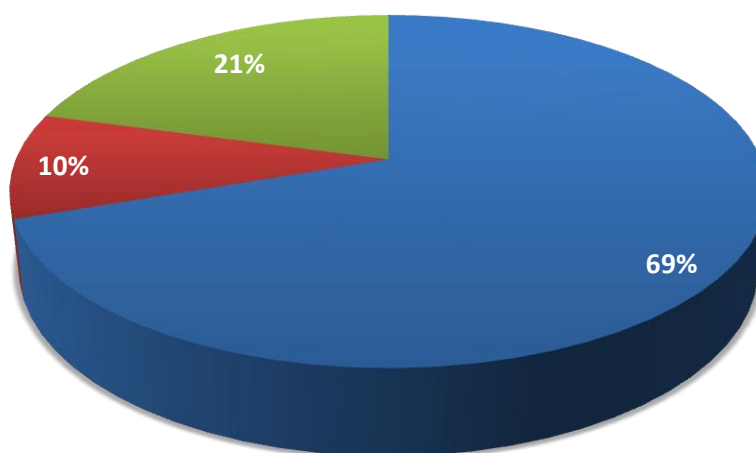




**Табела 9.1 Број и врста библиотечких јединица у Високој школи
електротехнике и рачунарства**

Р. б.	Библиотечке јединице	Број
1.	Књиге на српском језику	1036
2.	Књиге на страним језицима	478
3.	Књиге на језицима националних мањина	-
	УКУПНО	1514
1.	Уџбеници на српском језику	210
2.	Уџбеници на страним језицима	-
3.	Уџбеници на језицима националних мањина	-
	УКУПНО	210
1.	Остале публикације на српском језику	300
2.	Остале публикације на страном језику	150
3.	Остале публикације на језицима националних мањина	-
	УКУПНО	450
СВЕГА		2174

■ Књиге ■ Уџбеници ■ Остале публикације





Списак сто библиотечких јединица из категорије стручних књига

Р. Б.	Аутор	Назив публикације	Издавач и година издања
1.	Klein P.	A cryptography primer: secrets and promises	Cambridge University Press, 2014
2.	Benoit A.	A guide to algorithm design: paradigms, methods and complexity analysis	Boca Raton: Taylor&Francis group, 2013
3.	Giannattasio G.	A guide to the wireless engineering body of knowledge	IEEE Computer Society Press, 2009.
4.	Cox T.	Acoustic absorbers and diffusers	Boca Raton: Taylor&Francis group, 2009
5.	Kovačević B.	Adaptive digital filters	Beograd: Akademska misao, 2013
6.	Halderman J.	Advanced engine performance diagnosis	Pearson education, 2012
7.	Gray R., Hurst P, Lewis S, Meyer R.	Analysis and design of analog integrated circuits	Chichester: Wiley, 2009.
8.	Steele J.	Android: izrada aplikacija pomoću paketa android SDK	Beograd: Mikroknjiga, 2011.
9.	Long M.	Architectural acoustics	Elsevier, 2009.
10.	Negnevitsky M.	Artificial intelligence a guide to intelligent systems	Pearson Education, 2011.
11.	Ching C. Y.	Autotuning of PID controllers: a relay feedback approach	Springer, 2006
12.	Panko R.	Business data networks and security	Pearson education, 2013
13.	Gendron M.	Business driven data communications	Pearson education, 2013
14.	Watson B.	C++ 4.0: kako do rešenja	Beograd: Mikroknjiga, 2014
15.	Haykin S.	Communication systems	Chichester: Wiley, 2013.
16.	Kurose J.	Computer networking a top-down approach	Pearson education, 2013.
17.	Tanenbaum A.	Computer networks	Pearson education, 2014
18.	Easttom S.	Computer security fundamenatls	Pearson education, 2015
19.	Stallings W.	Computer security-principles and practice	Pearson education, 2012.
20.	Forsyth D.	Computer vision: a modern approach	Pearson education, 2014
21.	Stojković Z.	Computer-aided design in power engineering: application of software tools	Springer Verlag, 2012
22.	Stalling W.	Data and computer communications	Pearson education, 2014
23.	Connolly T.	Database systems: a practical approach to design, implementation and management	Pearson education, 2014.



24.	Ferguson N.	Design principles and practical applications	Chichester: Wiley, 2010
25.	Grupa autora	Diesel-engine management	Robert Bosch GmbH, 2008.
26.	Stump D.	Digital cinematography: fundamentals, tools, techniques and workflows	Focal press, 2014
27.	Proakis J.	Digital signal processing	Prentice Hall, 2006.
28.	Paul S.	Digital video distribution in broadband, television, mobile and converged networks	Chichester: Wiley, 2011
29.	Gir Č.	Digitalna kultura	Beograd: Clio, 2011
30.	Popović M.	Digitalna obrada slike	Beograd: Akademska misao, 2009
31.	Mijailović V.	Distribuirani izvori energije	Beograd: Akademska misao, 2014.
32.	Laudon K.	E-commerce: business technology society	Prentice Hall, 2009
33.	Colvin C.	Efficiency in learning	San Francisco: Pfeiffer, 2006
34.	Harris J. M.	Ekonomija životne sredine i prirodnih resursa: savremeni pristup	Beograd: Data Status, 2009
35.	Clark R. C.	E-learning: and the sciences of instruction	Chichester: Wiley, 2008
36.	Husain I.	Electric and hybrid vehicles: design fundamentals	Boca Raton: CRC press, 2011
37.	Jurgen R.	Electric and hybrid-electric vehicles: overviews and viewpoints	Warrendale: SAE, 2011
38.	Floyd T.	Electronics fundamentals: circuits, devices and applications	Prentice Hall, 2005.
39.	Vukasović S.	Električne mašine	Beograd: Akademska misao, 2010
40.	Chandrasekaran K.	Essentials of cloud computing	Boca Raton: Taylor&Francis group, 2015
41.	Franklin G.	Feedback control of dynamics systems	Pearson education, 2010.
42.	De Cusatis C.	Fiber optic essentials	Academic press, 2014.
43.	Ensley D.	Flash and math applets	Flashandmath. Com, 2009
44.	Keefe M.	Flash and PHP bible	Chichester: Wiley, 2009.
45.	Geist H. J.	Fotonaponska postrojenja: planiranje, montaža, provera, održavanje	Agencija EHO, 2015
46.	Basshuysen V. R.	Gasoline engine with direct injection: processes, systems, development, potential	Vieweg Teubner, 2009
47.	Appelman J.	Green ICT/energy: from smart to wise strategies	London: Taylor&Francis group, 2014
48.	Duckett J.	HTML&CSS	Beograd: Mikroknjiga, 2014.
49.	Dix A.	Human-computer interaction	Springer, 2008.



50.	Shi Q. Y.	Image and video compression for multimedia engineering: fundamentals, algorithms and standards	Boca Raton: CRC Press, 2008
51.	Merkow M.	Information security: principles and practices	Pearson education, 2014
52.	Valacich J.	Information systems today: managing in the digital world	Pearson education, 2014
53.	Senn A. J.	Information technology	Prentice Hall, 2007
54.	Stanoyevitch A.	Introduction to cryptography: with mathematical foundations and computer implementations	New York: CRC Press, 2011
55.	Satzinger J.	Introduction to systems analysis and design: an agile, iterative approach	Boston: Cengage, 2012
56.	Prajs S.	Izučavanje medija	Beograd: Clio, 2011
57.	Lamb C. W.	Marketing	Beograd: Data Status 2013
58.	Schoenfeld A. H.	Mathematical thinking and problem solving	Boca Raton: Taylor&Francis group, 2009
59.	Moore H.	MatLab for engineers	Prentice Hall, 2014.
60.	Tjurou Dž.	Mediji danas: uvod u masovne komunikacije	Beograd: Clio, 2013
61.	Sharp J.	Microsoft visual C# 2012: korak po korak	Beograd: CET, 2013
62.	Đorđević A.	Mikrotalasna tehnika	Beograd: Akademski misao, 2005.
63.	Stasiak M.	Modeling and dimensioning of mobile networks	Chichester: Wiley, 2011
64.	Stojanović Z.	Monitoring i dijagnostika metaloksidnih odvodnika prenapona	Beograd: Akademski misao, 2014
65.	Mayer R. E.	Multimedia learning	Cambridge University Press, 2009
66.	Hallberg B.	Networking: a beginners guide	McGraw Hill, 2014
67.	Stallings W.	Operating systems: internals and design principles	Pearson education, 2014
68.	Ullman L.	PHP i MySQL za dinamičke veb sajtove	Beograd: CET, 2012
69.	Nahman J.	Pouzdanost sistema za distribuciju električne energije	Beograd: Akademski misao, 2010.
70.	McKinney E.	Processes, systems and information: an introduction to MIS	Pearson education, 2014
71.	Talbot J.	Programiranje android aplikacija: praktični priručnik za izradu android aplikacija	Beograd: CET, 2014
72.	Stojković Z.	Projektovanje pomoću računara u elektroenergetici: primena programskih alata	Beograd: Akademski misao, 2009.
73.	Hamblen J, Hall T, Furman M.	Rapid prototyping of digital systems	Springer, 2008.
74.	Dawson M.	Python: uvod u programiranje	Beograd: Mikroknjiga, 2010
75.	Matijević M.	Računarski podržano merenje i upravljanje	Beograd: Mašinski fakultet, 2008



76.	Nahman J.	Razvodna postrojenja	Beograd: Akademska misao, 2014
77.	Qing L.	Real-time concepts for embedded systems	Boca Raton: CRC Press 2005.
78.	Stojanović M.	Savremene IP mreže: arhitekture, tehnologije i protokoli	Beograd: Akademska misao, 2012
79.	Swanson D.	Signal processing for intelligent sensor systems with matlab	Taylor&Francis group, 2012
80.	Meyer E.	Smashing CSS3: profesionalne tehnike za dizajn savremenih web stranica	Beograd: Kompjuter biblioteka, 2014
81.	Fortuna L.	Soft sensors for monitoring and control of industrial processes	London: Springer, 2007
82.	Fall K.	TCP/Ipiustrated, volume 1: the protocols	AddisonWesley, 2012
83.	Kostić M.	Teorija i praksa projektovanja električnih instalacija	Beograd: Akademska misao, 2014.
84.	Engelbreton P.	The basics of hacking and penetration testing: ethical hacking and penetration testing made easy	Elsevier, 2013
85.	Clark C.	The new virtual classroom	San Francisco: Pfeiffer, 2007
86.	Taylor J.	True digital control	Chichester: Wiley, 2013
87.	Kurose J.	Umrežavanje računara: od vrha ka dnu	Beograd: CET, 2014
88.	Lyons R.	Understanding digital signal processing	Pearson educations, 2012
89.	Mueller S.	Upgrading digital signal processing	Pearson education, 2011
90.	Nešković N.	Usmerene radio veze	Beograd: Akademska misao, 2011.
91.	Rainer K.	Uvod u informacione sisteme	Beograd: DataStatus, 2009
92.	Lawson B.	Uvod u HTML5 za programere	Beograd: Mikroknjiga, 2012
93.	Drajić D.	Uvod u teoriju informacija i kodovanje	Beograd: Akademska misao, 2009.
94.	Rajamani R.	Vehicle dynamics and control	New York: Springer, 2012
95.	Russell S.	Veštačka inteligencija: savremeni pristup; knjiga 1	Beograd: CET, 2011
96.	Russell S.	Veštačka inteligencija: savremeni pristup; knjiga 2	Beograd: CET, 2011
97.	Richardson E.	Video codec design: developing image and video compression systems	Chichester: Wiley, 2008
98.	Đurić M.	Visokonaponska postrojenja	Beograd: Beopres, 2009
99.	Molisch A.	Wireless communications	Chichester: Wiley, 2007
100.	Terre M.	Wireless Telecommunication Systems	London: ISTE, 2013