UNIVERSITATEA TEHNICĂ ”GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Domeniul de masterat: Inginerie Industrială
Programul de studii: Ingineria Securității și Sănătății în Muncă

Prezentarea bibliotecii dotată cu sală de lectură şi fond de carte propriu, corespunzător disciplinelor prevăzute în planurile de învățământ

Nr. crt.	Denumire sală	Date de identificare a sălii (amplasament, suprafaţă) şi destinaţia sălii	Caracteristici ale echipamentelor existente în dotarea sălii	Fondul de carte existent in domeniul specializării		
				Colecţia (anul înfiinţării)	Titlu volum	Nr. buc.
1.	Biblioteca Facultăţilor de Mecanică, S.I.M. şi C.M.M.I, (sala de documentare)	Corp UTT (Facultatea de Mecanică), Etaj 1; - 134,6m^2 (sala de documentare); - 45 locuri de studiu în sala de documentare	19 calculatoare pentru beneficiari, cu acces la Internet, implicit la catalogul on-line al Bibliotecii (din 1993), prin modulul WebOPAC, care este parte integrantă a programului de gestiune de	2013	Gabriel Asandului, Istoria construcției europene, Editura Politehnium, Iași, 2013	5
					Gabriel Asandului, Mihai Dorin, Horia Chiriac, Editura Politehnium, Iași, 2013,	8
				2017	**Bejinariu C**, Darabont DC, Baciu ER, Ionita I, Bernevig-Sava MA, Baciu C, *Considerations on the Method for Self Assessment of Safety at Work*, Environmental Engineering and Management Journal (ENVIRON ENG MANAG J), Iasi, vol. 16, nr. 6, pp. 293-298, IUN 2017, ISSN**:** 1582-9596, IF 2016: 1.096. IF 2017: 1.334. IF 2017: 1.334>=1. IF 2017: 1.334>=0.5.	

			bibliotecă Aleph 500 (achiziţionat în 2007)		**Bejinariu C**, Darabont DC, Baciu ER, Georgescu IS, Bernevig-Sava MA, Baciu C, *Considerations on Applying the Method for Assessing the Level of Safety at Work*, Sustainability (SUSTAINABILITY-BASEL), Basel, Switzerland, JOULE 2017, 9, 1263, doi:10.3390/su9071263. Received: 28 April 2017 / Revised: 10 July 2017 / Accepted: 14 July 2017 / Published: 18 July 2017, ISSN**:** 2071-1050, IF 2016: 1.789. IF 2017: 2.075. IF 2017: 2.075>=1. IF 2017: 2.075>=0.5.	
				2020	Slatineanu, DODUN O, Nagit, Hrituc, Bancescu-Besliu, Abrasive Jet Machining of Aluminum and Aluminum Alloys in Book:; Modern Machining Processes and Techniques for Aerospace Materials, Editor: Anand Pandey, Evince Publishing, 14 pagini, 2020	10
					Slătineanu, L., Nagîţ, Gh., DODUN, O., et al. Electrophysiscal and Chemical Manufacturing Processes. Chişinău: Editura TEHNICA INFO, 2020, ISBN: 978-9975-63-454-0, 403 pagini	10
				2021	Burduhos-Nergis, D.P., Bejinariu, C., Sandu A.V. Phosphate Coatings Suitable for Personal Protective Equipment. Published by Materials Research Forum LLC. Millersville, PA 17551, United States of America, 2020. Published as part of the book series. Materials Research Foundations. Volume 89 (2021). ISSN 2471-8890 (Print). ISSN 2471-8904 (Online). Print ISBN 978-1-64490-110-6. ePDF ISBN 978-1-64490-111-3. 188 p. doi: https://doi.org/10.21741/9781644901113.	

					Bejinariu, C., Darabont, DC., Burduhos-Nergis, DP., Cazac, AM. Chiriac-Moruzzi, C. *Considerations Regarding the Application of the Occupational Injury and Illness Risk Assessment Method at Workplaces/Workstations, in Relation to the ISO 45001 Standard*. Sustainability (SUSTAINABILITY-BASEL). Volume 15. Issue 3. Article Number 212. DOI 10.3390/su15032121. Published FEB 2023. Indexed 2023-02-28. Document Type Article. Language English. Accession Number WOS:000930875800001. eISSN 2071-1050. IF 2021: 3.889, IF 2022: 3.9.	
					Slatineanu, L Nagîţ, G ş.a (22 autori), Aplicaţii de Ingineria Fabricaţiei Editura PIM , Iasî 2021, 400 pag	10
				2022	**Bejinariu, C.**, Bernevig, M. A., Burduhos-Nergis, D. P., Botezatu, E. *Locurile de muncă sănătoase îți fac sarcina mai ușoară. Afecțiunile musculo-scheletice (AMS)*, Simpozionul Regional „Săptămâna europeana pentru securitate și sănătate în muncă” Focșani, 3-5 octombrie 2022. Editura PIM, Iaşi, 2022, 163 pg., ISBN 978-606-13-7133-4	

					Bejinariu, C., Darabont, DC., Burduhos-Nergis, DP., Cazac, AM. Chiriac-Moruzzi, C. *Considerations Regarding the Application of the Occupational Injury and Illness Risk Assessment Method at Workplaces/Workstations, in Relation to the ISO 45001 Standard*. Sustainability (SUSTAINABILITY-BASEL). Volume 15. Issue 3. Article Number 212. DOI 10.3390/su15032121. Published FEB 2023. Indexed 2023-02-28. Document Type Article. Language English. Accession Number WOS:000930875800001. eISSN 2071-1050. IF 2021: 3.889, IF 2022: 3.9.	
				2023	**Bejinariu, C.**, Darabont, DC., Burduhos-Nergis, DP., Cazac, AM. Chiriac-Moruzzi, C. *Considerations Regarding the Application of the Occupational Injury and Illness Risk Assessment Method at Workplaces/Workstations, in Relation to the ISO 45001 Standard*. Sustainability (SUSTAINABILITY-BASEL). Volume 15. Issue 3. Article Number 212. DOI 10.3390/su15032121. Published FEB 2023. Indexed 2023-02-28. Document Type Article. Language English. Accession Number WOS:000930875800001. eISSN 2071-1050. IF 2021: 3.889, IF 2022: 3.9.	
					Toma ST. L. Echipamente de muncă și echipamente individuale de protecție – Indrumar de seminarii, vol.1, Editura Performantica, Iasi 2023, nr pagini 112, 32 randuri/pag. ISBN 978-606-685-987-5.	10

				2024	**Bejinariu, C.** Darabont, D.C., Burduhos-Nergis, D.P. *INCDPM Method for Assessing the Risk of Occupational Injury and Illness at Work* – Book Chapter. *Occupational Health and Safety* – Book. Editors: Rotaru, M., Cioca, L.I., pp. 127-147. ISBN (Online): 978-981-5165-52-4. ISBN (Print): 978-981-5165-53-1. ISBN (Paperback): 978-981-5165-54-8. 2024, Bentham Books imprint. Published by Bentham Science Publishers Pte. Ltd. Singapore.	
					Darabont, D.C., **Bejinariu, C**. *Digitalization of the Occupational Health and Safety Management Processes*. Book Chapter. Springer Nature Link. Editors: Ivascu, L.,·Cioca, L.I.,·Banciu, D.,·Filip, F.G. First Online: 22 August 2024, pp 53–65. Digital Transformation. Exploring the Impact of Digital Transformation on Organizational Processes. Part of the book series: Intelligent Systems Reference Library (ISRL), volume 257, ISSN 1868-4394, e-ISSN 1868-4408. ISBN 978-3-031-63336-2, ISBN 978-3-031-63337-9 (eBook). https://doi.org/10.1007/978-3-031-63337-9. Series Editors: Janusz Kacprzyk, Polish Academy of Sciences, Warsaw, Poland Lakhmi C. Jain, KES International, Shoreham-by-Sea, UK.	

					Darabont, D.C., **Bejinariu, C.** *Health and Safety Performance Monitoring and Measuring* – Book Chapter. *Occupational Health and Safety* – Book. Editors: Rotaru, M., Cioca, L.I., pp. 107-126. ISBN (Online): 978-981-5165-52-4. ISBN (Print): 978-981-5165-53-1. ISBN (Paperback): 978-981-5165-54-8. 2024, Bentham Books imprint. Published by Bentham Science Publishers Pte. Ltd. Singapore.	
				2025	Cazac Alin Marian, Tehnologia informației și sisteme interactive,2025, Editura Tehnopress, ISBN 978-606-687-537-0.	10

Întocmit,
Responsabil, Prof.univ.dr.ing. Costică Bejinariu
Decan, Conf.univ.dr.ing. Gheoghe Bădărău