

ACOPERIREA CU MATERIALE DIDACTICE A DISCIPLINELOR ASISTATE INTEGRAL MASTER MANAGEMENTUL SISTEMELOR LOGISTICE Alba-Iulia

Cod disc.	Disciplina	Titular	Cursuri/ Manuale (se includ atât cele ale titularului de curs, cât și cele din bibliografia minimală indicată studenților)	Cota in biblioteca UTCN	Numar exemplare biblioteca UTCN	Format electronic
01	Bazele optimizării sistemelor logistice	Conf.dr.ing. Vlad Radu	Lucia Blaga, Algebră, optimizare liniară, geometrie analitică și diferențială, Editura Mega, Cluj-Napoca, 2012, ISBN: 978-606-543-250-5	537.459	5	
			Mureșan Anton și Rodica Lung, Matematici aplicate în economie, Editura Mediamira, Cluj-Napoca, 2005, ISBN: 973-713-072-3	543.731	1	
			IBM ILOG CPLEX Optimization Studio – OPL Language Reference Manual, version 12 release 8			DA
			Blaga L., Lupșa L., <i>Elemente de programare liniară</i> , Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2003		5	
			S.P. Bradley, A.C. Hax și T.L. Magnanti, <i>Applied Mathematical Programming</i> , disponibilă online la adresa: http://web.mit.edu/15.053/www/			DA
02	Elemente de afaceri internaționale	S.l.dr.ec. Bogdan Monica				Suport curs (PowerPoint)
03	Tehnici de negociere în afaceri	Conf.dr.ing. Firescu Violeta	Șuștac Z., Ignat C., Ghid de negociere, București, Ed. Universitară, 2010	542.669	1	
			Dragoș V., Comunicare și negociere în afaceri, Ed.ASE, București, 2011	550.579	1	
			Câdea R.M., Câdea D., “Competențele emotionale și succesul în management”, Editura Economică, București, 2005	516.491	10	
04	Managementul	Prof.dr.ing.	Sisteme de stocuri și capacitatea de producție - teste	520.555	5	

	operatiunilor	Lungu Florin	grila, Todesco, 2006520.555			
			The management of small and unique production series, Saarbrücken: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013	538.467	5	DA
			Managementul operatiilor - indrumator de lucrari, Todesco, 2013	544.412	24	DA
05	Proiectarea retelelor logistice	Conf.dr. Ciupan Emilia	Alejandro Castro și Yamel Matarollo, "Strategic Distribution Network Design (DND): model and case studies in the Consumer Electronics Industry", 2010, disponibilă online la adresa: https://www.politesi.polimi.it/bitstream/10589/3864/1/2010_10_Castro_Mattarollo.pdf			DA
			Massimiliano Caramia, Paolo Dell'olmo, "Multi-objective management in freight logistics: increasing capacity, service level and safety with optimisation algorithms", London, Editura Springer, 2008, ISBN: 978-1-84800-381-1	529.341	1	
			Silviu Marin Nan, Florin Tiberiu Iacob-Ridzi și Liviu Dan Dandea, „Teoria sistemelor de transport”, Petroșani, Editura Universitas, 2012, ISBN: 978-973-741-294-2	538.622	1	
			Daniela Florea, "Sisteme avansate de transport rutier", Editura Universității Transilvania din Brașov, 2007, ISBN: 978-973-635-775-6	530.043	1	
			Mureșan Anton și Rodica Lung, "Matematici aplicate în economie", Editura Mediamira, Cluj-Napoca, 2005, ISBN: 973-713-072-3	543.731	1	
07	Modele de fundamentare a deciziilor	Conf.dr.ing. Suteu Sorin				Suport curs (PowerPoint)
			Șuteu, S., <i>Studiu de caz: Benzină sau motorină?</i> . În: Revista de Management și Inginerie Economică, Nr. 4(66)/2017, p.736-739. ISSN 1583-624-X			DA
			Șuteu, S., Bacali L., <i>Studiu de caz: O decizie ușoară?</i> În: Revista de Management și Inginerie Economică, Nr.			DA

			3(53)/2014, p.646-653. ISSN 1583-624-X			
08	Managementul aprovizionarii	Conf.dr.ing. Vlad Radu	Ashley McDonough, „Operations and supply chain management: essentials you always wanted to know”, Vibrant Publishers, 2020, ISBN: 978-1-949395-24-2	562.683	1	
			Peter Baily, David Farmer și Barry Crocker, “ <i>Purchasing Principles and Management</i> ”, Pearson Education, Lodon, 2015, ISBN 978-1-292-01601-6	561.817	1	
			Virgil Popa, „Managementul lanțului de distribuție/aprovizionare pentru un răspuns eficient consumatorului: ghid practic pentru managerii secolului XXI”, ISBN: 978-973-1955-42-1	530.196	1	
09	Proiectarea depozitelor logistice	Conf.dr.ing. Vlad Radu	John. Bartholdi și Steven. Hackman, (2017), “WAREHOUSE & DISTRIBUTION SCIENCE”, disponibilă online la adresa: www.warehouse-science.com .			DA
			Mihai Felea, Cristinel Vasiliu, Irina Mărunțelu „Logistica și distribuția mărfurilor”, note de curs, material disponibil online la adresa: https://adrianabuzdugan.files.wordpress.com/2010/09/carte-logistica.pdf .			DA
			Riccardo Manzini, editor, „Warehousing in the global supply chain: advanced models, tools and applications for storage systems”, ISBN: 978-1-4471-2273-9	540.909	1	
			Cristinel Vasiliu, “Depozitarea – activitate ce contribuie la performanța lanțului logistic“, material disponibil online la adresa: https://www.researchgate.net/profile/Cristinel_Vasiliu/publication/23690058_Warehousing_-_activity_which_contribute_to_supply_chain_performance/links/580f376508aea04bbcba3111/Warehousing-activity-which-contribute-to-supply-chain-performance.pdf			DA
10.10	Managementul relațiilor cu clientii	Conf.dr.ing.,ec. Sava Adriana				Suport curs (PowerPoint)

10.20	Retailing	Conf.dr.ing.,ec. Sava Adriana				Suport curs (PowerPoint)
11.00	Procese de productie de tip lean	Conf.dr.ing.ec. Ucenic Camelia	Maria Popescu, Georgiana Limbășan, “Sisteme de producție: fabricația Lean”, Brașov: Editura Universității ”Transilvania” din Brașov, 2013, ISBN: 978-606-19- 0262-0	562.178	1	
			Cristina Harea, “Cercetări privind implementarea conceptului și metodelor Lean Manufacturing în organizațiile din România”, Cluj-Napoca: U.T. Press, 2019	562.164	5	
			Christiph Roser, "Faster, better, cheaper" in the history of manufacturing: from the Stone Age to lean manufacturing and beyond, Boca Raton, FL; London; New York: CRC Press: Taylor and Francis Group, 2017, ISBN: 978-1-4987-5630-3	549.253	1	
13.00	Managementul lantului logistic	Conf.dr.ing. Vlad Radu	Caramia M., și Dell’omo, P., (2008), Multi-objective management in freight logistics: increasing capacity, service level and safety optimization algorithms, Springer, ISBN 978-1-84800-381-1	529.341	1	
			Jucan, D.C., (2014), Studii și cercetări privind utilizarea algoritmilor evolutivi în proiectarea sistemelor logistice, U.T.Press, teza de doctorat,	543.473	1	DA
			Ashley McDonough, „Operations and supply chain management: essentials you always wanted to know”, Vibrant Publishers, 2020, ISBN: 978-1-949395-24-2	562.683	1	
			ManMohan S. Sodhi, Christopher S. Tang „Managing supply chain risk”, New York; Dordrecht: Springer Science+Business Media, 2012, ISBN: 978-1- 4614-3237-1	540.908	1	
14.00	Tehnici de analiza a sistemelor	dr.ing. Oncica- Sanislav Dan	Horia Liviu Popa, Managementul și ingineria sistemelor de producție: metode de analiză, evaluare, proiectare și decizie, Timișoara, Editura Politehnica, 2001, ISBN: 973-8247-72-1	512.410	1	
			Jeffrey O. Grady, System requirements analysis, Burlington,	526.301	1	

			Elsevier, 2006, ISBN: 978-0-12-088514-5			
			Charles S. Wasson, System analysis, design and development: concepts, principles and practices, Hoboken, John Wiley and Sons, 2006, ISBN: 978-0-471-39333-7	526.307	1	
15.10	Leadership și inovare	dr.ing. Oncica-Sanislav Dan	Carmen Aida Huțu, Cultura organizațională și leadership: fundamentarea capacității competitive a firmei, București: Editura Economică, 2007, ISBN: 978-973-709-317-2	524.932	1	
			Virginia Băleanu, Sabina Irimie, Comportament organizațional și leadership în formarea managerială, București : AGIR, 2007, ISBN: 978-973-720-170-6	528.190	1	
15.20	Competențe manageriale	dr.ing. Oncica-Sanislav Dan	John P. Kotter „Matsushita leadership: ce avem de învățat de la cel mai remarcabil antreprenor al secolului 20”, București: Publica, 2015, ISBN: 978-606-722-034-6	549.306	1	
			John Whitmore, „Coaching pentru performanță: practica și principiile coachingului și ale leadershipului”, București: Publica, 2014, ISBN: 978-606-8360-71-3	560.640	1	
			Stephen R. Covey, „Cele 7 deprinderi ale persoanelor eficiente”, București: ALL, 2016, ISBN: 978-606-783-031-6	560.652	1	
16.10	Sisteme de transport	Dr.ing. Corpodean Simona	Daniela Florea, “Sisteme avansate de transport rutier”, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2007, ISBN: 978-973-635-775-6	530.043	1	
			Silviu Marin Nan, Florin Tiberiu Iacob-Ridzi și Liviu Dan Dandea, „Teoria sistemelor de transport”, Petroșani, Editura Universitas, 2012, ISBN: 978-973-741-294-2	538.622	1	
			Claudiu Domuța, Planificarea și monitorizarea transportului intermodal, Cluj-Napoca, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, 2012	537.141	1	
16.20	Tehnologii si echipamente pentru logistica	Conf.dr.ing. Costin Ovidiu				Suport curs (PowerPoint)
			<u>Make: sensors: [projects and experiments to measure the world with Arduino and Raspberry Pi] / Tero Karvinen, Kimmo Karvinen, and Ville Valtokari, Sebastopol, CA:</u>	548.552	1	

			Maker Media, 2014, ISBN: 978-1-449-36810-4			
17.00	Produce software pentru logistica	Conf. dr ing. Morariu Radu	Radu Mircea Morariu-Gligor, „Microsoft Excel 2016 pentru ingineri”, Cluj-Napoca : U.T.Press, 2017, ISBN: 978-606-737-209-0	551.230	15	
			Ronald W. Larsen, „Engineering with Excel”, Boston: Pearson, 2018, ISBN: 978-0-13-458966-4	561.352	1	
18.00	Etica si integritate academica	Conf.dr. Capraru Angelica	Papadima, L., <i>Deontologie academica. Curriculum-ul cadru</i> , Editura Universității din București, 2017. Disponibil la: http://www.ecs-univ.ro/UserFiles/File/Microsoft%20PowerPoint%20-%202.4.pdf			DA
			Rughiniș, C., <i>Plagiatul: metafore, confuzii și drame</i> , 2015. Disponibil la http://www.contributors.ro/editorial/plagiatul-metafore-confuzii- %C8%99i-drame			DA
			Sercan, E., <i>Deontologie academica: ghid practic</i> , Editura Universității din București, 2017. Disponibil la: http://www.ftcub.ro/doctorat/Ghid-Practic-Deontologie-Academica.pdf .			DA
			Capraru, A., <i>Etica, suport de curs</i> , 2020			DA

Conf.dr.ing.,ec. Sava Adriana