

Табела 10.4. Листа уџбеника доступна студентима на студијском програму: ОАС хемије

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.	Основи физике	С. Стаменковић	Природно-математички факултет Ниш, 2019.	Физика
3.	Нобелове награде у хемији	Данијела Костић	Природно-математички факултет Ниш, 2010.	Историја хемије
4.	Повијест хемије,	Драго Грденић	Школска књига, Загреб, 2001.	Историја хемије
5.	A Chemical History Tour: picturing chemistry from alchemy to molecular science	A. Greenberg	John Wiley & Sons, New York, 2000.	Историја хемије
6.	Опћа и анорганска хемија	И. Филиповић, С. Липановић	Школска књига, Загреб, 1996.	Основе неорганске хемије Хемија прелазних метала са координационом хемијом
7.	Основи неорганске хемије	Н.Д. Николић	Природно-математички факултет Ниш, 2014.	Основе неорганске хемије
8.	Практикум из основа неорганске хемије	М. Н. Станковић	Природно-математички факултет Ниш, 2015.	Основе неорганске хемије
9.	Advanced Inorganic Chemistry	S. Cotton, G. Wilkinson	John Wiley & Sons, 1976	Основе неорганске хемије Хемија прелазних метала са координационом хемијом
10.	Хемија прелазних метала,	Р. С. Николић, Д. М. Ђорђевић, Н. С. Крстић	Природно-математички факултет Ниш, 2019.	Хемија прелазних метала са координационом

				хемијом
11.	Основи аналитичке хемије	Ј. Савић, М. Савић	Светлост, Сарајево, 1981.	Аналитичка хемија 1 Аналитичка хемија 2 Аналитичка хемија 3 Одабрана поглавља волуметријске анализе Обрада резултата у хемији
12.	Аналитичка хемија	Р. Игов	Филозофски факултет, Ниш, 1997.	Аналитичка хемија 1
13.	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 Аналитичка хемија 2
14.	Гравиметријске методе анализе	М. Миљковић, Р. Симоновић, В. С. Јовановић	СКЦ, Ниш, 2000.	Аналитичка хемија 2
15.	Квантитативна аналитичка хемија - збирка задатака	Т. Пецев, Ј. Перовић, М. Миљковић и др.	Природно- математички факултет Ниш, 2002.	Аналитичка хемија 2 Аналитичка хемија 3 Одабрана поглавља волуметријске анализе
16.	Гасно стање материје и хемијска термодинамика	Мирјана Обрадовић, Снежана Тошић, Милан Митић	Природно- математички факултет, Ниш, 2019.	Физичка хемија 1
17.	Физичка хемија, Универзитет у Београду	С. Ђ. Ђорђевић, В. Ј. Дражић	Технолошко- металуршки факултет, Београд, 2000.	Физичка хемија 1 Физичка хемија 2
18.	Атомистика	С. Мацура, Ј. Радић-Перић	Службени лист СЦГ, Факултет физичке хемије, Београд, 2004.	Физичка хемија 3
19.	Општи курс физичке хемије	И. Холцлајтнер- Антуновић	Завод за уџбенике и наставна средства Београд, 2000.	Физичка хемија 1 Физичка хемија 2
20.	Physical Chemistry	P. W. Atkins	W. H. Freeman,	Физичка хемија 1

Commented [IM1]: Одабрана поглавља волуметрије се сада зове предмет ако се не вара

Commented [IM2]: Основи контроле квалитета избацити-то је предмет по актуелној акредитацији

	.		New York, 1999.	Физичка хемија 2 Физичка хемија 3
21.	Хемијска термодинамика	Н. Петрановић	Факултет за физичку хемију, Београд, 2005.	Физичка хемија 1 Физичка хемија 2 Физичка хемија 3
22.	Збирка задатака из физичке хемије	М. Обрадовић...	Универзитет у Нишу, Филозофски факултет Ниш, 1995.	Физичка хемија 1 Физичка хемија 2 Физичка хемија 3
23.	Експериментална физичка хемија	Љ. Врачар...	Технолошко-металуршки факултет Београд, 1990.	Физичка хемија 1 Физичка хемија 2
24.	Атомистика	В. Вукановић	Научна књига, Београд, 1976.	Физичка хемија 3
25.	Структура атома и молекула	В. Кондратијев	Научна књига, Београд, 1966.	Физичка хемија 3
26.	Практикум из физичке хемије	Р. Коњевић, И. Холцлајтнер-Антуновић, Н. Ковачић	ПМФ, Југословенски завод за продуктивност рада., Београд, 1995.	Физичка хемија 3
27.	Збирка задатака из општег курса физичке хемије	У. Миоч	ПМФ, Универзитет у Београду, Београд 1988.	Физичка хемија 3
28.	Physical Chemistry 6 th ed.	Atkins P., De Paula J.	Oxford University, 1999.	Физичка хемија 3 Физичка хемија површина
29.	Физичка хемија збирка задатака	Д. Овцин и група аутора	Технолошко-металуршки факултет, Београд, 1985.	Физичка хемија 3
30.	Основи нуклеарне хемије	Ј. Х. Арникар	Факултет за физичку хемију, Београд, 1992.	Физичка хемија 3
31.	Основи геологије	В. Јовановић, Д. Срећковић-Батоћанин	Завод за уџбенике, Београд, 2006.	Минералологија са кристалографијом
32.	Минералологија	П. Ристић...	Научна књига,	Минералологија са

			Београд,, 1995.	кристалографијом
33.	Елементи минералогije за студенте хемије	Р. Николић	Природно-математички факултет Ниш, 2010.	Минералогija са кристалографијом
34.	Кемијска анализа у суставу квалитете	М. Каштелан-Маџан	Школска књига, Загреб, 2003.	Обрада резултата у хемији
35.	Титриметријске методе анализе	Т. Пецев, Ј. Перовић	Просвета, Ниш, 1997.	Аналитичка хемија 3
36.	Физичка хемија	Д. Минић, А. Антић-Јовановић	Факултет за физичку хемију Београд, 2005.	Физичка хемија 2
37.	Координациона хемија – основи, вежбе и други облици наставе,	Р.С. Николић...	ПМФ Ниш, 2010.	Хемија прелазних метала са координационом хемијом
38.	Неорганска комплексна и кластерна једињења	Н. Милић	ПМФ Крагујевац, 1998.	Хемија прелазних метала са координационом хемијом
39.	Хемија прелазних метала	Р. Николић	Свен, Ниш, 2003	Хемија прелазних метала са координационом хемијом
40.	Inorganic Chemistry	С. Е. Housecroft, А. G. Sharpe	Prentice Hall, 2008.	Основе неорганске хемије
41.	Оптичке методе инструменталне анализе	М. Годоровић, П. Ђурђевић, В. Антонијевић	Хемијски факултет, Београд, 1997.	Инструментална аналитичка хемија
42.	Електроаналитичка хемија	С. Митић	Природно-математички факултет, Ниш, 2008.	Инструментална аналитичка хемија
43.	Инструменталне методе: кључ за разумевање нанотехнологије и наномедицине	В. Јокановић	Инжењерска академија Србије, Институт за нуклеарне науке „Винча“, Београд, 2014.	Инструментална аналитичка хемија
44.	Збирка задатака из инструменталне аналитичке хемије	С. Митић, А. Павловић, В. Живановић	Природно-математички факултет, Ниш, 2012.	Инструментална аналитичка хемија

45.	Основни принципи и процеси у индустријској хемији	М. Пуреновић, А. Бојић	Природно-математички факултет, Ниш, 2005.	Основе индустријске хемије
46.	Хемијска технологија	Д. Виторовић	Природно-математички факултет-Минерва, Суботица-Београд, 1973.	Основе индустријске хемије
47.	Одабрана поглавља неорганске и органске хемијске технологије	М. Пуреновић, М. Миљковић	Природно-математички факултет, Ниш, 2005.	Основе индустријске хемије
48.	Практикум за вежбе из индустријске хемије	А. Бојић, А. Зарубица	Природно-математички факултет, Ниш, 2007.	Основе индустријске хемије
49.	Физикохемијски 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
50.	Environmental chemistry	Stanley Manahan	Lewis Publishers, Boca Raton, 2000.	Основе хемије животне средине
51.	Детекција загађивача, практикум за вежбе	Ј. Перовић, Т. Анђелковић	ПМФ, Ниш, 2001.	Основе хемије животне средине
52.	Environmental Organic Chemistry	René P. Schwarzenbach, Philip M. Gschwend, Dieter M. Imboden	Wiley Interscience, Hoboken, 2003.	Основе хемије животне средине
53.	Practical Environmental Analysis	Miroslav Radojević, Vladimir Bashkin	Royal Society of Chemistry, Cambridge, 1999.	Основе хемије животне средине
54.	Корозија материјала	Младеновић С.	Технолошко-металуршки факултет, Београд, 1990.	Корозија и заштита метала

55.	Електрохемија	Е. Потер	Школска књига, Загреб, 1968	Корозија и заштита метала
56.	Основи електрохемије	Деспић А., Дражић Д., Татић-Јањић О.	Научна књига, Београд, 1970.	Корозија и заштита метала
57.	Металне превлаке	Ђорђевић С.	Техничка књига, Београд, 1970.	Корозија и заштита метала
58.	Процесирање нових керамичких материјала	В. Срдих	Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, 2004.	Основе технологије материјала
59.	Практикум из хемије и технологије материјала	А. Зарубица, М. Ранђеловић	Природно-математички факултет, Ниш, 2013.	Основе технологије материјала
60.	Основи органске хемије	Г. С. Стојановић	Природно-математички факултет, Ниш, 2002	Органска хемија 1
61.	Органска хемија	Р. Палић, Н. Симић	ПМФ-Ниш, Ниш 2007.	Органска хемија 1
62.	Органска хемија	К.П.Ц. Волхардт, Н. Е. Шор	Дата статус, Београд, 2004.	Органска хемија 1 Органска хемија 2 Хемија природних производа Препаративна органска хемија
63.	Органска хемија	С. Х. Паин...	Школска књига, Загреб, 1984.	Органска хемија 1 Органска хемија 2
64.	Органска хемија	Р. Т. Морисон, Р. Н. Боуд	Свеучилишна наклада Либер, Загреб, 1979.	Органска хемија 1 Органска хемија 2
65.	Практикум органске хемије, 1. део	Б. Бастић, М. Пилетић	Београд : Технолошко-металуршки факултет, 1983	Експериментална органска хемија
66.	Органска хемија	Р. Палић, Н. Симић	Природно-математички факултет, Ниш 2007.	Органска хемија 2
67.	Експериментална	Ж. Чековић	Хемијски	Експериментална

	органска хемија: апарати, методе, синтезе		факултет, Београд, 1995.	органска хемија Препаративна органска хемија
68.	Практикум из препаративне органске хемије	Н. Радуловић	Природно- математички факултет, Ниш, 2015.	Препаративна органска хемија
69.	Препаративна органска хемија	З. Ферјанчић, Ф. Бихеловић	Хемијски факултет, Београд, 2012.	Препаративна органска хемија
70.	Хемија природних производа	С. Лајшић	Технолошки факултет, Нови Сад, 1998.	Хемија природних производа
71.	Основи биохемије	В.Живановић, Д.Костић	ПМФ, Ниш, 2008	Хемија природних производа
72.	Практикум из хемије природних производа	М. Кидрић, С. Лајшић...	Научна књига, Београд, 1980.	Хемија природних производа
73.	Biochemistry	D. Voet, J. Voet	John Wiley and Sons, New York, 1995	Биохемија
74.	Практикум из хемије природних производа	М.Попсавин, Н.Вукојевић, Ј.Хранисављевић,	Универзитет у Новом Саду, Природно- математички факултет, Нови Сад, 1998	Биохемија
75.	Основи биохемије	Спасић...	Аутори, Београд, 2000	Биохемија
76.	Хроматографија: теоријске основе са практикумом	Д. Марковић...	Технолошки факултет Лесковац, 1998.	Биохемија
77.	Увод у масену спектрометрију	Б. Радовановић	Природно- математички факултет, Ниш, 2010.	Инструменталне методе у органској хемији
78.	Структурне инструменталне методе	С. Милосављевић	Хемијски факултет, Београд, 1996	Инструменталне методе у органској хемији
79.	Spectroscopic methods in Organic Chemistry	М. Hesse, Н. Meier, В. Zeeh	Verlag, 199-----	Инструменталне методе у органској хемији

	Основе масене спектрометрије органских једињења,	В. Тешевић,	Хемијски факултет, Београд, 2013 (ова knjiga je bila na prethodno poslatom spisku iz biblioteke)	Инструменталне методе у органској хемији
	Spectrometric Identification of Organic Compounds,	R. Silverstein, G. Bassler, T. Morrill,	J. Wiley and Sons, New York, 1991. (ова knjiga stoji u kurikulumu ne vidim je na spisku pa mogu da je izbrisem iz kurikuluma)	Инструменталне методе у органској хемији
80.	Семимикро квалитативна хемијска анализа : практикум, 2. изд.	Снежана Митић... [и др..]	ПМФ Ниш, 2019.	Аналитичка хемија 1 Семимикро квалитативна аналитичка хемија
81.	Квалитативна хемијска анализа	М. С. Јовановић	Београд, 1982.	Семимикро квалитативна аналитичка хемија
82.	Општа хемија. 1. изд.	С. Трифуновић	Хемијски факултет, Београд, 2014	Општа хемија
83.	Опћа и анорганска хемија, II део	И. Филиповић, С. Липановић	Школска књига, Загреб, 1988.	Општа хемија
84.	General Chemistry, 9th ed.	R. H. Petrucci	Pearson, New Jersey, 2007.	Општа хемија
85.	Номенклатура органских једињења	П. Д. Благојевић, Н. С. Радуловић	Природно-математички факултет, Ниш, 2015.	Номенклатура органских једињења
86.	Стехиометрија	М. Сикирица	Школска књига, Загреб, 1984.	Израчунавања у хемији
87.	Основе аналитичке хемије...	В. Скуг	Школска књига, Загреб, 1999.	Израчунавања у хемији Обрада резултата у хемији
	Обрада резултата хемијских мерења	И. Гутман	Природно-математички факултет, Крагујевац, 2000.	Обрада резултата у хемији
88.	Збирка задатака из аналитичке хемије	Ф. Абафи	Школска књига, Загреб, 1973	Израчунавања у хемији
89.	Calculations of	G. Hamilton...	McGraw-Hill, New	Израчунавања у

Commented [M3]: Обрада резултата хемијских мерења има у табели 10.3. ОАС, има га у књизи предмета, па сам додала и овде

	Analytical Chemistry		York, 1960.	хемији
90.	Хемијска читанка	Ж. Чековић	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2001.	Органска хемија у појавама око нас
91.	Употреба молекула: хемијски есеји о молекулима и њиховим применама	Ж. Чековић	Завод за уџбенике, Београд, 2012.	Органска хемија у појавама око нас
92.	Хемија хране	С. Шилер-Маринковић	Технолошко-металуршки факултет, Београд, 2015.	Хемија чула Хемија хране
93.	Анализа животних намирница	В. Митић, В. Станков Јовановић	Природно-математички факултет Ниш, 2015	Хемија хране
94.	Хемија прелазних метала	Р. Николић	Природно-математички факултет Ниш, 2019.	Бионеорганска хемија
95.	Координациона хемија	Р. Николић....	Природно-математички факултет Ниш, 2010.	Бионеорганска хемија
96.	Хемијска веза	И. Јуранић	Хемијски факултет, Београд, 1997.	Теорија хемијске везе
97.	Опћа и аорганска хемија	И. Филиповић, С. Липановић	Школска књига, Загреб, 1996.	Теорија хемијске везе
98.	Неорганска комплексна и кластерна једињења	Н. Милић	ПМФ Крагујевац, 1998.	Теорија хемијске везе
99.	Методе одвајања у аналитичкој хемији	Р. Мицић, С. Тошић	Универзитет у Косовској Митровици, ПМФ, Косовско Митровица, 2019.	Методе одвајања у хемији 1
100.	Хроматографске методе	М. Митић	Природно-математички факултет Ниш, 2017.	Методе одвајања у хемији 1
101.	Separation Methods in Chemical Analysis	J. M. Miller	Wiley-Interscience, New York, 1975.	Методе одвајања у хемији 1
102.	Физичка хемија	С. Ђорђевић,	Технолошко-металуршки	Физичка хемија

		В. Дражић	факултет, Београд, 2000	површина
103.	Хетерогена равнотежа: основе дијаграма стања	М. Стевановић	М. Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1998.	Физичка хемија површина
104.	Колоидна хемија, 4 прерађено изд.	Љ. Ђаковић	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2006.	Физичка хемија површина
105.	Physical Chemistry, 6 th ed.	G. M. Barrow	McGraw-Hill, New York ,1996	Физичка хемија површина
106.	Physical Chemistry	G. Woodbury	Brooks/Cole, Pacific Grove...	Физичка хемија површина
	Практикум из структуре атома и молекула	Емилија Т. Пецев- Маринковић	Природно- математички факултет Ниш, 2017.	Физичка хемија 3