

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

<b>Cod disc.</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Titular</b>	<b>Cursuri/ Manuale (se includ atât cele ale titularului de curs, cât și cele din bibliografia minimală indicată studenților)</b>	<b>Cota in biblioteca UTCN</b>	<b>Numar exemplare biblioteca UTCN</b>	<b>Format electronic</b>
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, Applied Mathematical Programming, disponibilă online la adresa: <a href="http://web.mit.edu/15.053/www/">http://web.mit.edu/15.053/www/</a>			DA
			Radu Vlad (coord.), Managementul sistemelor logistice: manualul calificării, Editura U.T.Press, Cluj-Napoca, 2010			
02	Elemente de afaceri internationale	S.l.dr.ec. Bogdan Monica				Suport curs (PowerPoint)
			Radu Vlad (coord.), Managementul sistemelor logistice: manualul calificării, Editura U.T.Press, Cluj-Napoca, 2010			
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	

			Cândea R.M., Cândea D., “Competențele emotionale și succesul în management”, Editura Economică, București, 2005	516.491	10	
			Radu Vlad (coord.), Managementul sistemelor logistice: manualul calificării, Editura U.T.Press, Cluj-Napoca, 2010			
04	Managementul operațiunilor	Prof.dr.ing. Lungu Florin	Sisteme de stocuri și capacitatea de producție - teste grila, Todesco, 2006520.555	520.555	5	
			The management of small and unique production series, Saarbrücken: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013	538.467	5	DA
			Managementul operațiilor - îndrumător de lucrări, Todesco, 2013	544.412	24	DA
05	Proiectarea rețelelor 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: <a href="https://www.politesi.polimi.it/bitstream/10589/3864/1/2010_10_Castro_Mattarollo.pdf">https://www.politesi.polimi.it/bitstream/10589/3864/1/2010_10_Castro_Mattarollo.pdf</a>			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	Conf.dr.ing.				Suport curs

	fundamentare a deciziilor	Suteu Sorin				(PowerPoint)
			Radu Vlad (coord.), Managementul sistemelor logistice: manualul calificării, Editura U.T.Press, Cluj-Napoa, 2010			
			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. 3(53)/2014, p.646-653. ISSN 1583-624-X			DA
08	Managementul aprovizionării	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: <a href="http://www.warehouse-science.com">www.warehouse-science.com</a> .			DA
			Mihai Felea, Cristinel Vasiliu, Irina Mărunțelu „Logistica și distribuția mărfurilor”, note de curs, material disponibil online la adresa: <a href="https://adrianabuzdugan.files.wordpress.com/2010/09/carte-logistica.pdf">https://adrianabuzdugan.files.wordpress.com/2010/09/carte-logistica.pdf</a> .			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: <a href="https://www.researchgate.net/profile/Cristinel_Vasiliu/pu">https://www.researchgate.net/profile/Cristinel_Vasiliu/pu</a>			DA

			blication/23690058_Warehousing_-_activity_which_contribute_to_supply_chain_performance/links/580f376508aea04bbcba3111/Warehousing-activity-which-contribute-to-supply-chain-performance.pdf			
10.10	Managementul relatiilor cu clientii	Conf.dr.ing.,ec. Sava Adriana				Suport curs (PowerPoint)
			Adriana Sava, Importanța măsurării performanței de marketing, Editura U.T.Press, Cluj-Napoca, 2018.	560.943	10	
10.20	Retailing	Conf.dr.ing.,ec. Sava Adriana				Suport curs (PowerPoint)
			Laura Bacali (coord.), Antreprenoriat: manualul calificării, Editura U.T.Press, Cluj-Napoca, 2010.	531.417	20	
			Adriana Sava, Importanța măsurării performanței de marketing, Editura U.T.Press, Cluj-Napoca, 2018.	560.943	10	
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,	543.473	1	DA

			U.T.Press, teza de doctorat.			
			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	
			Radu Vlad (coord.), Managementul sistemelor logistice: manualul calificării, Editura U.T.Press, Cluj-Napoa, 2010			
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, Elsevier, 2006, ISBN: 978-0-12-088514-5	526.301	1	
			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)
			Alina-Simona Băieșu, Tehnica reglării automate, Editura Matrix Rom, București, 2012.	541.912	6	
			Adrian Moise, Automate programabile de tip industrial, Editura Matrix Rom, București, 2010.	542.181	2	
			Mihai Damian, Alexandru Carean, Fabricație asistată de calculator, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2003	509.828	15	
			<u>Make: sensors: [projects and experiments to measure the world with <b>Arduino</b> and Raspberry Pi] / Tero Karvinen, Kimmo Karvinen, and Ville Valtokari, Sebastopol, CA: Maker Media, 2014, ISBN: 978-1-449-36810-4</u>	548.552	1	
17.00	Produse software pentru logistica	Conf. dr ing. Morariu Radu	Radu Mircea Morariu-Gligor, „Microsoft <b>Excel</b> 2016 pentru ingineri”, Cluj-Napoca : U.T.Press, 2017, ISBN: 978-606-737-209-0	551.230	15	
			Ronald W. Larsen, „Engineering with <b>Excel</b> ”, 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-cadru</i> , Editura Universității din București, 2017. Disponibil la: <a href="http://www.ecs-univ.ro/UserFiles/File/Microsoft%20PowerPoint%20-%202.4.pdf">http://www.ecs-univ.ro/UserFiles/File/Microsoft%20PowerPoint%20-%202.4.pdf</a>			DA
			Rughiniș, C., <i>Plagiatul: metafore, confuzii și drame</i> ,			DA

			2015. Disponibil la <a href="http://www.contributors.ro/editorial/plagiatul-metafore-confuzii-%C8%99i-drame">http://www.contributors.ro/editorial/plagiatul-metafore-confuzii- %C8%99i-drame</a>			
			Sercan, E., <i>Deontologie academică: ghid practic</i> , Editura Universității din București, 2017. Disponibil la: <a href="http://www.ftcub.ro/doctorat/Ghid-Practic-Deontologie-Academica.pdf">http://www.ftcub.ro/doctorat/Ghid-Practic-Deontologie-Academica.pdf</a> .			DA
			Capraru, A., <i>Etica</i> , suport de curs, 2020			DA

Responsabil domeniu,  
Conf.dr.ing. Filip Daniel

