

**Табела 10.4.** Листа уџбеника доступна студентима на студијском програму:

Р.Б.	Наслов	Аутор-и	Издавач	Предмет-и
1.	Збирка задатака из више математике I, II	П. Миличић, М. Ушћумлић	Научна књига, Београд, 1988	Математика
2.	Справочник по математике	Броншејн И. Н., Семендяев К. А.	Наука, Москва, 1980	Математика
3.	Основи информатике	Милан Б. Тасић, Мирослав Ђирић	Лесковац, Технолошки факултет, 2005	Примена рачунара у хемији
4.	Нобелове награде у хемији	Данијела Костић	ПМФ, Ниш, 2010.	Историја хемије
5.	Орџа i anorganska хемија, II део	I. Filipović, S. Lipanović	Školska knjiga, Zagreb, 1996.	Основе неорганске хемије Хемија прелазних метала са координационом хемијом
6.	Advanced Inorganic Chemistry	S. Cotton, G. Wilkinson	John Wiley & Sons, 1976	Основе неорганске хемије Хемија прелазних метала са координационом хемијом
7.	Основи аналитичке хемије	J. Савић, М. Савић	Светлост, Сарајево, 1981.	Аналитичка хемија I  Аналитичка хемија II  Аналитичка хемија III  Одабрана поглавља волуметријске анализе
8.	Аналитичка хемија	Р. Игов	Ниш, 1997.	Аналитичка

				хемија I
9.	Foundamentals of Analytical Chemistry	D.A. Skoog, D.M. West, F.J. Holer	Sounders College Publishing, New York, 1996.	Основи контроле квалитета у аналитичкој лабораторији
10.	Гравиметријске методе анализе	М. Миљковић, Р. Симоновић, В. С. Јовановић	СКЦ, Ниш, 2000.	Аналитичка хемија II Аналитичка хемија III Одабрана поглавља волуметријске анализе
11.	Квантитативна аналитичка хемија - збирка задатака	Т. Пецев, Ј. Перовић, М. Миљковић и др.	ПМФ, Ниш, 2002.	
12.	Општи курс физичке хемије	Иванка Холцлајтнер-Антуновић	Завод за уџбенике и наставна средства Београд, 2000.	Физичка хемија I Физичка хемија II Молекулски спектри
13.	Physical Chemistry	P. W. Atkins	W. H. Freeman, New York, 1999.	Физичка хемија I Физичка хемија II Молекулски спектри
14.	Хемијска термодинамика	Надежда Петрановић,	Факултет за физичку хемију, Београд, 1992.	Физичка хемија I Физичка хемија II Молекулски спектри
15.	Збирка задатака из физичке хемије	Мирјана Обрадовић и група аутора	Универзитет у Нишу, Филозофски факултет Ниш, 1995.	Физичка хемија I Физичка хемија II Молекулски спектри
16.	Експериментална физичка хемија	Љиљана Врачар и група аутора	Технолошко-металуршки факултет Београд, 1990	Физичка хемија I Физичка хемија II Молекулски спектри

17.	Атомистика,	В. Вукановић	Научна књига, Београд, 1976.	Структура атома и молекула
18.	Структура атома и молекула	В. Н. Кондратијев	Научна књига, Београд, 1966.	Структура атома и молекула
19.	Практикум из физичке хемије	Р. Коњевић, И. Холцлајтнер- Антуновић, Н. Ковачић	Београд, 1985.	Структура атома и молекула
20.	Збирка задатака из општег курса физичке хемије	У. Миоч	ПМФ Универзитет у Београду, Београд 1988.	Структура атома и молекула
21.	Physical Chemistry	Atkins P., De Paula J.	8 <sup>th</sup> edition, Oxford, 2006.	Структура атома и молекула
22.	Физичка хемија збирка задатака	Д. Овцин и група аутора	Технолошко- металуршки факултет, Београд, 1985.	Структура атома и молекула Молекулски спектри
23.	Основи геологије	В. Јовановић, Д. Срећковић- Батоћанин	Завод за уџбенике, Београд, 2006.	Основи минералогije
24.	Минералогija	П. Ристић, Ф. Тубеља	Сарајево, 1970.	Основи минералогije
25.	Кемијска анализа у суставу квалитета	М.Каштелан- Мацан	Школска књига, Загреб, 2003.	Основи контроле квалитета у аналитичкој лабораторији
26.	Титриметријске методе анализе	Т. Пецев, Ј. Перовић	Просвета, Ниш, 1997.	Аналитичка хемија III
27.	Физичка хемија,	Драгица Минић, Анкица Антић- Јовановић	Факултет за физичку хемију Београд, 2005.	Физичка хемија II
28.	Координациона хемија – Основи, Вежбе и Други Облици Наставе,	Р.С. Николић, Г.М. Николић, Д.М. Ђорђевић, Н.С. Крстић	ПМФ Ниш, 2010.	Хемија прелазних метала са координационом хемијом
29.	Неорганска комплексна и кластерна једињења	Н. Милић	ПМФ Крагујевац, 1998.	Хемија прелазних метала са координационом хемијом
30.	Хемија прелазних	Р. Николић	Свен, Ниш, 2003	Хемија

	метала			прелазних метала са координационом хемијом
31.	Inorganic Chemistry	C. E. Housecroft, A. G. Sharpe	Third edition, Prentice Hall, 2008.	Неорганске сировине и материјали
32.	Оптичке методе инструменталне анализе	М. Тодоровић, П. Ђурђевић, В. Антонијевић	Београд, 1997.	Инструментална аналитичка хемија
33.	Електроаналитичка хемија	С. Митић,	Природно-математички факултет, Ниш, 2008.	Инструментална аналитичка хемија
34.	Збирка задатака из инструменталне аналитичке хемије	С. Митић, А. Павловић, В. Живановић	Природно-математички факултет, Ниш, 2012.	Инструментална аналитичка хемија
35.	Основни принципи и процеси у индустријској хемији	М. Пуреновић, А. Бојић	Природно-математички факултет, Ниш, 2005.	Основе индустријске хемије
36.	Хемијска технологија	Д. Виторовић	Природно-математички факултет-Минерва, Суботица-Београд, 1973.	Основе индустријске хемије
37.	Одабрана поглавља неорганске и органске хемијске технологије	М. Пуреновић, М. Миљковић	Природно-математички факултет, Ниш, 2005.	Основе индустријске хемије
38.	Практикум за вежбе из индустријске хемије	Александар Бојић, Александра Зарубица	Природно-математички факултет, Ниш, 2007.	Основе индустријске хемије
39.	Физичкохемијски основи заштите животне средине – стања и процеси у животној средини, књига прва	Д. Веселиновић, И. Гржетић, Ш. Ђармати, Д. Марковић,	Факултет за физичку хемију, Београд, 1995.	Основе хемије животне средине Хемодинамика загађујућих супстанци
40.	Environmental	Stanley Manahan	Lewis Publishers,	Основе хемије

	chemistry		Vosa Raton, 2000.	животне средине
41.	Детекција загађивача, практикум за вежбе	Ј. Перовић и Т. Анђелковић,	ПМФ, Ниш, 2001.	Основе хемије животне средине
42.	Здравствена исправност намирница	Милан Мирић, Слађана Шобајић	Завод за учбенике и наставна средства, Београд, 2002.	Прехрамбени адитиви
43.	Технологија кондиторских производа	М. Гавриловић	Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду, 2003.	Прехрамбени адитиви
44.	Адитиви у храни, водич кроз Е-бројеве	Ивана Винковић Врчек, Дада Леротић,	Школска књига Загреб, 2010.	Прехрамбени адитиви
45.	Environmental Organic Chemistry	René P. Schwarzenbach, Philip M. Gschwend, Dieter M. Imboden	Wiley, 2003.	Хемодинамика загађујућих супстанци
46.	Practical Environmental Analysis	Miroslav Radojević, Vladimir Bashkin	Royal Society of Chemistry, Cambridge, 1999.	Хемодинамика загађујућих супстанци
47.	Корозија материјала,	Младеновић С.	Технолошко- металуршки факултет, Београд, 1990.	Корозија и заштита метала
48.	Elektrokemija	Potter E.	Školska Књига, Zagreb, 1968	Корозија и заштита метала
49.	Основи електрохемије	Деспић А., Дражић Д., Татић-Јањић О.	Научна Књига, Београд, 1970.	Корозија и заштита метала
50.	Металне превлаке	Ђорђевић С.	Техничка Књига, Београд, 1970.	Корозија и заштита метала
51.	Процесирање нових керамичких материјала	В. Срдић	Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, 2004.	Основе технологије материјала
52.	Основи органске	Г. Стојановић	ПМФ-Ниш, Ниш	Органска хемија

	хемије		(2002)	1
53.	Органска хемија	Р. Палић, Н. Симић	ПМФ-Ниш, Ниш (2007)	Органска хемија 1
54.	Органска хемија, превод Б. Шолаја	К.Р.С. Vollhardt, N.E. Schore	Најдиграф, Београд (1996)	Органска хемија 1
55.	Organska kemija, prevod, I. Ranogajec	S. H. Pine, J. B. Hendrickson, D. J. Cram, G. S. Hammond	Školska knjiga, Zagreb, 1984.	Органска хемија 1
56.	Органска стереохемија	Г. Стојановић,	ПМФ-Ниш, Ниш (2007)	Органска хемија 1
57.	Organska kemija, prevod, D. Kolbah	R. T. Morrison, R. N. Boyd	Sveučilišna naklada Liber, Zagreb, 1979.	Органска хемија 1
58.	Експериментална органска хемија	Ж. Чековић	Београд : Хемијски факултет, 1995	Експериментална органска хемија
59.	Практикум органске хемије, 1. део	Б. Бастић, М. Пилетић	Београд : Технолошко-металуршки факултет, 1983	Експериментална органска хемија
60.	Органска хемија	Р. Палић, Н. Симић	ПМФ, Ниш, Ниш 2007.	Органска хемија 2
61.	Органска хемија	К.Р.С. Vollhardt, N.E. Schore; превод Б. Шолаја	Најдиграф, Београд, 1996.	Органска хемија 2
62.	Експериментална органска хемија: апарати, методе, синтезе	Ж. Чековић	Хемијски факултет, Београд, 1995.	Препаративна органска хемија
63.	Хемија природних производа	Стеван Лајишић	Научна књига, Београд	Хемија природних производа
64.	Основи биохемије	В.Живановић, Д.Костић	ПМФ, Ниш, 2008	Хемија природних производа
65.	Органска хемија	Р.Vollhardt, N.Schore	Хајдиграф, Београд, 1996	Хемија природних производа
66.	Биохемија, превод,	L. Stryer	Школска књига, Загреб, 1995	Биохемија

67.	Biochemistry	D. Voet, J. Voet	John Wiley and Sons, New York, 1995	Биохемија
68.	Практикум из хемије природних производа,	М.Попсавин, Н.Вукојевић, Ј.Хранисављевић,	Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Нови Сад, 1998	Биохемија
69.	Увод у масену спектрометрију	Блага Радовановић	Природно-математички факултет, Ниш, 2010.	Инструменталне методе у органској хемији
70.	Структурне инструменталне методе	Слободан Милосављевић	Хемијски факултет, Београд, 1996	Инструменталне методе у органској хемији
71.	Spectroscopic methods in Organic Chemistry	M. Hesse, H. Meier, B. Zeeh	Verlag, 1997	Инструменталне методе у органској хемији
72.	Прехрамбени производи и пића	М. Љубисављевић	Савремена администрација, Београд, 1996	Прехрамбена органска хемија
73.	Млеко-хемија и физика млека	Ј.Ђорђевић	Научна књига, Београд, 1987	Прехрамбена органска хемија
74.	Механизми органских реакција	Блага Радовановић	Izdavačka јединица Univerziteta у Нишу, Бор, 1997	Прехрамбена органска хемија
75.	Повијест хемије	Драго Грденић	Школска књига Загреб, 2001	Историја хемије