehnice “Gh Asachi” din Iași	Iași	2024	280	978-973-621-551-3	70
2	Construcția și calculul sistemelor de control al mișcării autovehiculelor - Îndrumar de laborator	Marcelin BENCHEA, Mihaela-Rodica Bălan	Editura Universității Tehnice “Gh Asachi” din Iași	Iași	2024	210	978-973-621-539-1	100
3	Mecatronica Automobilului. Echipamente de management și control	Marcelin BENCHEA, Flavian Farcaș	Editura Politehniun	Iași	2021	165	978-973-621-502-5	100
4	Mecatronica Automobilului. Echipamente de siguranță și confort	Marcelin BENCHEA, Flavian Farcaș	Editura Politehniun	Iași	2021	165	978-973-621-503-2	100
5	Mecatronica Automobilului. Lucrări de laborator	Marcelin BENCHEA	Editura Politehniun	Iași	2020	140	978-973-621-494-3	70
6	Impactul zonelor plastice interioare asupra comportării tribologice și a durabilității contactelor de rostogolire	Marcelin BENCHEA	Editura Politehniun	Iași	2020	140	978-973-621-493-6	70

Nr. crt.	Denumire lucrare	Autori	Editură	Oraș	An	Nr. pag.	ISBN	Nr. ex.
7	Informatică Aplicată I. Curs didactic	Oana-Maria Asiminicesei	Editura PIM	Iași	2019	516	ISBN – 978-606-13-5188-6	20
8	Informatică Aplicată I. Aplicații de laborator	Oana-Maria Asiminicesei	Editura PIM	Iași	2019	229	ISBN 978-606-13-5189-3	20
9	Software de birotică. Teorie și aplicații	Oana Neacșu, Alexandru Sălceanu, Marius Păuleț	Editura PIM	Iași	2019	229	ISBN-978-606-13-4816-9	50
10	Fenomenul de descărcări electrostatice. Considerații teoretice	Oana-Maria Asiminicesei	Editura PIM	Iași	2019	118	ISBN-978-606-13-5325-5	20
11	Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale: Capitolul 1- Antreprenoriat-trecut și prezent. Economia digitală-Societatea informațională. Antreprenor/Antreprenoriat-Concepte generale”, pag.14-pag.39	Oana-Maria Asiminicesei	Editura Performantica	Iași	2022	25	ISBN 978-606-685-932-5	5
12	Capitolul 2-”Calitățile și abilitățile unui antreprenor de succes. Gândire și comportament antreprenorial” - pag.40-pag.46					6		
13	Capitolul 3- ”Sursele de finanțare pentru o idee de afaceri. Etapele autorizării unei afaceri în România” - pag.47- pag.59					12		
14	Capitolul 10- ”Concepte e-Business. Stadiile și caracteristicile unei afaceri electronice”, pag.199- pag. 207					8		
15	Capitolul 11 ”Noțiuni generale e-Commerce. Modele/Infrastructură/tipuri de site-uri/Modalități de plată on-line”, pag.208- pag. 220					12		

Nr. crt.	Denumire lucrare	Autori	Editură	Oraș	An	Nr. pag.	ISBN	Nr. ex.
16	Capitolul 12- "Securitatea în sistemele de tip E-Business. Politici, servicii și mecanisme de securitate" - pag.221- pag. 238					17		
17	Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Vol.3-Afaceri digitale: Capitolul 14 "Ghid pentru elaborarea lucrării de diplomă cu privire la evaluarea potențialului de valorizare a produsului/tehnologiei sau serviciului proiectat/analizat într-o afacere", pag.258- pag. 308	Oana-Maria Asiminicesei Sebastian-Teodor Arădoaie	Editura Performantica	Iași	2022	50	ISBN 978-606-685-932-5	5
18	Senzori si traductoare	Mihai Crețu, Constantin Sarmasanu, Marius Branzila	Politehniuum	Iași	2017	369	978-973-621-472-1	40
19	Îndrumar de lucrări practice pentru disciplina fizică,	Colectiv autori Departament de Fizică	Editura Performantica	Iași	2023	174	978-630-328-060-8	76
20	Sisteme de control distribuit de pe vehicule electrice hibride	Sticea Daniel	Politehniuum	Iași	2011	196	978-973-621-355-7	15
21	Tehnici de procesare numerica a semnalelor in instrumentatie	Catalin Damian	Editura Rotaprint	Iasi	2011	132	ISBN 978-973-621-320-5	30
22	Tehnologia informației în susținerea transferului tehnologic al produselor și serviciilor	C.G. Haba	Editura Performantica	Iasi	2016	120	ISBN 978-606- 685-472-6	125
23	Programarea aplicațiilor de timp real – îndrumar de laborator	C.G. Haba	Politehniuum	Iași	2014	164	ISBN 978-973- 621-431-8	30
24	Sisteme moderne de măsurare. Măsurări distribuite	Codrin Donciu, Eduard Luncă, Mihai Crețu	Politehniuum	Iași	2005	130	973-621-105-3	200
25	Lucrări de laborator la disciplina fizică	Departamentul de fizică	Centrul de multiplicare a UT Iași	Iasi	1988	365	Pentru uz intern	124

Nr. crt.	Denumire lucrare	Autori	Editură	Oraș	An	Nr. pag.	ISBN	Nr. ex.
26	Zgomote și interferențe în instrumentație. Elemente de teorie	E. Luncă, A. Sălceanu	Editura PIM	Iasi	2024	114	978-606-13-8834-9	60
27	Funcțiile - wavelet în identificarea sistemelor – aplicații la sisteme mecanice	Eugen Șfartz	Gh. Asachi	Iasi	2000	169	9738050324	50
28	Teoria Sistemelor	Gh. Livint, M. Poboroniuc	Editura Gheorghe Asachi	Iasi	1999	190	-	100
29	Teoria sistemelor	Gheorghe Livint, Marian Poboroniuc	Univ. Tehnica Iasi (Rotaprint)	Iasi	1999	189	-	150
30	Stimularea electrica functionala. Controlul neuroprotezelor	M. Poboroniuc, C.D. Popescu, B. Igna	Politehniun	Iasi	2005	180	9736211339	150
31	Controlul robotilor. Controlul miscarii umane prin stimulare electrica functionala	Marian Poboroniuc	Politehniun	Iasi	2004	261	973621074X	230
32	Aplicatii in modelarea si identificarea sistemelor	Marian Poboroniuc, Gheorghe Livint, Marian Petrescu	Electra	Bucuresti	2004	178	9737728211	150
33	Controlul robotilor. Controlul miscarii umane prin stimulare electrica functionala	Poboroniuc M,	Politehniun	Iasi	2004	261	ISBN 973-621- 074-x	100
34	Elemente de programare si control a neuroprotezelor	Poboroniuc MarianSilviu	Venus	Iasi	2006	171	9789737560360	150

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

Coordonator program,
Conf. dr. ing. Mihai Albu