

**Покривеност наставе (ангажованим наставницима и литературом)  
на специјалистичким академским студијама  
студијски програм Менаџмент и информациони системи  
за школску 2020/21. годину**

Шифра	Предмет	Одговорни наставник	Предавање	Вежбе	• Литература
САП027	Акредитација и сертификација – одабрана поглавља	Живковић Недељко	<b>Живковић Недељко Мијатовић Ивана</b>	Маја Глоговац	<ul style="list-style-type: none"> <li>Међународна организација за стандардизацију, „Серија стандарда ИСО 17000“.</li> <li>ИАФ, ЕА, АТС „Упутства и препоруке,,</li> </ul>
САП114	Аутоматизација развоја информационих система – одабрана поглавља	Нешковић Синиша	<b>Нешковић Синиша, Аничкић Ненад</b>	Нешковић Синиша,	<p>Препоручена литература</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Слајдови са предавања у е-форми</li> <li>A. Kleppe, J. Warmer, W. Bast, MDA Explained: The Model Driven Architecture, Addison Wesley 2003, ISBN 0-321-19442-X</li> <li>K.Pohl , G. Böckle, F. Linden, Software Product Line Engineering: Foundations, Principles and Techniques, Springer, 2005, ISBN 978-3-540-28901-2</li> <li>Richard C. Gronback, ECLIPSE MODELING PROJECT: A Domain-Specific Language Toolkit, Addison Wesley 2009,ISBN-13: 978-0-321-53407-1</li> </ul>
САП011	Вишекритеријумска оптимизација – одабрана поглавља	Станојевић Милан	<b>Вујошевић Мирко Мартић Милан Станојевић Милан</b>	Вујошевић Мирко Мартић Милан Станојевић Милан	<ul style="list-style-type: none"> <li>M. Ehrgott, Multicriteria Optimization, Springer Berlin Heidelberg New York, 2005.</li> <li>М. Вујошевић, М. Станојевић, Н. Младеновић, Методе оптимизације – мрежни, локацијски и вишекритеријумски модели, Друштво операционих истраживача, Београд, 1996.</li> <li>Y-J. Lai, C-L. Hwang, Fuzzy Multiple Objective Decision Making – Methods and Application, Springer, 1996.</li> <li>J. Figueira, S. Greco, M. Ehrgott (Ed.), Multiple Criteria Decision Analysis: State of the Art Surveys, Springer, 2005.</li> <li>Вујошевић М., Методе оптимизације у инжењерском менаџменту, АИНС,ФОН, Београд, 2012</li> </ul>
САП008	Глобална оптимизација – одабрана поглавља	Савић Гордана	<b>Савић Гордана Макајић-Николић Драгана</b>	Савић Гордана Макајић-Николић Драгана	<ul style="list-style-type: none"> <li>R. Horst, P.M. Pardalos, N. V. Thoai, Introduction to Global Optimization, Kluwer Academic Publishers, 2000.</li> <li>C. A. Floudas et al., Handbook of Test Problems in Local and Global Optimization, Kluwer Academic Publishers, 1999.</li> <li>Gendreau M., Jean-Yves P. (Ed.), Handbook of Heuristics, Springer, 2010.</li> </ul>

САП174	Еколошки менаџмент – одабрана поглавља	Петровић Б. Наташа	<b>Петровић Б. Наташа Леви Јакшић Маја Марко Тировић</b>	Петровић Б. Наташа	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Петровић Н.: Еколошки менаџмент, уџбеник, друго изд. Београд: ФОН, 2012.</li> <li>• Петровић, Н.: Управљање еколошком подобношћу производа, монографија. Београд: Задужбина Андрејевић, 2013.</li> <li>• Петровић Н.: Handout-и са предавања. Београд: ФОН, 2013.</li> <li>• Петровић Н., А. Никодијевић: Водич за учешће јавности у заштити животне средине, практикум. Београд: Фонд за подршку цивилном друштву у Србији, Европска агенција за реконструкцију, ААОМ, 2007.</li> <li>• Barrow C.J.: Environmental Management-Principles and Practice. London: Routledge, 1999.</li> <li>• Дракулић М., Кривокапић Ђ., Дракулић Р.: Еколошко право. Београд: WUS, Austria, Пољопривредни факултет, ФОН, 2010.</li> </ul>
САП023	Економика и финансирање здравствених организација	Бенковић Слађана	<b>Илић Бојан Једнак Сандра Жаркић- Јоксимовић Невенка Бенковић Слађана Милић Тања</b>	Бенковић Слађана Милосављевић Милош Милић Тања Бацковић Немања	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жаркић Јоксимовић Н., Бенковић С., Милосављевић С.: Финансијски менаџмент, ФОН, Београд, 2013.</li> <li>• Милићевић В., Илић Б., Економика пословања (делови књиге), Факултет организационих наука, Београд, 2014.</li> <li>• Тотић И: Политика финансирања здравствене заштите у САД, Здравствена заштита, 2010.</li> <li>• Закон о здравственој заштити, „Службени гласник РС“, бр. 107/2005, 72/2009, 88/2010, 99/2010, 57/2001</li> <li>• Eastaugh R Steven: Health Care Finance: Economic Incentives and Productivity Enhancement, Auburn House, New York, 1992.</li> <li>• Lister, J: The NHS after 60: for patients or profits?, Middlesex University Press, London, 2008.</li> <li>• Schmidt, U: Здравствена полиика и здравствена економија у Немачкој, Washington DC, Trierich Ebert Fondacija, Gover, 2006.</li> <li>• Tither, S; Abbots, N: Tariff calculation, construction and application, www.ic.nhs.uk</li> </ul>
САП123	Е- пословање	Деспотовић Зракић Маријана	<b>Раденковић Божидар Деспотовић Зракић Маријана Вукмировић Драган Богдановић Зорица Бараћ Душан Лабус Александра</b>	Богдановић Зорица Бараћ Душан Лабус Александра	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Материјали у е-форми, са сајта www.elab.rs</li> <li>• Интернет и савремено пословање, монографија, едитори М. Ивковић, Б. Раденковић, Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин 1998.</li> <li>• Раденковић, М. Деспотовић-Зракић, З. Богдановић, Д. Бараћ, А. Лабус „Електронско пословање“, ФОН, 2015 – уџбеник</li> <li>• D. Barac, V. Ratkovic-Živanovic, M. Labus, S. Milinovic, A.Labus, (2017) "Fostering partner relationship management in B2B ecosystems of electronic media", Journal of Business &amp; Industrial Marketing, Vol. 32 Issue: 8, pp.1203-1216, https://doi.org/10.1108/JBIM-02-2016-0025</li> <li>• D.Barac, V.Ratković-Živanović, M.Despotović-Zrakić, A.Labus, Z.Bogdanović, E-business technologies for xRM: Exploring the readiness of public broadcasters, Telematics and informatics, Vol. 34, Issue 1, pp.20-29, doi:10.1016/j.tele.2016.04.005, 2017, ISSN: 0736-5853</li> <li>• A. Stokić, D. Stojanović, Z. Bogdanović, M. Despotović-Zrakić,</li> </ul>

					<p>B.Radenković, (2019) "Enhancing the customer relationship management in public libraries: Findings from three developing countries", Library Hi Tech, <a href="https://doi.org/10.1108/LHT-07-2017-0138">https://doi.org/10.1108/LHT-07-2017-0138</a>, ISSN: 0737-8831</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Labus, M., Despotović-Zrakić, M., Bogdanović, Z., Barać, D., Popović, S.: Adaptive E-Business Continuity Management: Evidence from the Financial Sector. Computer Science and Information Systems, IF(2018)=0.620, M23</li> <li>• Radenković, M., Lukić, J., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., &amp; Bogdanović, Z. (2018). Harnessing business intelligence in smart grids: A case of the electricity market. Computers in Industry, 96, 40-53., DOI:10.1016/j.compind.2018.01.006, ISSN: 0166-3615</li> <li>• Radenković, M., Bogdanović, Z., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., &amp; Lazarević, S. (2020). Assessing consumer readiness for participation in IoT-based demand response business models. Technological Forecasting and Social Change, Vol. 150, <a href="https://doi.org/10.1016/j.techfore.2019.119715">https://doi.org/10.1016/j.techfore.2019.119715</a>.</li> <li>• Gupta, R., Mejjia, C., &amp; Kajikawa, Y. (2019). Business, innovation and digital ecosystems landscape survey and knowledge cross sharing. Technological Forecasting and Social Change, 147, 100-109.</li> <li>• Senyo, P. K., Liu, K., &amp; Effah, J. (2019). Digital business ecosystem: Literature review and a framework for future research. International Journal of Information Management, 47, 52-64.</li> </ul>
САП124	Индустриско и менаџмент инжењерство – одабрана поглавља	Словић Драгослав	<b>Словић Драгослав Симеуновић Барбара Стојановић Драгана Томашевић Иван</b>	Симеуновић Барбара Стојановић Драгана Томашевић Иван	<p>Основна литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Радовић М., Томашевић И., Стојановић Д., Симеуновић Б., Инжењеринг процеса, ФОН, Београд, 2012.</li> <li>• Леви-Јакшић, М., Б. Петровић, Д. Тодоровић: “Профитабилност производње”, ФОН, Београд, 1994;</li> </ul> <p>Допунска литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Петровић Б, Д. Словић: “Континуално побољшање производње - прилози”, ФОН, Београд., 2003;</li> <li>• Madison D. (2005). Process Mapping, Process improvement and Process Management – A Practical Guide to Enhancing Work and Information Flow, Paton Press LCC, Chico,</li> <li>• California. Шинго Ш, Нова јапанска производна филозофија, Прометеј, Нови Сад, 1995;</li> <li>• Womack J. P, D. T. Jones, Lean Thinking : Banish Waste and Create Wealth in Your Corporation, Simon &amp; Schuster, New York, 1996.</li> </ul>
САП125	Интегрисане маркетиншке комуникације	Јовић Марија	<b>Костић Станковић Милица Властелица Тамара Јовић Марија Тамара Властелица</b>	Костић Станковић Милица Јовић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Костић-Станковић М., Филиповић, В. и Штављанин В. Маркетинг, ФОН, Београд, 2017.</li> <li>• Костић-Станковић М, Интегрисане пословне комуникације, ФОН, Београд, 2011.</li> <li>• Костић-Станковић М, Маркетиншко комуницирање у управљању односима са купцима, Задужбина Андрејевић, Београд, 2013.</li> <li>• Додатна литература према потреби, а у складу са договором са</li> </ul>

					предметним наставницима
<b>САП062</b>	Интернет маркетинг – одабрана поглавља	Богдановић Зорица	<b>Деспотовић Зракић Маријана Вукмировић Драган Јаничић Радмила Богдановић Зорица Бараћ Душан Лабус Александра Бјелица Артур</b>	Богдановић Зорица Бараћ Душан Лабус Александра	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Материјали у е-форми, са сајта <a href="http://www.elab.rs">www.elab.rs</a></li> <li>• Раденковић, М. Деспотовић-Зракић, З. Богдановић, Д. Бараћ, А. Лабус „Електронско пословање“, ФОН, 2015 – уџбеник</li> <li>• D.Barać, V.Ratković-Živanović, M.Despotović-Zrakić, A.Labus, Z.Bogdanović, E-business technologies for xRM: Exploring the readiness of public broadcasters, Telematics and informatics, Vol. 34, Issue 1, pp.20-29, doi:10.1016/j.tele.2016.04.005, 2017, ISSN: 0736-5853</li> <li>• F. Filipovic, M. Despotovic-Zrakić, B. Radenkovic, B. Jovanic and L. Živojinovic, "An Application of Artificial Intelligence for Detecting Emotions in Neuromarketing," 2019 International Conference on Artificial Intelligence: Applications and Innovations (IC-AIAI), Belgrade, Serbia, 2019, pp. 49-494.</li> <li>• A. Rocha, J.L. Reis, M.K. Peter, Z. Bogdanović (Eds), Marketing and Smart Technologies, Proceedings of ICMarTech 2019, Springer, 2020, DOI: 10.1007/978-981-15-1564-4</li> </ul>
<b>САП126</b>	Интернет технологије и системи – одабрана поглавља	Раденковић Божидар	<b>Раденковић Божидар Деспотовић Зракић Маријана Бараћ Душан</b>	Деспотовић Зракић Маријана Бараћ Душан	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Материјали у е-форми, са сајта <a href="http://www.elab.rs">www.elab.rs</a></li> <li>• М.Despotović-Zrakić, V.Milutinović, A.Belić (Eds), High performance and cloud computing in scientific research and education, monografija, IGI Global, 2014. <del>(у штампи)</del></li> <li>• М.Despotović-Zrakić, D.Barać, Z.Bogdanović, B.Jovanić, B.Radenković, Web-based Environment for Learning Discrete Event Simulation, Journal of Universal Computer Science, vol. 18, no. 10, pp. 1259-1278, 2012. Online Edition ISSN 0948-6968, ISSN 0948-695x.</li> <li>• М. Milutinović, A. Labus, V. Stojiljković, Z. Bogdanović, M. Despotović-Zrakić, Designing a mobile language learning system based on lightweight learning objects, Multimedia Tools and Applications, 2013, DOI: 10.1007/s11042-013-1704- 5, 2013, ISSN 1380-7501</li> <li>• Раденковић, М. Деспотовић-Зракић, З. Богдановић, Д. Бараћ, А. Лабус „Електронско пословање“, ФОН, 2015 – уџбеник</li> <li>• В. Radenković, M. Despotović-Zrakić, Z. Bogdanović, D. Barać, A. Labus, Ž.Bojović: “Internet inteligentnih uređaja”, FON, 2017.</li> <li>• Milton, N. &amp; Lambe, P. (2019). The Knowledge Manager's Handbook: A Step-by-Step Guide to Embedding Effective Knowledge Management in your Organization, Kogan Page; 2 edition, ISBN-10: 0749484608.</li> <li>• Liyang Yu, (2016). A Developer’s Guide to the Semantic Web, Springer; Softcover reprint of the original 2nd ed., ISBN-13: 978-3662506523.</li> <li>• Meier, A. &amp; Kaufmann, M. (2019). SQL &amp; NoSQL Databases: Models, Languages, Consistency Options and Architectures for Big Data Management, Springer Vieweg; 1st edition, ISBN-10: 3658245484</li> <li>• Kleppmann, M. (2017). Designing Data-Intensive Applications: The Big Ideas Behind Reliable, Scalable, and Maintainable Systems, O'Reilly Media; 1 edition, ISBN-10: 144937332.</li> </ul>
<b>САП115</b>	Интероперабилост пословних		<b>Аничић Ненад</b>	Аничић Ненад	Препоручена литература

	система и апликација – одабрана поглавља	Аничих Ненад	<b>Нешковић Синиша Марјановић Зоран</b>	Нешковић Синиша Марјановић Зоран	<ul style="list-style-type: none"> <li>• група аутора, D.A1.1.1: First Version of State of the Art in Enterprise Modelling Techniques and Technologies to Support Enterprise Interoperability, Version 1.2, 2004.</li> <li>• група аутора, D.A4.1: Requirements for Interoperability Framework, product-based and processbased Interoperability Infrastructures, Interoperability Life-cycle Services, Version 1.0, 2005. 3.</li> <li>• група аутора, D.A6.3: Model-driven and Adaptable Interoperability Framework, Version 1.0, 2006. 4.</li> <li>• група аутора, D.A1.5.1: MCPE Specification, Version 1.0, 2004.</li> </ul>
<b>САП127</b>	Квантитативни модели у менаџменту	Кузмановић Марија	<b>Савић Гордана Кузмановић Марија Макајић-Николић Драгана Мартић Милан Панић Биљана</b>	Поповић Милена	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Литература 1. Ј. Петрић, С. Злобец, Нелинеарно програмирање, Научна књига, 1983.</li> <li>• В. Вујчић, М. Ашић, Н. Миличић, Математичко програмирање, Математички институт САНУ, 1980.</li> <li>• А. Sofer, S. Nash, Linear and Nonlinear Programming, McGraw Hill, 1996.</li> <li>• Т. Hurlimann, Mathematical Modeling and Optimization, Kluwer Academic Publishers, 1999.</li> <li>• Zue J, " Quantitative Models for Performance Evaluation and Benchmarking: Data Envelopment Analysis with Spreadsheets - Applications and implementations issues ", Springer, 2009.</li> <li>• Vogetoft P, "Performance Benchmarking - Measuring and Managing Performance", Springer, 2012.</li> </ul>
<b>САП010</b>	Комбинаторна оптимизација – одабрана поглавља	Станојевић Милан	<b>Милан Станојевић Николић Небојша</b>	Милан Станојевић Николић Небојша	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Цветковић Д., Чангаловић М., Дугошија Ђ., Ковачевић-Вујчић В., Симић С., Вулета Ј., Комбинаторна оптимизација, Математичка теорија и алгоритми, ДОПИС, Београд, 1996.</li> <li>• Schrijver A., Combinatorial Optimization, Vol. A,B,C, Springer, 2003.</li> <li>• Korte V., Vygen J., Combinatorial Optimization, Theory and Algorithms, Springer, 2012</li> <li>• Вујошевић М., Методе оптимизације у инжењерском менаџменту, АИНС,ФОН, Београд, 2012</li> </ul>
<b>САП170 3</b>	Логистика квалитета – одабрана поглавља	Мијатовић Ивана	<b>Мијатовић Ивана Ана Хорват</b>	Мијатовић Ивана Ана Хорват	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Изградња поверења: комплет алата за оцењивање усаглашености, Институт за стандардизацију Србије, 2012.</li> <li>• Мијатовић И., Наставни материјали из Логистике квалитету у електронском облику (текстови, студије случаја, домаћи задаци и форуми), 2019., <a href="http://e-learn.fon.bg.ac.rs/course/">http://e-learn.fon.bg.ac.rs/course/</a></li> </ul>
<b>САП098</b>	Макроменаџмент и стратешке промене	Крагуљ Драгана	<b>Крагуљ Драгана Једнак Сандра Илић Бојан</b>	Једнак Сандра	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Khan M., Nsouli S., Wong C., <b>Macroeconomic Management Programs and Policies</b> (делови књиге), IMF, 2002; Blanchard O., Macroeconomics (делови књиге), Person, 2016</li> <li>• Крагуљ Д., Економија – Основи микроекономске и макроекономске анализе (делови књиге), Београд, 2020.</li> <li>• Милићевић В., Илић Б., <i>Комплексност и изазови савремене пословне економије у глобалном окружењу</i>, Развојни аспекти савремене пословне економије, Факултет организационих наука Универзитета у Београду, Београд, 2016., стр. 1-37.</li> <li>• Илић Б., Милићевић В., <i>Менаџмент трошкова – стратегијски</i></li> </ul>

					<p><i>оквир</i> (делови књиге), Факултет организационих наука Универзитета у Београду, Београд, 2009.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Balogun J., Hope Hailey V., <i>Exploring Strategic Change</i> (деловикњиге), Financial Times/ Prentice Hall, 2008</li> </ul>
САП128	Маркетинг информациони системи – одабрана поглавља		<b>Штављанин Велимир Вукмировић Јованка</b>	Вукмировић Јованка	<p>Препоручена литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Филиповић В., Костић – Станковић М., Маркетинг менаџмент, ФОН, 2008; Вукмировић Ј. Вукмировић Д. Маркетинг истраживања, БПШ. 2011;</li> <li>• Ханић Х., Истраживање тржишта, Економски факултет, Београд, 1995.</li> </ul> <p>Допунска литература::</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aaker, Kumar, Day: Маркетиншко истраживање, Marketing Insights from A to Z, Philip Kotlet</li> </ul>
САП107	Маркетинг канали		<b>Дамњановић Весна Вукмировић Јованка</b>	Вукмировић Јованка Дамњановић Весна	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Филиповић В., Костић-Станковић М., Маркетинг менаџмент, ФОН, Београд 2012.</li> <li>• Котлер Ф., Келер К, Маркетинг менаџмент, Дата статус, Београд, 2006</li> <li>• Johnson M., Relationship selling and sales management, McGraw-Hill, Бостон, 2005</li> </ul>
САП097	Маркетинг менаџмент и односи с јавношћу – одабрана поглавља	Јовић Марија	<b>Штављанин Велимир Костић Станковић Милица Тамара Властелица</b>	Јовић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kostić-Stanković M, Filipović V, Štavljanin V. <i>Marketing</i>, Beograd: FON, 2017.</li> <li>• Котлер Ф, Келер К. <i>Маркетинг менаџмент</i>, Београд: Дата статус, 2006.</li> <li>• Kostić-Stanković M, Filipović V, Vlastelica T. <i>Odnosi s javnošću</i>, Beograd: FON, 2020.</li> <li>• Wilcox D, Cameron GL, Waren T. <i>Односи с јавношћу: стратегије и тактике</i>, Економски факултет, 2006.</li> </ul>
САП106	Маркетинг метрика и перформансе продаје	Дамњановић Весна	<b>Дамњановић Весна Вукмировић Јованка</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farris P, Bendle NT, Pfeifer PE, ReibsteinDJ. <i>Marketing Metrics: The Definitive Guide to Measuring Marketing Performance</i>, Pearson Prentice Hall; 2 edition, 2010.</li> <li>• Davis J. <i>Magic numbers for sales management (key measures to evaluate sales success)</i>, John Wiley &amp; Sons (Asia) Pte Ltd, 2007.</li> </ul>
САП104	Маркетинг теорија – методе истраживања	Штављанин Велимир	<b>Штављанин Велимир Вукмировић Јованка Јовић Марија</b>	Јовић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kostić-Stanković M, Filipović V, Štavljanin V. <i>Marketing</i>, Beograd: FON, 2017.</li> <li>• Hanić H. <i>Proces istraživanja tržišta</i>, Beograd: Beogradska bankarska akademija, 2008.</li> <li>• Vukmirović J, Vukmirović D. <i>Marketing istraživanja</i>, Beograd: Beogradska poslovna škola – Visoka škola strukovnih studija, 2017.</li> <li>• Kumar V, Leone RP, Aaker DA, Day GS. <i>Marketing Research</i>, 13th Edition, Wiley, 2018.</li> </ul>
САП022	Маркетинг у здравству	Јаничић Радмила	<b>Костић-Станковић Милица Јаничић Радмила</b>	Јовић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kostić-Stanković M, Filipović V, Štavljanin V. <i>Marketing</i>, Beograd: FON, 2017.</li> <li>• Berkowitz E.N. (2006), <i>Essentials of Health Care Marketing</i> (2nd edition), London: Jones and Bartlett. Kotler P., Shalowitz J., Stevens R.J.</li> </ul>

					(2008), <ul style="list-style-type: none"> <li>Strategic Marketing for Health Care Organizayions. Building a Customer-Driven Health System, Market Street, CA: Wiley.</li> </ul>
<b>САП129</b>	Маркетинг у фармацији	Јаничић Радмила	<b>Костић-Станковић Милица</b>	Јовић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kostić-Stanković M, Filipović V, Štavljanin V. <i>Marketing</i>, Beograd: FON, 2017.</li> <li>Carroll NV, <i>Financial Management for Pharmacists: A Decision-Making Approach</i>, Baltimore MD: Williams &amp; Wilkins, 1998.</li> </ul>
<b>М00130</b>	Медијске комуникације	Тамара Властелица	<b>Јаничић Радмила Цицварић Костић Славица Властелица Тамара</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Властелица Т. <i>Медијска кампања – публицитет и оглашавање</i>, Београд: Задужбина Андрејевић, 2007.</li> <li>Властелица Бакић Т, Лалић Д. <i>Примери добре праксе односа с јавношћу 2013</i>, Београд: ФОН, 2013.</li> </ul>
<b>САП095</b>	Менаџерске финансије	Бенковић Слађана	<b>Жаркић- Јоксимовић Невенка Богојевић-Арсин Весна Бенковић Слађана Кнежевић Снежана</b>	Обрадовић Тијана	<ul style="list-style-type: none"> <li>Жаркић Јоксимовић Невенка, Бенковић Слађана, Милосављевић Милош: Финансијски менаџмент, ФОН, Београд, 2013.</li> <li>Богојевић Арсин Весна: Корпоративне финансије, Факултет организационих наука, Београд, 2005.</li> <li>Gitman L., Zutter C.J., <i>Principles of Managerial Finance</i>, Prentice Hall; 13 ed., 2011.</li> </ul>
<b>САП131</b>	Менаџмент и организација	Јашко Ондреј	<b>Петровић Дејан Јашко Ондреј Михић Марко Чуданов Младен Обрадовић Владимир Јевтић В. Милош Бјелица Драган Тодоровић Марија Илић Бојан Милић Тања Кнежевић Снежана Дамњановић Весна Кривокапић Јован</b>	Милосављевић Милош Тодоровић Марија Кривокапић Јован Дмитровић Вељко Јевтић В. Милош Милић Тања Бацковић Немања	<ul style="list-style-type: none"> <li>Петровић Д., Михаић М., Илић Б., Јашко О., Милићевић В., Чуданов М., Филиповић В., Обрадовић В., Дамњановић В., Кнежевић С., Јевтић М., "Менаџмент и организација", ФОН, Београд, 2012</li> <li>Robbins P. S, Coutler M, "Menadžment", Data Status, Beograd, 2005.</li> </ul>
<b>САП103</b>	Менаџмент ИР у фармацији	Леви Јакшић Маја	<b>Леви-Јакшић Маја Маринковић Сања Петковић Јасна</b>	Петковић Јасна Јовановић Милица	<ul style="list-style-type: none"> <li>Леви Јакшић, М., Стратешки менаџмент технологије, ФОН, Београд, 2001.</li> <li>Леви Јакшић, М., Менаџмент технологије и развоја, Чигоја штампа, Београд, 2008.</li> </ul>
<b>М00132</b>	Менаџмент људских ресурса – изабрана поглавља		<b>Ковачевић Ивана Анђелковић Лабровић Јелена Ивановић Татјана</b>	Ковачевић Ивана Анђелковић Лабровић Јелена Ивановић Татјана	<ul style="list-style-type: none"> <li>Р. Орлић, Кадровски менаџмент, Зоран Дамњановић и синови, Београд, 2005.</li> </ul>
<b>САП026</b>	Менаџмент људских ресурса у здравству	Ивановић Татјана	<b>Ковачевић Ивана Анђелковић Лабровић Јелена Ивановић Татјана</b>	Ковачевић Ивана Анђелковић Лабровић Јелена Ивановић Татјана	<ul style="list-style-type: none"> <li>Р. Орлић, Кадровски менаџмент, Зоран Дамњановић и синови, Београд, 2005.</li> <li>Орлић, Р., Ивановић, Т., (2019) Менаџмент људских ресурса, ФОН, Београд</li> </ul>
<b>САП100</b>	Менаџмент производње и		<b>Словић Драгослав</b>	Кривокапић Јован	<ul style="list-style-type: none"> <li>Радовић, М. (2007). Производни системи. Београд, Србија: Факултет</li> </ul>

	дистрибуције лекова	Јашко Ондреј	<b>Васиљевић Драган Јашко Ондреј Јован Кривокапић Милош В. Јевтић Томашевић Иван</b>	Даниловић Милош Цветић Биљана Милош В. Јевтић Томашевић Иван	<p>организационих наука. Дулановић, Ж. &amp; Јашко, О. (2007).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Основи организације пословних система. Београд, Србија: Факултет организационих наука.</li> <li>• Coyle, J. J., Langley, C. J., &amp; Bardi, E. J. (2003). The management of business logistics: A supply chain perspective (7th ed.). Mason, Ohio: South-Western/Thomson Learning</li> <li>• Kotzab, H., &amp; Westhaus, M. (2005). Research methodologies in supply chain management. Heidelberg: PhysicaVerlag.</li> <li>• Јовановић, М. &amp; Ђурић, З. (2005). Основи индустријске фармације. Београд, Србија: Нијанса.</li> </ul>
<b>САП119</b>	Менаџмент производње и услуга – одабрана поглавља	Лечић-Цветковић Даница	<b>Лечић-Цветковић Даница Ракићевић М. Зоран</b>	Ракићевић М. Зоран	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тодоровић, Ј., Лечић-Цветковић Д., Управљање производњом, Фон, Београд, 2005,</li> <li>• Лечић-Цветковић Д., Софтвери за управљање производњом – SAP, Navision, Ваан, Oracle, Pantheon ..., електронски материјал, www.om.fon.rs , Београд, 2011.</li> <li>• Timings R., Wilkinson S., E-manufacture, Prentice Hall, Edinburg, 2004.</li> <li>• Halevi G., Handbook of Production Management Methods, Butterworth-Heinemann, Linacre House, Jordan Hill, Oxford, Reed Educational and Professional Publishing Ltd 2001.</li> </ul>
<b>САП116</b>	Менаџмент технологије, иновација и развоја – одабрана поглавља	Леви Јакшић Маја	<b>Леви-Јакшић Маја Стошић Биљана Маринковић Сања Петковић Јасна</b>	Јовановић Милица Јасна Петковић	<p>Основна литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Леви Јакшић, М., Менаџмент технологије и развоја, Чигоја штампа, Београд, 2008.</li> <li>• Леви Јакшић, М., Маринковић, С. Петковић, Ј., Менаџмент иновација и технолошког развоја, ФОН, Београд, 2011.</li> <li>• Стошић, Б., Менаџмент иновација - иновациони пројекти, модели и методи, ФОН, Београд, 2013.</li> </ul> <p>Допунска литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Burgelman, R., Christensen, C. M., Wheelwright, S. C., Strategic Management of Technology and Innovation, Mc Graw Hill, 2008.</li> <li>• Trott, P., Innovation Management and New Product Development, Prentice Hall, 2005.</li> <li>• Harrison, N., Samson, D., Technology Management, Mc Graw Hill, 2002.</li> <li>• Von Stamm, B., Managing Innovation, Creativity and Design, Wiley, Chicester, 2003.</li> <li>• Porter, A.L., Cunningham, S.W., Banks, J., Roper, A.T., Mason, T.W., Rossini, F.A., Forecasting and Management of Technology, John Wiley&amp;Sons, New York, 2011.</li> </ul>
<b>САП133</b>	Моделовање предузећа – одабрана поглавља	Зоран Марјановић	<b>Зоран Марјановић</b>	Зоран Марјановић	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Object management group, Business Process Definition Metamodel, 2004.</li> <li>• Berio G., Deliverable D 3.1; Requirements analysis: initial core constructs and architecture, 2003.</li> <li>• Lillehagen F., Solheim H., Deliverable DA1.5.1: MPCE, 2004.</li> <li>• Asbjørn R., Andersen B., Enterprise Modeling: Improving Global Industrial Competitiveness, Springer 2000.</li> </ul>



					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lankhorst M., Enterprise Architecture at Work: Modelling, Communication and Analysis, Springer 2005.</li> </ul>
<b>САП134</b>	Мултиваријациона анализа – одабрана поглавља	Булајић Милица	<b>Булајић Милица Вукмировић Драган Радојичић Зоран Јеремић Вељко Ђоковић Александар Доброта Марина Маричић Милица</b>	Јеремић Вељко Ђоковић Александар Доброта Марина Миленковић Немања Маричић Милица Цветковић Н. Никола	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ковачић З., Мултиваријациона анализа, Економски факултет, 1998.</li> <li>• Hair J., Black W., Babin B., Anderson R., Multivariate Data Analysis, Pearson, 2013.</li> <li>• Johnson R. A., Wichern D. W., Applied Multivariate Statistical Analysis, Pearson, 2007.</li> <li>• Булајић М., Јеремић В., Радојичић З., Advance in Multivariate Data Analysis – Contributions to Multivariate Data Analysis, ФОН, 2012.</li> <li>• Boslaugh S., Statistics in a nutshell, O'Reilly, 2013.</li> <li>• Spiegel M. R., Schiller J., Srinivasan R. A., Probability and Statistics, McGraw-Hill, 2008.</li> </ul>
<b>М00135</b>	Мултимедијалне комуникације	Штављанин Велимир	<b>Старчевић Душан Штављанин Велимир Миновић Мирослав</b>	Штављанин Велимир	<p>Основна литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Starčević, D., Štavljanin, V., Minović M. (2020), „Multimediji“, FON, Beograd</li> <li>• F. Hallsall, "Multimedia Communications", Addison Wesley, 2001. 3. V. Pantović, S. Dinić, D. Starčević, "Savremeno poslovanje i Internet tehnologije", InGraf, 2002.</li> </ul>
<b>САП136</b>	Напредне структуре података и алгоритми – одабрана поглавља	Нешковић Синиша	<b>Нешковић Синиша Петровић Марко</b>	Нешковић Синиша	<p>Препоручена литература</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dinesh P. Mehta, Sartaj Sahni (editori), Handbook of data structures and applications, Chapman &amp; all/CRC, 2004, ISBN: 978-1584884354</li> <li>• Goodrich M., R. Tomassia, Data Structures and Algorithms in Java, 5th edition, Wiley, 2010, ISBN: 978-0470383261 3. Јоцковић М., Увод у структуре података, Институт за нуклеарне науке Борис Кидрич, 1992</li> </ul>
<b>САП073</b>	Нелинерно програмирање – одабрана поглавља	Макајић Николић Драгана	<b>Савић Гордана Макајић Николић Драгана</b>	Савић Гордана Макајић Николић Драгана	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ј. Петрић, С. Злобец, Нелинерно програмирање, Научна књига, 1983.</li> <li>• В. Вујчић, М. Ашић, Н. Миличић, Математичко програмирање, Математички институт САНУ, 1980.</li> <li>• A. Sofer, S. Nash, Linear and Nonlinear Programming, McGraw Hill, 1996.</li> <li>• T. Hurlimann, Mathematical Modeling and Optimization, Kluwer Academic Publishers, 1999.</li> <li>• D. Bertsekas, Nonlinear Programming, Ethena Scientific, 2004</li> <li>• M:S: Bazaraa, H.D. Sherali, C:M: Shetty, Nonlinear Programming: Theory and Algorithms, John Wiley &amp; Sons, 2006</li> </ul>
<b>САП138</b>	Операциона истраживања – одабрана поглавља	Мартић Милан	<b>Савић Гордана Вујошевић Мирко Кузмановић Марија Макајић Николић Драгана Мартић Милан Станојевић Милан Панић Биљана</b>	Поповић Милена	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Крчевинац С. и др, Операциона истраживања, ФОН, Београд, 2004.</li> <li>• Encyclopedia of Operations Research and Management Science By Saul Irving Gass, Carl M. Harris, Kluwer Academic, Publishers, 1996.</li> <li>• Operations Research and Management Science Handbook, editor A. Ravi Ravindran, Publisehed 2008, CRC Press, Taylor &amp; Francis Group</li> <li>• Вујошевић М., Методе оптимизације у инжењерском менаџменту, Академија инжењерских наука Србије и ФОН, Београд, 2012</li> <li>• Kuzmanovic Marija, Kvantitativne metode u marketingu: Primena</li> </ul>

					<p>Conjoint analyze, Društvo operacionih istraživača, Beograd, 2006.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• *** Management Science, A journal of INFORMS, USA</li> <li>• *** Operations Research, A journal of INFORMS, USA</li> <li>• *** European Journal of Operations Research</li> <li>• *** Yugoslav Journal of Operations Research</li> </ul>
<b>САП096</b>	Организација пословних система – одабрана поглавља	Јашко Ондреј	<b>Јашко Ондреј Јован Кривокапић Јевтић В. Милош</b>	Кривокапић Јован Јевтић В. Милош	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Јашко, О., Чуданов, М., Јевтић, М. &amp; Кривокапић, Ј. (2013). Пројектовање организације. Београд, Србија: Факултет организационих наука.</li> <li>• Daft, R. L. (2009). Organization Theory and Design. Stamford, Connecticut, USA: Cengage Learning</li> <li>• Kates, A. &amp; Galbraith, J. R. (2007). Designing Your Organization. San Francisco, USA: Jossey-Bass.</li> <li>• Recardo, R. J. (2008). Organizational Design: A Practical Methodology and Toolkit. Amherst, Massachusetts, USA: HRD Press, Inc.</li> </ul>
<b>САП117</b>	Предузетничко управљање малим и средњим предузећима – одабрана поглавља	Ракићевић М. Зоран	<b>Лечић Цветковић Даница Ракићевић Зоран</b>	Ракићевић Зоран	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuratko D.F., Hodgetts R.M. (2007), Entrepreneurship – Theory, Process, Practice, Thomson/South-Western</li> <li>• Baron R.A., Shane S.A. (2008), Entrepreneurship – a process perspective, South-Western/Cengage Learning</li> <li>• Scarborough N.M., Zimmerer T.W. (2006), Effective Small Business Management – An Entrepreneurial Approach, Pearson Education International</li> <li>• Katz J.A., Green R.P. (2007), Entrepreneurial small business, McGraw-Hill/Irwin</li> <li>• Hisrich R.D., Peters M.P., Shepherd D.A. (2011), Poduzetništvo (7. izd.), Mate, Zagreb</li> </ul>
<b>САП024</b>	Примена информационо комуникационих технологија у здравству	Старчевић Душан	<b>Старчевић Душан Јовановић Бојан</b>	Бојан Марчета	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V. Pantović, S. Dinić, D. Starčević, "Savremeno poslovanje i Internet tehnologije", InGraf, 2002.</li> <li>• D. Starcevic, E. Jovanov, V. Radivojevic, Z. Obrenovic, A. Samardzic, "Virtual Medical Devices for Telemedical Applications", chapter in Spasic, P., Milosavljevic, I., Jancic-Zguricas, M., Ed's, Telemedicine, Academy of Medical Sciences of Serbian Medical Association, 2000.</li> <li>• Zeljko Obrenovic, Dusan Starcevic, Emil Jovanov, "Virtual Instrumentation", Chapter in Metin Akay (Ed.) Wiley Encyclopedia of Biomedical Engineering, Wiley, 2006;</li> <li>• Zeljko Obrenovic, Dusan Starcevic, Emil Jovanov, "Multimodal Presentation of Biomedical Data", Chapter in Metin Akay (Ed.) Wiley Encyclopedia of Biomedical Engineering, Wiley, 2006.</li> <li>• E. Jovanov, D. Starcevic, V. Radivojevic, "Perceptualization of Biomedical Data", chapter in Akay, M., Marsh, A., (Eds.); Information technologies in Medicine, Vol. I, John Wiley &amp; Sons, Inc. 2001.</li> </ul>
<b>САП141</b>	Пројектовање система агреgirаних података – одабрана поглавља	Марјановић Зоран	<b>Марјановић Зоран Аничии Ненад</b>	Аничии Ненад	<p>Препоручена литература</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kimbal R., The Data Warehouse Lifecycle Toolkit, 2ed John Wiley 2008.</li> <li>• Adamson C., Mastering Data Warehouse Aggregates, John Wiley 2006.</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inmon R., The Data Warehouse Design, John Wiley 2005.</li> <li>• Kimbal R., The Data Warehouse ETL Toolkit, 2ed John Wiley 2004.</li> <li>• Imhof C., Mastering Data Warehouse Design, John Wiley 2003.</li> <li>• Kimbal R., Ross M., The Data Warehouse Toolkit, 2ed John Wiley 2002.</li> </ul>
<b>САП140</b>	Пројектни менаџмент	Михић Марко	<b>Петровић Дејан Обрадовић Владимир Михић Марко Тодоровић Марија Бјелица Драган</b>	Петровић Дејан Обрадовић Владимир Михић Марко Тодоровић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Јовановић П., Управљање пројектом, ФОН, Београд, 2006.</li> <li>• Kerzner Н: "Project Management", VIII издање, John Wiley &amp; Sons, New Jersey, 2003.</li> </ul>
<b>САП002</b>	Развој информационог система – одабрана поглавља	Марјановић Зоран	<b>Бабарогић Слађан Марјановић Зоран Аничкић Ненад Пантелић Огњен Бјеладиновић Срђа</b>	Бабарогић Слађан Марјановић Зоран Аничкић Ненад	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Larman C., Applying UML and Patterns-An Introduction to Object-Oriented Analysis and Design and Iterative Development, 3rd ed., Prentice Hall, 2004.</li> <li>• Hoffer J., George J., Valacich J., Modern Systems Analysis and Design, Edition Prentice Hall, Upper Saddle River, Nj. 2005.</li> <li>• Jacobson I., Booch G., Rumbaugh J., The Unified Software Development Process, Rational Software Corporation, Addison-Wesley, Reading, MA 1999.</li> <li>• Booch G., Rumbaugh J., Jacobson I., The Unified Modeling Language : User Guide, Addison –Weseley 1999.</li> <li>• Rumbaugh J., Jacobson I., Booch G., The Unified Modeling Language : Reference Manual, Addison – Weseley 1999.</li> </ul>
<b>САП079</b>	Рачунарска симулација – одабрана поглавља	Деспотовић-Зракић Маријана	<b>Раденковић Божидар Деспотовић-Зракић Маријана Марковић Александар Богдановић Зорица Бараћ Душан Лабус Александра</b>	Деспотовић-Зракић Маријана Богдановић Зорица Бараћ Душан Лабус Александра	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Материјали у е-форми, са сајта <a href="http://www.elab.rs">www.elab.rs</a></li> <li>• В. Radenković, М. Stanojević, А. Marković, Рачунарска симулација, Факултет организационих наука, Саобраћајни факултет, 2009.</li> <li>• В.Раденковић, М.Станојевић, М.Деспотовић-Зракић, З.Богдановић, Д.Бараћ, А.Лабус, М.Ђогатовић, Рачунарска симулација - збирка задатака, Факултет организационих наука 2019. уџбеник у припреми.</li> <li>• J. Banks, J.S. Carson II, В. L. Nelson, D. M. Nicol, Discrete-Event System Simulation (Fifth Edition), Pearson Education, Inc. 2010. ISBN: 978-0136062127</li> <li>• А. Zikic, В. Radenkovic, An application of GPSS/FON in teaching simulation, International journal of applied engineering education, 247-253, Great Britain, 1993.</li> <li>• А.М. Zikic and В. Lj. Radenkovic, The New Approach to Teaching Discrete Event System Simulation, International Journal of Engineering Education, Volume 12, Number 6, 1997.</li> <li>• М. Despotović-Zrakić, D. Barać, Z. Bogdanović, В. Jovanić, В. Radenković, Web-based Environment for Learning Discrete Event Simulation, Journal of Universal Computer Science, ISSN 0948-695x, Online Edition ISSN 0948-6968, vol. 18, no. 10 (2012), pp. 1259-1278 11.</li> <li>• М. Despotović-Zrakić, D. Barać, Z. Bogdanović, В. Jovanić,</li> </ul>

					B.Radenković, Integration of web based environment for learning discrete simulation in e-learning system, Simulation Modelling Practice and Theory, Vol.27, pp.17-30, DOI: 10.1016/j.simpat.2012.04.008, ISSN 1569-190X
САП142	Рачунарски интегрисана производња и логистика – одабрана поглавља	Илић Оливер	<b>Илић Оливер Васиљевић Драган Даниловић Милош Цветић Биљана</b>	Илић Оливер Васиљевић Драган Даниловић Милош Цветић Биљана	<ul style="list-style-type: none"> <li>Илић, О., .Рачунарски интегрисана производња, ФОН, Београд, 2003. ♣</li> <li>Васиљевић Д., Цветић, Б., Даниловић, М., Менаџмент логистике и ланаца снабдевања, друго допуњено издање, ISBN 978-86-7680-150-3, ФОН, Београд, 2018.</li> <li>Hanna, M. D. AND W. R. Newman, Integrated Operations Management, Prentice-Hall, Upper Saddle River, N. J., 2001.</li> <li>Coyle, J., Bardi, E., Langley, J., The Management of Business Logistics: A Supply Chain Perspective, South-Western Thomson Learning, 2003.</li> </ul>
САП143	Савремени трендови у операционим истраживањима	Мартић Милан	<b>Вујошевић Мирко, Кузмановић Марија Макајић Николић Драгана Мартић Милан, Савић Гордана</b>	Вујошевић Мирко, Кузмановић Марија Макајић Николић Драгана Мартић Милан, Савић Гордана,	<ul style="list-style-type: none"> <li>Крчевинац С. и др, Операциона истраживања, ФОН, Београд, 2004.</li> <li>Encyclopedia of Operations Research and Management Science By Saul Irving Gass, Carl M. Harris, Kluwer Academic, Publishers, 1996.</li> <li>Operations Research and Management Science Handbook, editor A. Ravi Ravindran, Publisehed 2008, CRC Press, Taylor &amp; Francis Group</li> <li>Вујошевић М., Методе оптимизације у инжењерском менаџменту, Академија инжењерских наука Србије и ФОН, Београд, 2012</li> <li>Ehrgott M., Multicriteria Optimization, Springer Berlin Heidelberg New York, 2005</li> <li>Kuzmanovic Marija, Kvantitativne metode u marketingu: Primena Conjoint analize, Društvo operacionih istraživača, Beograd, 2006.</li> <li>*** Management Science, A journal of INFORMS, USA</li> <li>*** Operations Research, A journal of INFORMS, USA</li> <li>*** European Journal of Operations Research</li> <li>*** Yugoslav Journal of Operations Research</li> </ul>
САП121	Свеприсутно рачунарство и интернет интелигентних уређаја	Лабус Александра	<b>Раденковић Божидар Деспотовић Зракић Маријана Лабус Александра</b>	Лабус Александра	<ul style="list-style-type: none"> <li>Материјали у е-форми, са сајта www.elab.rs.</li> <li>B. Radenković, M. Despotović-Zrakić, Z. Bogdanović, D. Barać, A. Labus, Ž.Bojović: “Internet inteligentnih uređaja”, FON, 2017.</li> <li>B. Radenković, M. Despotović-Zrakić, Z. Bogdanović, D. Barać, A. Labus: “Praktikum iz Interneta inteligentnih uređaja”, FON, 2019. - praktikum u pripremi</li> <li>Radenkovic, B., &amp; Kocovic, P. (2017). From Ubiquitous Computing to the Internet of Things. In P. Kocovic, R. Behringer, M. Ramachandran, &amp; R. Mihajlovic (Eds.), Emerging Trends and Applications of the Internet of Things (pp. 1-42). Hershey, PA: IGI Global. doi:10.4018/978-1-5225-2437-3.ch001</li> <li>Radenković, M., Bogdanović, Z., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., &amp; Lazarević, S. (2020). Assessing consumer readiness for participation in IoT-based demand response business models. Technological Forecasting and Social Change, Vol. 150, <a href="https://doi.org/10.1016/j.techfore.2019.119715">https://doi.org/10.1016/j.techfore.2019.119715</a></li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Radenković, M., Lukić, J., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., &amp; Bogdanović, Z. (2018). Harnessing business intelligence in smart grids: A case of the electricity market. <i>Computers in Industry</i>, 96, 40-53., DOI:10.1016/j.compind.2018.01.006, ISSN: 0166-3615</li> <li>• Vukićević, S., Đorđević, M., Glumbić, N., Bogdanović, Z. and Đurić Jovičić, M., 2019. A Demonstration Project for the Utility of Kinect-Based Educational Games to Benefit Motor Skills of Children with ASD. <i>Perceptual and motor skills</i>, 126(6), pp.1117-1144</li> <li>• S. Vukićević, Z. Stamenković, S. Murugesan, Z. Bogdanović, B. Radenković, A new Telerehabilitation system based on Internet of things, <i>Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics</i>, vol. 29, no. 3, pp. 395-407, 2016, ISSN: 0353-3670</li> <li>• Rodić-Trmčić, B., Labus, A., Barać, D., Popović, S. &amp; Radenković, B., (2018). Designing a course for smart healthcare engineering education. <i>Computer Applications in Engineering Education</i>, 26(3), pp.484-499, ISSN: 1099-0542.</li> <li>• I. Jezdović, N. Nedeljković, Z. Bogdanović, A. Labus, B. Radenković, "Smart Cities - System for monitoring Microclimate Conditions based on Crowdsensing", In: <i>ICETE 2017 - Proceedings of the 14th International Joint Conference on e-Business and Telecommunications</i>, 2017, pp, 108-115, 24-26. jul 2017, Madrid, ISBN 978-989-758-257-8</li> <li>• Staletić, N., Labus, A., Bogdanović, Z., Despotović-Zrakić, M. and Radenković, B., 2020. Citizens' readiness to crowdsource smart city services: A developing country perspective. <i>Cities</i>, 107, p.102883.</li> </ul>
САП144	Систем квалитета – изабрана поглавља	Филиповић Јован	<b>Филиповић Јован Ђурић Младен</b>	Ђурић Младен	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Филиповић, Ј., Ђурић, М. и Русо, Ј. (2018) Систем менаџмента квалитета, ФОН, Београд</li> <li>• Филиповић, Ј. и Ђурић, М. (2009) Основе квалитета, ФОН, Београд</li> <li>• Hoyle, David, <i>Quality Management Essentials</i>, 2007, Elsevier Limited, UK.</li> <li>• Goetsch, L., D., &amp; Davis, S., B., <i>Quality Management for Organizational Excellence</i> (7th. ed.). New Jersey: Pearson. 2016</li> <li>• <i>Handbook for the Integrated Use of Management System Standards</i>, 2008, ISO</li> </ul>
САП196	Систем менаџмента животном средином – одабрана поглавља	Филиповић Јован	<b>Филиповић Јован Ђурић Младен</b>	Ђурић Младен	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Филиповић, Ј., Стокић, Д., Ђурић, М. и Русо, Ј. (2016) Менаџмент животне средине и одрживи развој, Скрипта, ФОН, Београд.</li> <li>• Петровић, Н. Еколошки менаџмент, ФОН, Београд.</li> <li>• Stephen Tinsley and Ilona Pillai, 2008, <i>Environmental Management Systems: Understanding Organizational Drivers and Barriers</i></li> </ul>
САП030	Систем стандардизације – одабрана поглавља	Мијатовић Ивана	<b>Мијатовић Ивана Ана Хорват</b>	Мијатовић Ивана Ана Хорват	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Мијатовић И., Стандардизација, Факултет организационих наука, 2015.</li> <li>• Мијатовић И., Наставни материјали из Стандардизације у електронском облику (текстови, студије случаја, истраживања, презентације, домаћи задаци и форуми), 2018., <a href="http://e-learn.fon.bg.ac.rs/course/">http://e-learn.fon.bg.ac.rs/course/</a></li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>Abdelkafi, N. Bolla, R. Lanting, C. J.M. Dr. Rodriguez-Ascaso, A. Thuns, M. &amp; Wetterwald, M. Understanding ICT Standardization: Principles And Practice, ETSI, 2018</li> <li>Murphy, C. N., Yates, J.A., The International Organization for Standardization (ISO) : global governance through voluntary consensus, Taylor &amp; Francis, 2009.</li> <li>Hesser W., Feilzer A., de Vries H., Standardization in Companies and Markets, Helmut Schmidt University Hamburg, 2010.</li> </ul>
САП145	Системи за управљање пословним процесима – одабрана поглавља	Бабарогић Слађан	<b>Бабарогић Слађан</b> <b>Нешковић Синиша</b>	Бабарогић Слађан Нешковић Синиша	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mathias Weske, Business Process Management: Concepts, Languages, Architecture, Second edition, Springer-Verlag, 2012, ISBN: 978-3642286155</li> <li>Van der Aalst W., Van Hee K., Workflow Management: Models, Methods, and Systems, The MIT Press 2004, ISBN: 978-0262720465</li> <li>Havey M., Essential Business Process Modelling, O Reilly Media, 2005, ISBN: 978-0596008437</li> </ul>
САП005	Софтверске архитектуре – одабрана поглавља	Нешковић Синиша	<b>Нешковић Синиша</b> <b>Петровић Марко</b>	Нешковић Синиша	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ian Gorton, Essential Software Architecture, second edition, Springer, 2011, ISBN: 978-3642191756</li> <li>John Reekie, Rohan McAdam, A Software Architecture Primer, Angophora Press 2006, ISBN: 978- 0646458410</li> <li>Len Bass, Paul Clements, Rick Kazman, Software Architecture in Practice, third edition, AddisonWesley Professional, 2012, ISBN: 978-0321815736</li> </ul>
САП146	Статистика у менаџменту – одабрана поглавља	Јерemiћ Вељко	<b>Булајић Милица</b> <b>Радојичић Зоран</b> <b>Вељко Јерemiћ</b> <b>Ђоковић</b> <b>Александар</b> <b>Доброта Марина</b> <b>Драган Вукмировић</b> <b>Маричић Милица</b>	Вељко Јерemiћ Ђоковић Александар Доброта Марина Миленковић Немања Маричић Милица Цветковић Н. Никола	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verma J.P., Data Analysis in Management with SPSS Software, Springer, 2013.</li> <li>Metcalf A. V., Statistics in Management Sciences, Oxford University Press, New York, 2000.</li> <li>Levin R., Statistics for Management, Pearson Education, 2011.</li> <li>Keller G., Warrack B., Statistics for Management and Economics, Abbreviated Edition, Cengage Learning, 2011.</li> <li>Ramsdent F., The Essentials of Management Ratios, Gower Publishing, Ltd., UK, 1998.</li> <li>Pallant J., SPSS survival manual, Allen &amp; Unwin, 2011.</li> <li>Neter J., Wasserman W., Whitmore G.A., Applied Statistics, Allyn and Bacon, USA, 1993.</li> </ul>
САП147	Стратешке комуникације	Јовић Марија	<b>Костић –</b> <b>Станковић Милица</b> <b>Џицварић Костић</b> <b>Славица</b> <b>Тамара Властелица</b>	Јовић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kostić-Stanković M, Filipović V, Vlastelica T. <i>Odnosi s javnošću</i>, Beograd: FON, 2020.</li> <li>Костић-Станковић М. <i>Интегрисане пословне комуникације</i>, ФОН, Београд, 2011.</li> <li>Kostić-Stanković M, <i>Marketinško komuniciranje u upravljanju odnosima sa kupcima</i>, Beograd: Zadužbina Andrejević, 2013.</li> <li>Doorley J, Garcia HF. <i>Reputation Management – The key to successful Public Relations and Corporate Communication</i>. 2nd edition, London: Routledge, 2011.</li> <li>Додатна литература према потреби, а у складу са договором са</li> </ul>

					предметним наставницима
<b>САП105</b>	Стратешки маркетинг – одабрана поглавља	Јаничић Радмила	<b>Јаничић Радмила Цицварић Костић Славица</b>	Јовић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Филиповић В, Јаничић Р. <i>Стратешки маркетинг</i>. Београд: Факултет организационих наука, 2020.</li> <li>• Kotler P, Keller KL, <i>Marketing menadžment</i>, 12. izd., Beograd; Data Status, 2009.</li> <li>• Dess G, Lumpkin GT, Eisner AB. <i>Strategijski menadžment</i>, Beograd: Data Status, 2007.</li> <li>• Gilligan M, Colin R, Wilson R. <i>Strategic Marketing Planning</i>, Beograd: Data Status, 2009</li> </ul>
<b>САП109</b>	Стратешко планирање односа с јавношћу	Тамара Властелица	<b>Костић – Станковић Милица Јовић Марија Тамара Властелица</b>	Јовић Марија	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вилкокс Д, Камерун Г. <i>Односи с јавношћу – стратегије и тактике</i>, Београд: Економски факултет, 2006.</li> <li>• Костић-Станковић М. Филиповић В. Властелица Т. <i>Односи с јавношћу</i>, Београд: ФОН, 2020.</li> </ul>
<b>САП120</b>	Технологије мобилног пословања – одабрана поглавља	Бараћ Душан	<b>Раденковић Божидар Деспотовић Зракић Маријана Бараћ Душан</b>	Бараћ Душан	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Материјали у е-форми, са сајта www.elab.rs 11.</li> <li>• Раденковић, М. Деспотовић-Зракић, З. Богдановић, Д. Бараћ, А. Лабус „Електронско пословање“, ФОН, 2015 – уџбеник</li> <li>• B. Radenković, M. Despotović-Zrakić, Z. Bogdanović, D. Barać, A. Labus, Ž.Bojović: “Internet inteligentnih uređaja”, FON, 2017.</li> <li>• M. Despotović-Zrakić, V.Milutinović, A. Belić (Eds), High performance and cloud computing in scientific research and education, monografija, IGI Global, March 2014.</li> <li>• M. Milutinović, A. Labus, V. Stojiljković, Z. Bogdanović, M. Despotović-Zrakić, Designing a mobile language learning system based on lightweight learning objects, Multimedia Tools and Applications, DOI: 10.1007/s11042-013- 1704-5, 2013, ISSN 1380-7501</li> <li>• Milovanović, S., Bogdanović, Z., Labus, A., Barać, D., &amp; Despotović-Zrakić, M. (2019). An approach to identify user preferences based on social network analysis. Future Generation Computer Systems, 93, 121-129, ISSN 0167-739X, <a href="https://doi.org/10.1016/j.future.2018.10.028">https://doi.org/10.1016/j.future.2018.10.028</a>.</li> <li>• Radenkovic, B., Prokhorov, S., Despotovic-Zrakić, M., Bogdanovic, Z., &amp; Labus, A. (2019, March). The Impact of Nikola Tesla's Patents to Development of Modern Mobile and Internet Services, in 2019 International Conference on Engineering Technologies and Computer Science (EnT) (pp. 7-11). IEEE.</li> </ul>
<b>САП148</b>	Технологије управљања подацима – одабрана поглавља	Марјановић Зоран	<b>Симић Дејан Марјановић Зоран</b>	Симић Дејан Марјановић Зоран	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dan C. Marinescu, “Cloud Computing Theory and Practice”, Elsevier Inc., 2013.</li> <li>• Zaigham Mahmood, Richard Hill, “Cloud Computing for Enterprise Architectures”, Springer Verlag London, 2011</li> <li>• G. Somasundaram, Alok Shrivastava, “Information Storage and Management: Storing, Managing, and Protecting Digital Information”, Wiley Publishing, Inc., 2009.</li> <li>• Richard Barker, Paul Massiglia, “Storage Area Network Essentials: A Complete Guide to Understanding and Implementing SANs”, Wiley India Pvt. Limited, 2008.</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• William Stallings, "Cryptography and Network Security: Principles and Practice", 6th edition, Prentice Hall, 2013.</li> <li>• Odabrani stručni i naučni radovi</li> </ul>
<b>САП112</b>	Управљање квалитетом – одабрана поглавља		<b>Живковић Недељко Мијатовић Ивана</b>	Живковић Недељко	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jens J. Dahlgaard, Kai Kristensen, Gopal K. Kanji, "Fundamentals Of Total Quality Management: Process Analysis And Improvement", Routledge, 1997.</li> <li>• Joseph Juran "Juran's Quality Handbook", McGraw-Hill Professional, 2010.</li> </ul>
<b>САП149</b>	Управљање ланцима снабдевања – одабрана поглавља	Панић Биљана	<b>Вујошевић Мирко Макајић Николић Драгана Васиљевић Драган Панић Биљана</b>	Вујошевић Мирко Макајић Николић Драгана Васиљевић Драган Панић Биљана	<ul style="list-style-type: none"> <li>• S. Chopra, P. Meindl, Supply chain management – Strategy, planning, and operation, Prentice Hall, Uppere Saddle River, 2001</li> <li>• Handbook Of Quantitative Supply Chain Management - Modeling in the E-Business Era, (D. Simchi-Levi, S. David Wu and Zuo-Jun (Max) Shen, Editors, Springer, 2004</li> <li>• S. Voss, D.L. Woodruff, Introduction to computational optimization models for production planning in a supply chain, Springer Verlag, Berlin 2003</li> <li>• M. Vujošević, M. Stanojević, N. Mladenović, Metode optimizacije – mrežni, lokacijski i višekriterijumski modeli, DOPIS, Beograd, 1996</li> <li>• R. Petrović, A. Šenborn, M. Vujošević, Hierarchical spare parts inventory, Elsevier orth Holland, New York, 1986.</li> </ul>
<b>САП113</b>	Управљање перформансама и зарадама	Словић Драгослав	<b>Словић Драгослав Симеуновић Барбара Стојановић Драгана Томашевић Иван</b>	Симеуновић Барбара Стојановић Драгана Томашевић Иван	<p>Основна литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Петровић Б., Проучавање рада, ФОН, Београд, 1996;</li> </ul> <p>Допунска литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hendersen R. I, Compensation Management in a Knowledge – Based World, Prantice Hall, New Jersey, 2003.</li> </ul>
<b>САП001</b>	Управљање подацима – одабрана поглавља	Марјановић Зоран	<b>Марјановић Зоран Бабарогић Слађан Аничкић Ненад Бјеладиновић Срђа</b>	Марјановић Зоран Бабарогић Слађан Аничкић Ненад	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date, C.J., An Introduction to Database Systems, Addison-Wesley 2000.</li> <li>• Ramakrishan R., Gehrke J., Database Management Systems, McGraw Hill 1999.</li> <li>• Elmasri, R.A., Navathe B.S., Fundamentals of Database Systems, Addison-Wesley 2000.</li> <li>• Garcia-Molina, H., Ullman J., Widom J., Database Systems - The Complete Book, Prentice Hall 2002.</li> <li>• Лазаревић Б., Марјановић З., Аничкић Н., Бабарогић С., Базе података, ФОН, Београд 2010.</li> </ul>
<b>САП101</b>	Управљање финансијама у фармацији	Бенковић Слађана	<b>Бенковић Слађана Кнежевић Снежана Дмитровић Вељко</b>	Дмитровић Вељко	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жаркић Јоксимовић Н, Бенковић С, Милосављевић М: Финансијски менаџмент, ФОН, Београд, 2013.</li> <li>• Carroll, V. Norman: Financial Management for Pharmacists: A Decision-making Approach, Lippincott, Williams&amp;Willins, 2007.</li> <li>• Peterson, M. Andrew: Managing Pharmacy Practice, Taylor &amp; Franis, 2004.</li> <li>• Heriest, H. Keith, Rollins Brent, Perri Matthew: Financial Analysis in Pharmacy Practice, Pharmaceutical Press, 2011.</li> <li>• Chisholm-Burns, A. Marie; Vaillancourt, M. Allison; Shepherd, Marv; Ph.D; Pharmacy Management, Leadership, Marketing and Finance,</li> </ul>



					Jones & Rartlett Learning, 2010.
--	--	--	--	--	----------------------------------

- Norman V. Carroll: Financial Management for Pharmacists: A Decision-Making Approach, Baltimore MD: Williams & Wilkins, 1998