# ŠTUDIJSKA LITERATURA – univerzitetni študijski program

Študijska literatura za pretekla študijska leta je dostopna [TUKAJ.](https://fl.um.si/studij/vodic-za-studente/ucni-nacti-arhiv/studijsko-leto-2023-2024/)

# letnik

## Ekonomika v logistiki

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

KRAMAR, Uroš. Ekonomika v logistiki : skripta za predmet. 1. izd. Celje: Fakulteta za logistiko, 2012.

Rebernik, M. T, Ekonomika podjetja, Gospodarski vestnik, 2008.

Jonsson, P. Logistics and Supply Chain Management. London: McGraw-Hill, 2008.

SAMUELSON, P. A. Nordhaus, W.: Microeconomics, 18th ed. – Boston (Mass.) : Irwin McGraw-Hill, cop. 2005.

## Matematične metode 1

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

FOŠNER, Maja. Matematične metode: elektronski učbenik. Celje: Fakulteta za logistiko, 2009. 1 optični disk (CD-ROM). ISBN 978-961-6562-29-4.

FOŠNER, Maja, MARCEN, Benjamin. Zbirka nalog iz matematičnih metod I. Celje: Fakulteta za logistiko, 2010. 125 str., graf.prikazi.ISBN978-961-6562-47-8. http://fl.uni-mb.si/wp-content/uploads/2011/04/Prirocnik\_Zbirka\_nalog\_MM1.pdf.

Dodatna literatura:

Jamnik J.: Matematika, Ljubljana, Društvo matematikov, fizikov in astronomov, Ljubljana, 1990 ISBN 961- 212-034-X, COBISS.SI-ID 43443968.

Vidav, I.: Višja matematika I, Ljubljana: Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije, 1994 ISBN: 961-212-031-5 COBISS.SI-ID:40515072.

Usenik, J.: Matematiĉne metode v prometu, UL FPP, 1998, ISBN 961-6044-31-1 COBISS.SI-ID: 75814400.

FOŠNER, Maja, ZMAZEK, Blaž, ŽEROVNIK, Janez. Matematične metode v logistiki : zapiski predavanj. Celje: Fakulteta za logistiko, 2008. 259 str., ilustr. ISBN 978-961-6562-25-6. [COBISS.SI-ID 242349824].

POVH, Janez, PUSTAVRH, Simona, FOŠNER, Maja, GORŠE PIHLER, Melita, ZALAR, Bojana. Matematične metode v uporabi, (Izbrana poglavja iz matematike in računalništva, 42). 1. natis. Ljubljana: DMFA - založništvo, 2010. 269 str., ilustr. ISBN 978-961-212-200-3. [COBISS.SI-ID 235459328].

## Matematične metode 2

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

FOŠNER, Maja. Matematične metode : elektronski učbenik. Celje: Fakulteta za logistiko, 2009. 1 optični disk (CD-ROM). ISBN 978-961-6562-29-4.

FOŠNER, Maja, MARCEN, Benjamin. Zbirka nalog iz matematičnih metod 2. Celje; Krško: Univerza v Mariboru, Fakulteta za logistiko, 2012. 133 str., ilustr. ISBN 978-961-6562-52-2. http://fl.uni-mb.si/attachments/zbirka\_nalog\_MM2\_Fosner\_Marcen.pdf.

Dodatna literatura:

Jamnik J.: Matematika, Ljubljana, Društvo matematikov, fizikov in astronomov, Ljubljana, 1990, ISBN. 961- 212-034-X, COBISS.SI-ID 43443968.

Vidav, I.: Višja matematika I, Ljubljana: Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije, 1994 ISBN: 961-212-031-5 COBISS.SI-ID:40515072.

Vidav, I.: Višja matematika II, Ljubljana: Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije, 1994, COBISS.SI-ID: 146945.

Usenik, J.: Matematiĉne metode v prometu, UL FPP, 1998, ISBN 961-6044-31-1 COBISS.SI-ID: 75814400.

## Mehatronski sistemi v logistiki

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Lerher, T. (2016) Mehatronski sistemi v logistiki. 1, Mehanika. Univerza v Mariboru, Fakulteta za logistiko.

Rojko, A., Hercog, D. (2010), Uvod v mehatroniko / Introduction to Mechatronics, Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko računalništvo in informatiko, ISBN 978-961-248-211-4.

Šinko, S., Hercog, D. (2022): Zbirka nalog iz mehanike in elektrotehnike za študente logistike, Fakulteta za logistiko.

Bolton, W. (2016), Mechatronics: Electronic Control Systems in Mechanical and Electrical Engineering, 6th Edition, Pearson, ISBN: 978-1292076683.

Cetinkunt, S. (2015), Mechatronics with Experiments, 2nd Edition, Wiley, ISBN: 978-1118802465.

Hibbeler, R.C. (2013) Mechanics of Materials, 9th edition, Pearson, ISBN: 978-0133254426.

Hibbeler, R.C. (2010) Engineering Mechanics - Dynamics, 12th edition, Pearson, ISBN: 978-0136077916.

## Nemški jezik v logistiki 1

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

ORTHABER, Sara (2009) Deutsch in der Logistik 1: Systemlogistik. Celje: Fakulteta za logistiko.

ORTHABER, Sara (2012) Nemški jezik v logistiki - vaje. Celje: Fakulteta za logistiko.

HERING, Axel & Magdalena, MATUSSEK (2011) Geschäftskommunikation: Besser schreiben. Ismaning: Hueber.

RIEGLER-POYET, Margarete & STRAUB, Bernard & THIELE, Paul (2008) Das Testbuch Wirtschaftsdeutsch.

Deutsch als Fremdsprache in der Wirtschaft. Berlin-München-Wien-Zürich-New York: Langenscheidt.

Dopolnilna strokovna literatura za posamezne tematske sklope bo študentom posredovana sproti na predavanjih. Seznam literature za posamezne tematske sklope se sproti dopolnjuje in posodablja.

Tekoča periodika.

## Nemški jezik v logistiki 2

**2023/2024**

E-gradivo predmeta (Dostopna v moodle učilnici):

ORTHABER, Sara (2009) Deutsch in der Logistik 3: Systemlogistik. Celje: Fakulteta za logistiko.

ORTHABER, Sara (2012) Nemški jezik v logistiki 2. Celje: Fakulteta za logistiko.

Druga temeljna literatura/ Other basic reading material:

BUSCHA, A. & Matz J. & Raven S. & Szita S. (2016): Entscheidungen. Deutsch als Geschäfts- und Verhandlungssprache. Schubert Verlag.

GIERSBERG, D. (2021): Im Beruf NEU: Fachwortschatztrainer Transport und Lager. Hueber Verlag.

Bundeagentur für Arbeit: Bewerbung schreiben (https://www.arbeitsagentur.de/erfolgreichbewerben/bewerbung-schreiben)

KUMBIER, Dagmar & SCHULZ von THUN, Friedemann (2006) Interkulturelle Kommunikation: Methoden, Modelle, Beispiele. Rowohlt Taschenbuch Verlag.

RIEGLER-POYET, Margarete & STRAUB, Bernard & THIELE, Paul (2008) Das Testbuch Wirtschaftsdeutsch. Deutsch als Fremdsprache in der Wirtschaft. Berlin-München-Wien-Zürich-New York: Langenscheidt.

WERNER, Hartmut (2013) Supply Chain Management (Springer, Gabler)

PIONTEK, Jochem (2021): BAUSTEINE DES LOGISTIKMANAGEMENTS (NWB Verlag) Logistik heute – Fachzeitschrift (https://logistik-heute.de)

Jezikovni priročniki/language manuals:

Duden online (https://www.duden.de/)

Buscha, J., Helbig, G. (2001). Deutsche Grammatik. Berlin. Langenscheidt.

Wahrig (2003). Fehlerfreies und gutes Deutsch. Bertelsmann Lexikon Institut. Digitales Wörterbuch der deutschen Sprache (DWDS) (https://www.dwds.de)

\*Seznam literature za posamezne tematske sklope se sproti dopolnjuje in posodablja, izbor literature za seminarske naloge se navaja posebej v smernicah za izdelavo seminarskih nalog. / The list of literature for the thematic sections is continuously supplemented and updated, the selection of literature for the seminar papers is specified separately in the guidelines for the preparation of seminar papers.

## Operacijske raziskave v logistiki

**2023/2024**

Kramberger, T., Šinko, S.: Linearno programiranje v logistiki, Fakulteta za logistiko, Celje, 2020, Delovna verzija gradiva – Prva izdaja.

Kramberger, T.: Kvantitativne metode v logistiki, Fakulteta za logistiko, Celje, 2019.

KRAMBERGER, T.: Osnove modeliranja u logistici. Subotica: [Ekonomski fakultet], 2015. 290 str., ilustr. ISBN 978-86-84819-98-9. [COBISS.SI-ID 512672317].

Meško, I. Optimizacija poslovanja. Ekonomsko-poslovna fakulteta, Maribor, 1997.

Čižman, A.: Operacijske raziskave : teorija in uporaba v organizaciji, Kranj, Moderna organizacija, 2003.

Winston, W. L.: Operations Research; Applications and algorithms. Thomson Learning, Belmont, CA, 4th ed.

Waters. D.: Quantitative Methods for Business, Addison Wesley, Essex, 1997, ISBN: 0-201-403978,COBISS.SIID: 9076454.

## Poslovna terminologija in sporazumevanje v angleškem jeziku 1

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Vičič, P. (2010). English in logistics I: university study programme. Vir je dostopen v elektronski obliki na naslovu http://fl.uni-mb.si.

Brown, L. (2019). The only business writing book you'll ever need. New York/London: Forbes Media.

Bethell, G., & Aspinall, T. (2003). Test your business vocabulary in use. Cambridge: Cambridge University Press.

Dignen, S. (2000). Longman business English dictionary. Harlow: Longman.

Downes, C. (2008). Cambridge English for job-hunting. Poland: Cambridge University Press.

Duckworth, M.. (2003). Oxford business English grammar and practice. China: Oxford University Press.

Grussendorf, M. (2009). English for logistics. China: Oxford University Press.

Mascull, B. . (2002). Business vocabulary in use. Italy: Cambridge University Press.

Tekoča periodika (aktualni članki s področja logistike in transporta).

## Poslovna terminologija in sporazumevanje v angleškem jeziku 2

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Feketija, M. (2008). English in logistics 2: university study programme. Vir je dostopen v elektronski obliki na naslovu http://fl.uni-mb.si.

Brown, L. (2019). The only business writing book you'll ever need. New York/London: Forbes Media.

Duckworth, M. (2003). Oxford business English grammar and practice. China: Oxford University Press.

Bethell, G., & Aspinall, T. (2003). Test your business vocabulary in use. Cambridge: Cambridge University Press.

Chapman, R. (2007). English for emails. China: Oxford University Press.

Dignen, S. (2000). Longman business English dictionary. Harlow: Longman.

Gordon Smith, D. (2007). English for telephoning. China: Oxford University Press.

Grussendorf, M. (2009). English for logistics. China: Oxford University Press.

Lafond, C., Vine, S., & Welch, B. (2010). English for negotiating. China: Oxford University Press.

Mascull, B.. (2002). Business vocabulary in use. Italy: Cambridge University Press.

Tekoča periodika (aktualni članki s področja osrbovalnih verig in drugih tematik, ki jih zajema predmet)

## Računalništvo v logistiki

**2023/2024**

Grant, D., Lambert, D., Stock, J., & Ellram, L. (2006). Fundementals of Logistics Management. McGraw-Hill, Berkshire, UK, european edition.

Gumzej, R. (2022). Računalništvo in informatika v logistiki, Celje: Fakulteta za logistiko.

Rainer, R; K. & Turban, E. (2008). Introduction to Information Systems: Supporting and Transforming Business. John Wiley and Sons, 2nd edition.

Kerzner, H. (2003). Project Management: A Systems Approach to Planning, Scheduling, and Controlling, 8th Ed., Wiley. ISBN 0-471-22577-0.

White, R. (2006). How Computers Work. QuE.

## Temelji logistike in oskrbovalnih verig

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Kramar, U. (2014) Osnove logistike : skripta za predmet. 1. izd. Celje: Fakulteta za logistiko.

Kramar, U. (2022). Temelji logistike in oskrbovalnih verig. : skripta za predmet. 1. izd. Celje: Fakulteta za logistiko. (v pripravi)

Izbrana poglavja iz/Some Chapters from:

Rushton, A., Croucher, P. and Baker, P. (2017). The Handbook of Logistics and Distribution Management 6th ed. London: Kogan Page Limited.

Christopher, M. (2011). Logistics and Supply Chain Management —4th ed. Pearson Education, Inc.

Waters, D. (2003). Logistics: An Introduction to Suppy Chain Management. Palgrave.

Chopra, S. and Meindl, P. (2016). Supply chain management: strategy, planning, and operation—6th ed. Pearson Education, Inc.

Pfohl, H. – C. (2022). Logistics Systems: Business Fundamentals," Institute for Business Studies (BWL): Darmstadt Technical University.

## Upravljanje poslovnih procesov v odpornih oskrbovalnih verigah

**2023/2024**

Osnovna literature / Essential sources:

E-gradivo predmeta.

Obrecht, M. (2022). Poslovni procesi v logističnih sistemih. Fakulteta za logistiko: Maribor ( v pripravi)

Izbrana poglavja iz/Some Chapters from:

Potočan, V., Nedelko, Z., Rosi, B. in Šarotar Žižek, S. (2015). Poslovni procesi v organizacijah Samozaložba: Maribor.

Bragg, A in Bragg, M. (2005). Developing new business ideas : a step-by-step guide to creating new business ideas worth backing. Pearson Education ; Harlow; London.

Kosi, T. (2010). Poslovni procesi. Zavod IRC: Ljubljana.

Dodatna literatura/Additional sources:

Logožar, K. 2004. Poslovna logistika. Ljubljana: GV Izobraževanje.

Ogorelc, A. 1996. Logistika – Organiziranje in upravljanje logističnih procesov. Maribor: Ekonomskoposlovna fakulteta.

Chopra, S., Meindl, P. (2012). Supply Chain Management. Prentice Hall, New York.

Smith, H., Fingar, P. (2002) Business process management: TheThirdWave. Meghan – Fiffer Press,Canada.

# 2. letnik

## Distribucijska logistika

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Brandimarte, P., Zotteri, G. (2007). Introduction to Distribution Logistics. John Wiley & Sons, New Jersey.

Bektas, T. (2017). Freight Transport and Distribution: Concepts and Optimisation Models. Boca Raton: CRC Press, Taylor & Francis Group.

Rushton, A., Baker, P., Croucher, P. (2014) The Handbook of Logistics and Distribution Management: Understanding the Supply Chain. KoganPage, London.

Ross, D. F. (2015). Distribution Planning and Control: Managing in the Era of Supply Chain Management. New York: Springer New York Heidelberg Dordrecht London.

Waters, D. (2003). Global Logistics and Distribution Planning: Strategies for Management. KoganPage, London.

## Geografski informacijski sistemi

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Heywood, I., Cornelius, S., Carver, S.,2011. An Introduction to Geographical Information Systems. Fourth edition. Pearson.

Longely, P.A., Goodchild, M.F., Maguire, D.J., Rhind, D.W.,2011. Geographic Information Systems & Science. Third edition. John Wiley & Sons.

Kvamme K., Oštir-Sedej, K., Stančič, Z., Šumrada, R., 1997. Geografski informacijski sistemi. Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti Ljubljana, 19-21.

Wilson, R.J., Watkins, J.J., Graphs, An introductionary approach, John Wiley, New York, 1990. (Slovene translation: Uvod v teorijo grafov, DMFA Ljubljana 1997.)

Law, M., Collins, A. 2015. Getting to Know ArcGIS. Fourth edition. Esri.

Peterson, G.N., 2009. GIS Cartography, A Guide to Effective Map Design. CRC Press.

Bhatta, B., 2011. Global Navigation Satellite Systems, Insight into GPS, GLONASS, Galileo, Compass, and others. CRC Press.

Računalniški program / computer programme Esri ArcGIS z razširitvijo / with extension Network Analyst.

## Kvantitativno modeliranje v logistiki

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Kramberger, T.: Kvantitativne metode v logistiki, Fakulteta za logistiko, Celje, 2019.

KRAMBERGER, T.: Osnove modeliranja u logistici. Subotica: [Ekonomski fakultet], 2015. 290 str., ilustr. ISBN 978-86-84819-98-9. [COBISS.SI-ID 512672317].

Meško, I. Optimizacija poslovanja. Ekonomsko-poslovna fakulteta, Maribor, 1997.

Čižman, A.: Operacijske raziskave : teorija in uporaba v organizaciji, Kranj, Moderna organizacija, 2003.

Winston, W. L.: Operations Research; Applications and algorithms. Thomson Learning, Belmont, CA, 4th ed.

Waters. D.: Quantitative Methods for Business, Addison Wesley, Essex, 1997, ISBN: 0-201-403978,COBISS.SIID: 9076454.

## Matematične metode 2

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

FOŠNER, Maja. Matematične metode : elektronski učbenik. Celje: Fakulteta za logistiko, 2009. 1 optični disk (CD-ROM). ISBN 978-961-6562-29-4.

FOŠNER, Maja, MARCEN, Benjamin. Zbirka nalog iz matematičnih metod 2. Celje; Krško: Univerza v Mariboru, Fakulteta za logistiko, 2012. 133 str., ilustr. ISBN 978-961-6562-52-2. http://fl.uni-mb.si/attachments/zbirka\_nalog\_MM2\_Fosner\_Marcen.pdf.

Dodatna literatura:

Jamnik J.: Matematika, Ljubljana, Društvo matematikov, fizikov in astronomov, Ljubljana, 1990, ISBN. 961- 212-034-X, COBISS.SI-ID 43443968.

Vidav, I.: Višja matematika I, Ljubljana: Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije, 1994 ISBN: 961-212-031-5 COBISS.SI-ID:40515072.

Vidav, I.: Višja matematika II, Ljubljana: Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije, 1994, COBISS.SI-ID: 146945.

Usenik, J.: Matematiĉne metode v prometu, UL FPP, 1998, ISBN 961-6044-31-1 COBISS.SI-ID: 75814400

## Nemški jezik v logistiki 2

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

ORTHABER, Sara (2009) Deutsch in der Logistik 3: Systemlogistik. Celje: Fakulteta za logistiko.

ORTHABER, Sara (2012) Nemški jezik v logistiki 2. Celje: Fakulteta za logistiko.

PÖPPELMANN, Christa (2002) Bewerbung: so bekomme ich meinen Traumjob. Bindlach : Gondrom.

HERINGER, Hans Jürgen (2010) Interkulturelle Kommunikation: Grundlagen und Konzepte.

KUMBIER, Dagmar & SCHULZ von THUN, Friedemann (2006) Interkulturelle Kommunikation: Methoden, Modelle,

Beispiele. Rowohlt Taschenbuch Verlag.

ERLL, A. & GYMNICH, M. (2007) Interkulturelle Kompetenzen: Erfolgreich kommunizieren zwischen den Kulturen. Uni-Wissen: Klett.

HERING, Axel & Magdalena, MATUSSEK (2011) Geschäftskommunikation: Besser schreiben. Ismaning: Hueber.

PERLMANN-BALME, Michaela & SCHWALB, Susanne (2002) em Hauptkurs. Deutsch als Fremdsprache für die Mittelstufe. München: Hueber.

RIEGLER-POYET, Margarete & STRAUB, Bernard & THIELE, Paul (2008) Das Testbuch Wirtschaftsdeutsch. Deutsch als Fremdsprache in der Wirtschaft. Berlin-München-Wien-Zürich-New York: Langenscheidt.

SCHMITT, R. (2005). Weg mit den typischen Fehlern. Berlin (str.15-26, 40-55, 97-116): Max Hueber Verlag.

Duden (2001). Wörter und Gegenwörter. Dudenverlag.

Buscha, J., Helbig, G. (2001). Deutsche Grammatik. Berlin. Langenscheidt.

Wahrig (2003). Fehlerfreies und gutes Deutsch. Bertelsmann Lexikon Institut.

\*Seznam literature za posamezne tematske sklope se sproti dopolnjuje in posodablja, izbor literature za seminarske naloge se navaja posebej v smernicah za izdelavo seminarskih nalog.

## Poslovna terminologija in sporazumevanje v angleškem jeziku 2

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Feketija, M. (2008). English in logistics 2: university study programme. Vir je dostopen v elektronski obliki na naslovu http://fl.uni-mb.si.

Brown, L. (2019). The only business writing book you'll ever need. New York/London: Forbes Media.

Duckworth, M. (2003). Oxford business English grammar and practice. China: Oxford University Press.

Bethell, G., & Aspinall, T. (2003). Test your business vocabulary in use. Cambridge: Cambridge University Press.

Chapman, R. (2007). English for emails. China: Oxford University Press.

Dignen, S. (2000). Longman business English dictionary. Harlow: Longman.

Gordon Smith, D. (2007). English for telephoning. China: Oxford University Press.

Grussendorf, M. (2009). English for logistics. China: Oxford University Press.

Lafond, C., Vine, S., & Welch, B. (2010). English for negotiating. China: Oxford University Press.

Mascull, B.. (2002). Business vocabulary in use. Italy: Cambridge University Press.

Tekoča periodika (aktualni članki s področja osrbovalnih verig in drugih tematik, ki jih zajema predmet).

## Poslovni procesi v odpornih in prožnih logističnih sistemih

**2023/2024**

Osnovna literature / Essential sources:

E-gradivo predmeta.

Obrecht, M. (2021). Poslovni procesi v logističnih sistemih. Fakulteta za logistiko: Maribor ( v pripravi)

Izbran apoglavja iz/Some Chapters from:

Potočan, V., Nedelko, Z., Rosi, B. in Šarotar Žižek, S. (2015). Poslovni procesi v organizacijah Samozaložba: Maribor.

Bragg, A in Bragg, M. (2005). Developing new business ideas : a step-by-step guide to creating new business ideas worth backing. Pearson Education ; Harlow; London.

Kosi, T. (2010). Poslovni procesi. Zavod IRC: Ljubljana.

Dodatna literatura/Additional sources:

Cassar, R.M. (2003). Priročnik za pripravo poslovnega načrta.

Logožar, K. 2004. Poslovna logistika. Ljubljana: GV Izobraževanje.

Ogorelc, A. 1996. Logistika – Organiziranje in upravljanje logističnih procesov. Maribor: Ekonomskoposlovna fakulteta.

Chopra, S., Meindl, P. (2012). Supply Chain Management. Prentice Hall, New York.

Smith, H., Fingar, P. (2002) Business process management: TheThirdWave. Meghan – Fiffer Press, Canada.

## Skladiščni sistemi in skladiščno poslovanje

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Lerher, T. (2021). Skladiščno-komisionirni sistemi. Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo.

Lerher, T. (2021). Avtomatsko vodeni in avtonomni vozički ter mobilni roboti v intralogistiki. Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo.

Glock, Christoph & Grosse, Eric. (2017). Warehousing 4.0: Technische Lösungen und Managementkonzepte für die Lagerlogistik der Zukunft, B + G Wissenschaftsverlag.

Lerher, T., Potrč, I. (2017) Transportni sistemi v intralogistiki. Univerza v Mariboru, Fakulteta za logistiko.

Bartholdi, John J. & Hackman, Steven T. (2017). Warehouse and distribution science, Release 0.98. The Supply Chain & Logistics Institute, H. Milton Stewart School of Industrial and Systems Engineering, Georgia Institute of Technology Atlanta, USA.

Kay B.M. (2016) Lecture Notes for Production system design, North Carolina State University, USA.

Ten Hompel, M., Sadowsky, V., Beck, M. (2011). Kommissionierung, Materialflusssysteme 2 – Planung und Berechnung der Kommissionierung in der Logistik, Springer-Verlag Berlin Heidelberg.

Ten Hompel, M., Schmidt, T. (2010). Warehouse Management, Organisation und Steuerung von Lagerund Kommissioniersystemen, Springer-Verlag Berlin Heidelberg.

## Statistično modeliranje v logistiki

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Tominc, P.: Statistika v prometu, Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo, Maribor, 2000.

Spiegel, M.: Schaum's outline of theory and problems of statistics, London, McGraw-Hill International, 1992.

KRAMBERGER, Tomaž. Osnove modeliranja u logistici. Subotica: [Ekonomski fakultet], 2015. 290 str., ilustr. ISBN 978-86-84819-98-9. [COBISS.SI-ID 512672317].

## Upravljanje s človeškimi viri v logistiki

**2023/2024**

E- gradivo predmeta.

Gorenak, I. Upravljanje s človeškimi viri. E-gradivo. Celje: Fakulteta za logistiko.

Merkač Skok, M. (2005). Osnove managementa zaposlenih. Koper: Fakulteta za management.

Mihalič, R. (2006). Management človeškega kapitala. Škofja Loka: Mihalič in Partner.

Mihalič, R. (2007). Uporabimo psihološko pogodbo zaposlenih. Škofja Loka: Mihalič in Partner.

Mihalič, R. (2007). Povečajmo zadovoljstvo in pripadnost zaposlenih. Škofja Loka: Mihalič in Partner.

Svetlik, I., Zupan, N., Stanojević, M., Možina, S., Kohont, A. & Kaše, R. (2009). Menedžment človeških virov. Ljubljana: Fakulteta za družbene vede.

Bohlander, G., Snell, S. (2004). Managing Human Resources,13 edition. USA: Thomson South-Western

Dodatna literatura: Izbrani članki.

# 3. letnik

## Digitalna transformacija v oskrbovalnih verigah

**2023/2024**

E-gradivo predmeta

Internetni viri oz. viri člankov in prispevkov na svetovnem spletu.

Siebel, T. M.: Digital Transformation - Survive and Thrive in an Era of Mass Extinction, Rosetta Books, New York, 2019.

Mazzone, D.: Digital or Death: Digital Transformation – The Only Choice for Business to Survive, Smash, and Conquer, Smashbox Consulting, Mississauga, 2014.

Perkin, N., Abraham, P.: Building the Agile Business through Digital Transformation: How to Lead Digital Transformation in Your Workplace, Kogan Page, London, 2017.

Cetinkaya, B., Cuthbertson, R., Ewer, G., Klaas-Wissing, T., Piotrowicz, W., Tyssen, C.: Sustainable Supply Chain Management - Practical Ideas for Moving Towards Best Practice, Springer - Verlag, Berlin Heidelberg, 2011.

Jonsson, P. Logistics and supply chain management. McGraw-Hill. 2008.

Gilbert, R., Perl, A.: Transport revolutions: Moving people and freight without oil, Earthscan, London, 2008.

## Diplomsko delo

**2023/2024**

Diplomska naloga mora biti pripravljena v skladu z objavljenim prispevkom »Navodilo za izdelavo diplomske na Fakulteti za logistiko Univerze v Mariboru«.

The thesis must be written according to the published booklet »Navodilo za izdelavo diplomske na Fakulteti za logistiko Univerze v Mariboru«.

## Elektronsko poslovanje in digitalizacija oskrbovalnih verig

**2023/2024**

Andreas Meier, Henrik Stormer; Business & eCommerce: Managing the Digital Value Chain; Springer; 1 edition (April 3, 2009); ISBN-10: 354089327X.

JEREB, Borut. Informatika in informacijska varnost : repetitorij. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2019. ISBN 978-961-286-251-0. http://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/385, doi: 10.18690/978-961-286-251-0.

E-gradivo predmeta.

ISO in ISO/IEC standardi, domača zakonodaja, aktualni EU dokument, ki se nanašajo na digitalno družbo

ISACA: COBIT 4.0, ValIT

Zakonodaja EU, ki je trenutno aktualna za vsebino predmeta Vsi viri se določijo za vsako šolsko leto posebej tik pred začetkom predavanja in so sestavni del učnega načrta v času (letu), ko se predmet izvaja.

Aktualne vsebine o rešitvah digitalizacije (študija o IT trendih).

## Intralogistika in projektni management

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Project Management Institute (2008). Vodnik po znanju projektnega vodenja, PMBOK. MO, Kranj.

Rozman, R. , Stare, A. (2008): Projektni management ali ravnateljevanje projekta, Ekonomska fakulteta,Ljubljana.

Kerzner, Harold (2003). Project Management: A Systems Approach to Planning, Scheduling, and Controlling, 8th Ed., Wiley, ISBN 0-471-22577-0

Project Management Institute (2003). A Guide to the Project Management Body of Knowledge, 3rd ed., Project Management Institute, ISBN 1-930699-45-X.

Nemec Pečjak, M. (2014). ABC+ celovitega obvladovanja projektov in Microsoft Project 2013, e-izdaja, samozaložba.

## Krožno gospodarstvo in logistika

**2023/2024**

Gradivo in e-gradivo predmeta (učbenik, skripta, zapiski predavanj, vaje, …) – v pripravi

VIDERGAR, Petra, PERC, Matjaž, KOVAČIČ LUKMAN, Rebeka. A survey of the life cycle assessment of food supply chains. Journal of cleaner production. [Online ed.]. 1 Mar. 2021, vol. 286, str. [1]-10, ilustr. ISSN 1879-1786

Liu, Lerwen, Ramakrishna, Seeram (Eds.). An Introduction to Circular Economy, 2021. Springer Nature Singapore Pte Ltd..

Tanzer J, Rechberger H (2019). Setting the Common Ground: A Generic Framework for Material Flow Analysis of Complex Systems. Recycling 2019, 4, 23; doi:10.3390/recycling4020023

## Logistika v specifičnih okoljih

**2023/2024**

LISEC, Andrej. Reorganization of the postal system : the case of the parcel network in Slovenia. Harlow ... [et al.]: Pearson, cop. 2016. 101 str., ilustr. ISBN 978-1-784-49153-6. [COBISS.SI-ID 512773949]

POTOČNIK TOPLER, Jasna, LISEC, Andrej, ABRAHAM, Leon, BRAČKO, Matic, GOVEDIČ, Anja, MENIČ, Nina,

PETEK, Vita, POŽUN, Nina, SERAŽIN, Klemen, ZUPAN, Domen, POTOČNIK TOPLER, Jasna (urednik, mentor), LISEC, Andrej (urednik, mentor). Spoznavanje sevniške kulture in kulinarike s kolesom : strokovna monografija, nastala na osnovi Študentskega inovativnega projekta za družbeno korist 2016-2018. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2018. ilustr. ISBN 978-961-286-197-1. http://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/311, DOI: 10.18690/978-961-286-197-1. [COBISS.SI-ID 95187457]

Ustundag, A., Cevikcan, E.: Industry 4.0: Managing The Digital Transformation, Springer, 2017.

## Načrtovanje embalaže in razbremenilne logistike

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Ambrož, G., et. al: Razvoj embalaže v krožnem gospodarstvu, Fit media, 2019.

Radonjič, G.: Embalaža in varstvo okolja, Založba Pivec, 2008, COBISS.SI-ID: 60031745.

Paine, F.,A.: Handbook of food packaging, London, Blackie Academic & Proffessional, 1992, ISBN: 0-216- 93210-6, COBISS.SI-ID: 13417733.

Holman, J.: Food: processing, packaging & distribution : science in society project, COBISS.SI-ID: 226652.

Coles, R.: Food packaging technology, Oxford, Blackwell, Boca Raton, CRC Press, 2003, ISBN: 1-84127-221-3, COBISS.SI-ID : 2829432.

Denison, E.: Packaging prototypes, Crans-Pres-Céligny, RotoVision, 1999, ISBN: 2-88046-389-0, COBISS.SI-ID: 13682322.

Pringer, O.,G.: Plastic Packaging Materials for Food, 2000.

Stehle, G.: Verpacken von Lebensmitteln, 1997.

Kattan, L.L.: Migration from Food Contact Materials, 1997.

## Napredno modeliranje v logistiki

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Simchi-Levi, D., Chen, X., Bramel, J.: The Logic of Logistics, Springer Series in Operations Research, New York, 1997.

## Planiranje in vodenje logističnega sistema

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Nyhuis, P., Wiendahl, H.P. (2009). Fundamentals of Production Logistics - Theory, Tools and Applications. Springer.

Meyer, A. (2015). Milk Run Design - Definitions, Concepts and Solution Approaches. Institut für Fördertechnik und Logistiksysteme am Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Baudin, M. (2002). Lean Assembly: The Nuts and Bolts of Making Assembly Operations Flow. Productivity Press.

## Pravo in zavarovanje v logistiki

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Murtič, Sašo, Murgel, Jasna, Vidiček, Meta: Osnove prava v logistiki, 2009.

Bohinc, Rado, Cerar, Miro, Rajgelj Barbara: Temelji prava za nepravnike, GV Založba, Ljubljana 2006.

Puharič, Krešo: Gospodarsko pravo z osnovami prava, osma, dopolnjena izdaja, Uradni list Republike Slovenije 2004.

Kranc, Vesna: Gospodarsko pogodbeno pravo, Pravna fakulteta Univerze v Mariboru in GV Založba, Ljubljana Ljubljana 2006, ISBN 86-7061-429-4.

## Raziskovalno delo

**2023/2024**

E-gradivo predmeta. 2021.

Goddard, W. & Melville, S. (2001). Research methodology : an introduction (2nd ed.). Lansdowne : Juta.

Osnovna literatura so znanstveni članki in knjige po izboru mentorja./The main literature are research articles and books selected by the mentor.

## Strateška nabava

**2024/2025**

Izbrana poglavja iz:

Johnson, P., Leenders, M., & Flynn, A. (2011). Purchasing and Supply Management. New York: The McGraw-Hill Companies.

Monczka, R. M., Handfield, B., Giunipero, L. C., & Patterson, J. L. (2021). Purchasing & Supply Chain Management 7th ed. Boston: Cengage Learning.

van Weele, A. (2018). Purchasing and Supply Chain Management 7th ed. Hampshire: Cengage Learning, EMEA.

van Weele, A., & Rozemeijer, F. (2022). Procurement and Supply Chain Management 8th ed. Hampshire: Cengage Learning EMEA

## Uvod v raziskovalno delo

**2023/2024**

Gradivo in e-gradivo (skripta, zapiski predavanj)

Research Methodology, An Introduction Wayne Goddard& Stuart Melville.

Osnovna literatura so znanstveni članki in knjige po izboru mentorja./ The main literature are research articles and books selected by the mentor.

**2024/2025**

Glasman-deal, H. (2010). Science Research Writing For Non-native Speakers of English. London : Imperial College Press.

Gilpin, A.A. (2010). A guide to writting in the sciences. Toronto : University of Toronto Press.

Mligo, E.S. (2016). Introduction to Research Methods and Report Writing. Eugene : Wipf and Stock Publishers.

Osnovna literatura so znanstveni članki in knjige po izboru mentorja./ The main literature are researcharticles and books selected by the mentor.

## Vzpostavitev in presoja trajnostnih oskrbovalnih verig

**2023/2024**

E-gradivo predmeta.

Knez M., (2013) TRAJNOSTNA PRESOJA OSKRBOVALNIH VERIG. E-gradivo – v pripravi. Univerza v Mariboru, Fakulteta za logistiko.

Muneer, Tariq, Kolhe, Mohan, Doyle Aisling. Electric Vehicles: Prospects and Challenges, 1st Edition, 2017. ISBN: 9780128030400.

McKinnon A., Browne M., Whiteing A. (2012) GreenLogistics, Improving the Environmental Sustainability of Logistics.

Standard ISO14000 Environmental management.

Standard ISO9000 Quality management.

Makower J., 2009. Strategies for the Green Economy. McGraw Hill, New York.

MacKinnon D., Shaw J., Docherty I. ( 2008) Diverging Mobilities? Devolution, Transport and policy Innovation. Elsevier.

Esty D.C., Winston A.S. (2009) Green to Gold. How smart companies use environmentalstrategy to innovate, create value, and build competitive advantage. John Wiley&Sons, Inc. Hoboken New Jersey.

Cetinkaya B., Cuthbertson R., Ewer G., Klass-Wissing T., Piotrowicz W., Tyssen C. (2011) Sustainabele Supply Chain Management. Springer-Verlag Berlin Heidelberg.

Wang.H.F., Gupta S.M. (2011) Green Supply chain management. Product Life Cycle Approach.Mc Graw Hill, New York.

Dodatna literatura: Izbrani članki ter nova izdana literatura s področja predmeta.

**2024/2025**

Knez M., (2013) TRAJNOSTNA PRESOJA OSKRBOVALNIH VERIG. E-gradivo – v pripravi. Univerza v Mariboru, Fakulteta za logistiko.

Muneer, Tariq, Kolhe, Mohan, Doyle Aisling. Electric Vehicles: Prospects and Challenges, 1st Edition, 2017. ISBN: 9780128030400.

McKinnon A., Browne M., Whiteing A. (2012) GreenLogistics, Improving the Environmental Sustainability of Logistics.

Standard ISO14000 Environmental management.

Standard ISO9000 Quality management.

Makower J., 2009. Strategies for the Green Economy. McGraw Hill, New York.

MacKinnon D., Shaw J., Docherty I. ( 2008) Diverging Mobilities? Devolution, Transport and policy Innovation. Elsevier.

Esty D.C., Winston A.S. (2009) Green to Gold. How smart companies use environmental strategy to innovate, create value, and build competitive advantage. John Wiley&Sons, Inc. Hoboken New Jersey.

Cetinkaya B., Cuthbertson R., Ewer G., Klass-Wissing T., Piotrowicz W., Tyssen C. (2011) Sustainabele Supply Chain Management. Springer-Verlag Berlin Heidelberg.

Wang.H.F., Gupta S.M. (2011) Green Supply chain management. Product Life Cycle Approach.Mc Graw Hill, New York.

Dodatna literatura: Izbrani članki ter nova izdana literatura s področja predmeta.