

Табела 10.3 Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм

Р.б.	Наслов	Аутор	Издавач	Година
1.	Биохемија	Д. Кораћевић, Г. Бјелаковић, В. Ђорђевић, Ј. Николић, Д. Павловић, Г. Коцић	Савремена администрација, Београд	1996.
2.	Основи ензимологије	Ђ. Петровић	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд,	1998.
3.	Electrochemical methods, Fundamentals and Applications	A. J. Bard, L. R. Faulkner	J. Wiley & Sons	2001.
4.	Електрохемија	С. Ментус	Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију, Београд	2001.
5.	Основи електрохемије и електрохемијске анализе	М. В. Шушић	Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију, Београд	1992.
6.	Збирка задатака из физичке хемије	М. Обрадовић и група аутора	Универзитет у Нишу, Филозофски факултет, Ниш	1995.
7.	Експериментална физичка хемија	Љ. Врачар и група аутора	Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију, Београд	1990.
8.	Уџбеник физичке хемије	С. Глестон	Научна књига, Београд	1975.
9.	Физика чврстог стања	Љ. Миљковић,	Просвета, Ниш	1997.
10.	Физика материјала	М. Напијало	Универзитет у Београду, Београд	1996.

11.	Општи курс физичке хемије	И. Д. Холцлајтнер	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	2000.
12.	Физичка хемија	С. Ђ. Ђорђевић, В. Ј. Дражић	Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет, Београд	1987.
13.	Хемијска термодинамика	Н. Петрановић	Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију, Београд	1996.
14.	Хроматографија	Д. Марковић, С. Цакић, Г. Николић	Технолошки факултет у Лесковцу, СИИЦ Ниш	1998.
15.	Fundamentals of Analytical Chemistry	D. A. Skoog, D. M. West, F. J. Holler	Saunders College Publishing, New York превод Школска књига, Загреб	1999.
16.	Separation Methods in Chemical Analysis	J. M. Miller	John Wiley & Sons, New York	1975.
17.	Основи аналитичке хемије	Ј. Савић, М. Савић	Светлост, Сарајево	1981.
18.	Методика наставе хемије са методологијом	С. Ранчић, Т. Анђелковић	Природно-математички факултет, Ниш	2007.
19.	Методика наставе хемије	Р. Николајевић	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	1999.
20.	Методика наставе хемије	М. Сикирица	Школска књига, Загреб	2003.
21.	Општа методологија и методика сазнања	Б. Шешкић	Научна књига, Београд	1980.

22.	Методологија експерименталног научног рада	С. Боројевић	Раднички универзитет, Нови Сад	1978.
23.	Kinetic Methods in Analytical Chemistry	D. Perez-Bendito, M. Silva	John Wiley & Sons, New York	1998.
24.	Katalytische Methodem in der Spurenamalyse	H. Muller, M. Otto, G. Werner	Verlag Chemie, Weimheim	1980.
25.	Хемијска кинетика	В. Дондур	Факултет за физичку хемију, Београд	1992.
26.	Основи нуклеарне хемије (превод са енглеског)	Х. Ј. Арникар	Факултет за Физичку хемију, Београд	1992.
27.	Нуклеарна и радиохемија, (превод са енглеског)	G. Friedlander, J. W. Kennedy	Научна књига, Београд	1992.
28.	Нуклеарна хемија и њене примене (превод са француског)	M. Haissinsky	Научна књига, Београд,	1962
29.	Calculation of Analytical Chemistry	Leicester F. Hamilton	Mc.Graw-Hill, New York	1969.
30.	Химическое разделение и измерение (Теорија и практика аналитическои химији)	Д. Петерс, Ц. Хеисес, Г. Хифте	Мир, Москва	1978.
31.	Збирка задатака из аналитичке хемије	Fedor Abaffy	Школска књига, Загреб	1973.
32.	Електроаналитичка хемија	С. Митић	Природно-математички факултет, Ниш	2008.
33.	Електроаналитичка хемија	М. С. Јовановић, В. М. Јовановић	ТМФ, Београд	1994.
34.	Chemical Analysis, Modern Instrumental Methods and	F. Rouessac,	John Wiley & Sons,	2000.

	Techniques	A. Rouessac	Chichester	
35.	Principles of Instrumental Analysis	D. A. Skoog, F. J. Holler, T. A. Nieman	Saunders College Publishing, Philadelphia	1998.
36.	Збирка задатака из инструменталне аналитичке хемије,	М. Тодоровић, В. Антонијевић	Хемијски факултет, Београд	1984.
37.	Електроаналитичке методе, Практикум за лабораторијске и рачунске вежбе	Б. Вучуровић, Ј. Сајц, С. Станковић	Технолошко-металрушки факултет, Београд	2001.
38.	Атомска спектроскопија	А. Антић-Јовановић	Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију, Београд	1999.
39.	Методика наставе хемије и демонстрациони огледи	Р. Халаши	Научна књига, Београд	1976.
40.	Методе и технике истраживања у хемији,	Р. Халаши	Образовни центар, 22 октобар, Инђија	1980.
41.	Методика наставе хемије	Р. Драгић	Свијетлост, Сарајево	1973.
42.	Могућности и домети стваралаштва ученика и наставника	Н. С. Филиповић	Свјетлост, Сарајево	1988.
43.	Даровито дете у школи	С. Б. Максић,	Институт за педагошка истраживања, Београд	1998.
44.	Активно учење 2, приручник за примену метода активног учења/наставе	И. Ивић, А. Пешикан, С. Антић	Институт за психологију, Београд,	2003.
45.	Нове слике из хемије	Н. Раос	Школска књига, Загреб	2004.
46.	Computers in Chemistry	P. Biggs	Oxford University Press	2000.

47.	Using Computers in Chemistry and Chemical Education	T. J. Zielinski, M. L. Swift	American Chemical Society	1997.
48.	Уџбеник физичке хемије	С. Глестон	Научна књига, Београд	1975.
49.	Молекулска спектроскопија (спектрохемијски аспект)	А. А. Јовановић	Факултет за Физичку хемију, Београд	2002.
50.	Modern Spectroscopy	J. M. Hollas	J. Wiley & Sons, Chichester	2004.
51.	Practical Handbook of Spectroscopy	J. W. Robinson	CRC Press, Boston	1991.
52.	Процесирање нових керамичких материјала	В. Срдић	Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду	2004
53.	Увод у теорију метала	Ј.И. Френкељ	Школска књига, Загреб	1996
54.	Handbook of Materials Measurement Methods	C. S. Smith	Springer, Berlin	2006
55.	Handbook of Nano-technology	Bhushan (Ed.)	2 nd Edition , Springer, Berlin	2007
56.	Методe карактеризације материјала	Ј. Раногајец	Универзитет у Новом Саду	2005
57.	Реакције у чврстим телима и на њиховој површини	М. М. Pureновић	Fилозофски факултет, Универзитет у Нишу, Ниш	1994
58.	Uvod u heterogenu katalizu	P. Putanov	Srpska akademija nauka i umetnosti, Novi Sad	1995
59.	Koloidna hemija	Lj. Đaković	Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd	2003
60.	Практикум по коллоидној хемији	И.С. Лаврова	Висшаја школа, Москва	1983

61.	Одабрана поглавља неорганске и органске хемијске технологије	М. Пуреновић, М. Миљковић	Природно-математички факултет, Ниш	2005
62.	Основни принципи и процеси у индустријској хемији	Пуреновић М. и Бојић А.	Природно-математички факултет, Ниш	2006
63.	Хемијска технологија	Виторовић Д.	Научна Књига, Београд	1980
64.	Практикум за вежбе из индустријске хемије	А. Божић, А. Зарубица	Природно-математички факултет, Ниш	2007
65.	Методика наставе хемије	Р. Драгић	Свјетлост, Сарајево	1973
66.	Методика наставе хемије	М. Сикирица	Школска књига, Загреб	2003
67.	Методика наставе хемије и демонстрациони огледи	М. Кеслер, Р. Халаши	Научна књига, Београд	1976
68.	Педагогија	М. Ђорђевић, Р. Ничковић	Просвета, Ниш	1991
69.	Општа методологија и методика сазнања	Б. Шешић	Научна књига, Београд	1980
70.	Методологија експерименталног научног рада	С. Боројевић	Раднички универзитет “Радивој Ђирпанов”, Нови Сад	1978
71.	Хемија земљишта и вода	Јаковљевић М., Пантовић М.	Научна Књига, Београд	1991
72.	Технологија воде и отпадних вода	Гаћеша С., Клашња М.	Југословенско удружење пивара, Београд	1994
73.	Water Chemistry	Snoeyink L.V., Jenkins D.	John Wiley & Sons, New York	1980
74.	Environmental chemistry – a global perspective	Gary W. Van Loon, Stephen J.	Oxford University Press, Oxford	2000

		Duffy		
75.	Детекција загађивача, практикум за вежбе	J. Перовић и Т. Анђелковић	Природно-математички факултет, Ниш	2001
76.	Practical Environmental Analysis	M. Radojević, V. Bashkin	Royal Society of chemistry, Cambridge	1999
77.	Advanced Inorganic Chemistry	S. Cotton, G. Wilkinson	John Wiley & Sons	1976
78.	Хемијски елементи	В. Јанковић	Завод за уџбенике, Београд	2002
79.	Lanthanide and actinide chemistry	S. Cotton	Wiley	2007
80.	Biological inorganic chemistry	R.R. Crichton	Elsevier	2008
81.	Увод у бионеорганску хемију	К. Јацимирскиј	Привредни преглед, Београд	1980
82.	Basic Inorganic Chemistry	A. Cotton, G. Wilkinson	Wiley	1980
83.	Кемијски покуси у оптичкој пројекцији	И. Перина	Школска књига, Загреб	2004
84.	Приручник за наставнике (за 7 разред),	Ј. Королија, Ј. Мандић	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	2004
85.	Механизми органских реакција	Б. Радовановић	Бор	1997
86.	Oxygen Radicals	D. Das, W. Essaman	Karger, Basel	1990
87.	Organic Chemistry	M. Jones Jr	New York	2000
88.	Mass Spectrometry: A Textbook	Gross, J.H	Springer, Berlin-Heidelberg	2004
89.	Advanced Organic Chemistry	J. March	New York	1986
90.	Advanced Organic Chemistry	B. Miller	Pearson, New Jersey	2004

91.	Инструменталне методе органске анализе	С. Милосављевић	Хемијски факултет Београд	1995
92.	Органска стереохемија	Г. Стојановић	ПМФ-Ниш, Ниш	2007
93.	Органска стереохемија	Н.В. Kagan	Универзитет у Београду, Хемијски факултет	1995
94.	Органске синтезе: реакције и методе	Ж. Чековић	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	2006
95.	Guidebook to organic synthesis	Mackie, R. K., Smith, D. M.	Longman, London	1982
96.	Повијест хемије	Д. Грденић	Школска књига, Загреб	2001
97.	Хемија и хемијска технологија у Србији	С. Бојовић	Српско хемијско друштво, Београд	
98.	Биохемија	L. Strayer	Školska knjiga, Zagreb	1991
99.	Biochemistry	D. Voet, J. Voet	John Wiley and Sons, New York	1995
100.	Principles of Biochemistry With a Human Focus	R.H. Garrett, Ch.M. Grisham	Brooks/Cole, Thomson Learning	1997
101.	Принципи структуре и активности протеина	В. Никетић	Београд	1995
102.	Увод у хемију хетероцикличних једињења,	С. Павлов	Научна књига, Београд	1991
103.	Основи фармакогнозије	Н. Ковачевић	Српска школска књига, Београд	2000
104.	Алкалоиди	Б. Љ. Милић, С. М. Ђилас, Ј. М. Чанадановић-Брунет	Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад	1998
105.	Терпени	Б. Љ. Милић	Универзитет у Новом Саду,	1998

			Технолошки факултет Нови Сад	
106.	Advanced Organic Chemistry	March, J.	Fourth Edition, Wiley-Interscience	1992
107.	Основи теоријске органске хемије и стереохемије	М. Љ. Михаиловић	Грађевинска књига, Београд	1990
108.	Organic Chemistry	M. Jones Jr	W.W. Norton and Company, New York	1997
109.	Organic chemistry	Solomons, T. W.	Wiley, 6th Edition	1996
110.	Хемијска веза	И. Јуранић	Хемијски факултет, Београд	1997