

Преглед библиотекарских једица за студијски програма: **Санитарно инжењерство**, Укупан број година студија: **3** (3, 4 или 6)

Година студија: **I**

Font: Times New Roman, Veličina fonta: 10, Cell Alignment: Align Center Left, Paragraph/ Spacing, Before: 0, After: 0, Line spacing: single

Назив предмета	Библиотека јединица предвиђена силабусом предмета (препишите из силабуса предмета)	Унијети број наслова библиотеке јединице предвиђене силабусом предмета коју посједујете у библиотеци	Статус предмета (Обавезни/Изборни)	Број примјерака библиотеке јединице коју посједујете	Унијети број наслова литературе предвиђене силабусом предмета коју не посједујете у библиотеци
Основи анатомије	Основна: 1. Теофиловски Парапид Г., Маликовић А.: Анатомија човека, ЦИБИД, Београд, 2009. Допунска: 1. Бошковић С.М.: Анатомија човека. Научна КМД. Београд, 2005.	Основна: 1. Теофиловски Парапид Г., Маликовић А.: Анатомија човека, ЦИБИД, Београд, 2009. Допунска: 1. Бошковић С.М.: Анатомија човека. Научна КМД. Београд, 2005.	Обавезни	10	---
Основе физиологије	Основна: 1. Митровић Д. Основи физиологије човека, V прерађено издање, ЦИЦЕРО, Београд 2009.	Основна: 1. Митровић Д. Основи физиологије човека, V прерађено издање, ЦИЦЕРО, Београд 2009.	Обавезни	5	---
Хемија	Основна: 1. Лекић, Мелиха: Структура и хемијска својства органских биомолекула, Висока здравствена школа, Сарајево. 2007.	---	Обавезни	---	Основна: 1. Лекић, Мелиха: Структура и хемијска својства органских биомолекула, Висока здравствена школа, Сарајево. 2007.
Информатика у здравству	Основна: 1. Станковић Р, Крсмановић Б. Пословна информатика. Факултет спољне трговине. Бијељина 2005. 2. Сивић С. – Здравствена	Основна: 1. Станковић Р, Крсмановић Б. Пословна информатика. Факултет спољне трговине. Бијељина 2005.	Обавезни	5	2. Сивић С. – Здравствена информатика. Универзитет у Зеници. 2014. Допунска: 1. Вуковић Н, Вукмировић Д, Радојичић З: СПСС

	информатика. Универзитет у Зеници. 2014. Допунска: 1. Вуковић Н, Вукмировић Д, Радојичић З: СПСС практикум. Факултет организационих наука универзитета у Београду, Београд, 1999.				практикум. Факултет организационих наука универзитета у Београду, Београд, 1999.
Основе комуникације у здравству	Основна: 1. Кекуш, Д., Комуникације у професионалној пракси здравствених радника, Београд, 2010. Допунска: 1. Kathleen K. Reardon (1998.): Интерперсонална комуникација – Гдје се мисли сусрећу, Загреб, „Алинеја”Интернетска страница с помоћним наставним материјалом http://vtsbj.hr/komunikacijske-vjestine-predavanja-vjezbe	Основна: 1. Кекуш, Д., Комуникације у професионалној пракси здравствених радника, Београд, 2010.	Обавезни	5	Допунска: 1. Kathleen K. Reardon (1998.): Интерперсонална комуникација – Гдје се мисли сусрећу, Загреб, „Алинеја”Интернетска страница с помоћним наставним материјалом http://vtsbj.hr/komunikacijske-vjestine-predavanja-vjezbe
Медицинска психологија	Основна: 1. Бергер Д. Здравствена психологија, Друштво психолога Србије, Центар за примењену психологију, Београд 2002. 2. Клаин Е. Психолошка медицина. Београд. Допунска: 1. Хавелка М. Здравствена психологија, Наклада Слап, Јастребарско, 2002	Основна: 1. Бергер Д. Здравствена психологија, Друштво психолога Србије, Центар за примењену психологију, Београд 2002.	Обавезни	6	2. Клаин Е. Психолошка медицина. Београд. Допунска: 1. Хавелка М. Здравствена психологија, Наклада Слап, Јастребарско, 2002
Епидемиологија и инфективне болести	Основна: 1. Каракаш С, Тандир С. Епидемиологија, Травник	1. Каракаш С, Тандир С. Епидемиологија, Травник	Обавезни	2	---

	2009. 2. Јусуфовић Е. Општа и специјална инфектологија, Зеница. 2011.	2009. 2. Јусуфовић Е. Општа и специјална инфектологија, Зеница. 2011.			
Основе патофизиологије	Основна: 1. Гамулин С, Марушић М, Ковач З. Патофизиологија, Медицинска наклада, Загреб, 2005 2. Катић В. Општа патологија : уџбеник за студенте медицине и стоматологије. Просвета , Ниш 1997. 3. Ковач З., Гамулин С. Патофизиологија – Задачи за проблемске семинаре, Медицинска наклада, Загреб, 2006. Допунска: 1. Живанчевић-Симоновић С. Општа патолошка физиологија, Медицински факултет у Крагујевцу, 2002 2. Ђорђевић-Денић Г и сар. Специјална патолошка физиологија, Завод за издавање уџбеника, Београд, 2003	---	Обавезни	---	Основна: 1. Гамулин С, Марушић М, Ковач З. Патофизиологија, Медицинска наклада, Загреб, 2005 2. Катић В. Општа патологија : уџбеник за студенте медицине и стоматологије. Просвета , Ниш 1997. 3. Ковач З., Гамулин С. Патофизиологија – Задачи за проблемске семинаре, Медицинска наклада, Загреб, 2006. Допунска: 1. Живанчевић-Симоновић С. Општа патолошка физиологија, Медицински факултет у Крагујевцу, 2002 2. Ђорђевић-Денић Г и сар. Специјална патолошка физиологија, Завод за издавање уџбеника, Београд, 2003
Њемачки језик 1	Основна: 1. Niebisch D./Penning – Hiemstra S./Specht F./Bovermann M./Reinmann M.: Schritte international 1, Kursbuch+Arbeitsbuch, Hueber Verlag GmbH & KG, Ismaning 2006 2. Niebisch D./Penning –	1. Niebisch D./Penning – Hiemstra S./Specht F./Bovermann M./Reinmann M.: Schritte international 1, Kursbuch+Arbeitsbuch, Hueber Verlag GmbH & KG, Ismaning 2006	Обавезни	2	2. Niebisch D./Penning – Hiemstra S./Specht F./Bovermann M./Reinmann M.: Schritte international neu 1, Kursbuch+Arbeitsbuch, Hueber Verlag GmbH & KG, Ismaning 2016 Допунска: Langenscheidts

	<p>Hiemstra S./Specht F./Bovermann M./Reinmann M.: Schritte international neu 1, Kursbuch+Arbeitsbuch, Hueber Verlag GmbH & KG, Ismaning 2016</p> <p>3. Niebisch D./Penning – Hiemstra S./Specht F./Bovermann M./Reinmann M.: Schritte international 2, Kursbuch+Arbeitsbuch, Hueber Verlag GmbH & KG, Ismaning 2006</p> <p>Допунска: Langenscheidts Großwörterbuch – Deutsch als Fremdsprache, Langenscheidt, Berlin</p>	<p>3. Niebisch D./Penning – Hiemstra S./Specht F./Bovermann M./Reinmann M.: Schritte international 2, Kursbuch+Arbeitsbuch, Hueber Verlag GmbH & KG, Ismaning 2006</p>			<p>Großwörterbuch – Deutsch als Fremdsprache, Langenscheidt, Berlin</p>
<p>Хигијена и здравствена екологија</p>	<p>Основна: 1. Новаковић Б. Миросављевић М., Хигијена исхране, Медицински факултет, Нови Сад, 2005.</p> <p>Допунска: 1. Новаковић Б., Грујић, Хигијена и здравствено васпитање. Медицински факултет Нови Сад, 2005</p>	<p>Основна: 1. Новаковић Б. Миросављевић М., Хигијена исхране, Медицински факултет, Нови сад, 2005.</p>	<p>Обавезни</p>	<p>2</p>	<p>Допунска: 1. Новаковић Б., Грујић, Хигијена и здравствено васпитање. Медицински факултет Нови Сад, 2005</p>
<p>Интрахоспиталне инфекције</p>	<p>Основна: 1. Тандир С., Лејла Ч., Интрахоспиталне инфекције и санитарна заштита. Зеница 2015.</p>	<p>Основна: 1. Тандир С., Лејла Ч., Интрахоспиталне инфекције и санитарна заштита. Зеница 2015</p>	<p>Изборни</p>	<p>5</p>	<p>---</p>
<p>Здравствена педагогија</p>	<p>Основна: 1. Ћатић Р., Стевановић М., Педагогија, Педагошки факултет Универзитет у Зеници, 2003.</p> <p>2. Гудјонс Х., Педагогија –</p>	<p>---</p>	<p>Изборни</p>	<p>---</p>	<p>Основна: 1. Ћатић Р., Стевановић М., Педагогија, Педагошки факултет Универзитет у Зеници, 2003.</p> <p>2. Гудјонс Х., Педагогија –</p>

	темељна знања, Едуса, Загреб, 1994. Допунска: 1. Х. Давис, Помозимо болесној дјечи, Слап, Јастребарско, 1998.				темељна знања, Едуса, Загреб, 1994. Допунска: 1. Х. Давис, Помозимо болесној дјечи, Слап, Јастребарско, 1998.
Стручна пракса 1	---	---	Обавезни	---	---

* унијети онолико редова колико је неопходно.

* НАПОМЕНА: Посебно радите ове табеле за студијске програме другог и трећег циклуса! У том случају за студијске програме другог циклуса уписујете једну или двије године зависно од трајања, а за докторске студије три године у складу са наставним планом.

Година студија: **II**

Font: Times New Roman, Veličina fonta: 10, Cell Alignment: Align Center Left, Paragraph/ Spacing, Before: 0, After: 0, Line spacing: single

Назив предмета	Библиотечка јединица предвиђена силабусом предмета (препишите из силабуса предмета)	Унијети број наслова библиотечке јединице предвиђене силабусом предмета коју посједујете у библиотеци	Статус предмета (Обавезни/Изборни)	Број примјерака библиотечке јединице коју посједујете	Унијети број наслова литературе предвиђене силабусом предмета коју не посједујете у библиотеци
Медицинска биохемија	Основна: 1. Карлсон П. : Биохемија за студенте кемије и медицине, уџбеник, Школа књига, Загреб, 1993 2. Струер Л. : Биохемија, уџбеник, Школска књига, Загреб, 1993. 3. Михољчић М. : Биохемија, уџбеник Свјетлост, Сарајево, 1988.	---	Обавезни	---	Основна: 1. Карлсон П. : Биохемија за студенте кемије и медицине, уџбеник, Школа књига, Загреб, 1993 2. Струер Л. : Биохемија, уџбеник, Школска књига, Загреб, 1993. 3. Михољчић М. : Биохемија, уџбеник Свјетлост, Сарајево, 1988.
Микробиологија са паразитологијом	Основна: 1. Каракашевић и сар., Паразитологија, одабрана погавља, Београд	---	Обавезни	---	Основна: 1. Каракашевић и сар., Паразитологија, одабрана погавља, Београд
Основе патологије	Основна: 1. проф. др. Татић Вујадин, Основи патологије, Бања Лука, Апеирон, 2008.	---	Обавезни	---	Основна: 1. проф. др. Татић Вујадин, Основи патологије, Бања Лука, Апеирон, 2008.
Заштита на раду у лабораторији	Основна: 1. Дабић П. Сигурност при раду у лабораторији. Сплит. 2010.	---	Обавезни	---	Основна: 1. Дабић П. Сигурност при раду у лабораторији. Сплит. 2010.
Здравствено законодавство	Основна: 1. Кременовић О. Здравствено и еколошко законодавство. Бања Лука,	Основна: 1. Кременовић О. Здравствено и еколошко законодавство. Бања Лука,	Обавезни	5	

	2007.	2007.			
Њемачки језик 2	<p>Основна:</p> <p>1. Hagner, V.; Hueber Verlag GmbH; München, 2015; Menschen im Beruf – Pflege A2 Kursbuch+Arbeitsbuch</p> <p>2. Hagner, V.; Hueber Verlag GmbH; München, 2016; Menschen im Beruf – Pflege B1 Kursbuch+Arbeitsbuch</p> <p>3. Evans, S./ Pude, A./Specht, F.; Hueber Verlag GmbH; München, 2012; Menschen Kursbuch+Arbeitsbuch</p> <p>Допунска:</p> <p>1. Schrimpf, U./Becherer, S./Ott, A.; Springer Verlag GmbH, Heidelberg 2010; Deutsch für Pflegekräfte</p> <p>2. Peikert, I.; Urban&Fischer Verlag GmbH; München, 2012; Deutsch für Pflegeberufe</p> <p>3. Langenscheidts Großwörterbuch – Deutsch als Fremdsprache, Langenscheidt, Berlin</p>	<p>1. Hagner, V.; Hueber Verlag GmbH; München, 2015; Menschen im Beruf – Pflege A2 Kursbuch+Arbeitsbuch</p> <p>2. Hagner, V.; Hueber Verlag GmbH; München, 2016; Menschen im Beruf – Pflege B1 Kursbuch+Arbeitsbuch</p>	Обавезни	10	<p>3. Evans, S./ Pude, A./Specht, F.; Hueber Verlag GmbH; München, 2012; Menschen Kursbuch+Arbeitsbuch</p> <p>Допунска:</p> <p>1. Schrimpf, U./Becherer, S./Ott, A.; Springer Verlag GmbH, Heidelberg 2010; Deutsch für Pflegekräfte</p> <p>2. Peikert, I.; Urban&Fischer Verlag GmbH; München, 2012; Deutsch für Pflegeberufe</p> <p>3. Langenscheidts Großwörterbuch – Deutsch als Fremdsprache, Langenscheidt, Berlin</p>
Биологија са хуманом генетиком	<p>Основна:</p> <p>1. Реџић А.: Хромосоми и ћелијски циклус-увод у цитогенетику. Сарајево, 2001.</p> <p>2. Цоопер М. и сар.: Станица-молекуларни приступ. Медицинска наклада, Загреб, 1986.</p>	---	Обавезни	---	<p>Основна:</p> <p>1. Реџић А.: Хромосоми и ћелијски циклус-увод у цитогенетику. Сарајево, 2001.</p> <p>2. Цоопер М. и сар.: Станица-молекуларни приступ. Медицинска наклада, Загреб, 1986.</p>

Управљање и заштита водама	Основна: 1. Вељко Ђукић, Управљање отпадним водама, Паневропски универзитет Апеирон, Бања Лука, 2008.	Основна: 1. Вељко Ђукић, Управљање отпадним водама, Паневропски универзитет Апеирон, Бања Лука, 2008.	Обавезни	5	---
Основе заштите животне средине	Основна: 1. Вељко Ђукић, Основи заштите животне средине, Бања Лука, 2007.	Основна: 1. Вељко Ђукић, Основи заштите животне средине, Бања Лука, 2007.	Обавезни	5	---
Промоција здравља и превенција болести	Основна: 1. Лејла Ибрахимагић Шепер и сар., Промоција здравља и превенција болести. Зеница, 2008.	---	Обавезни	---	Основна: 1. Лејла Ибрахимагић Шепер и сар., Промоција здравља и превенција болести. Зеница, 2008
Радиологија и имиџинг у здравству	Основна: 1. Николић С., Радиологија-имиџинг у здравству: за студенте здравствене његе, Наша Књига, Београд, 2014.	---	Изборни	---	Основна: 1. Николић С., Радиологија-имиџинг у здравству: за студенте здравствене његе, Наша Књига, Београд, 2014
Социологија у медицини	Основна: 1. Летица Ц., Летица Г., Медицинска социологија, Загреб 2003.	---	Изборни	---	Основна: 1. Летица Ц., Летица Г., Медицинска социологија, Загреб 2003.
Стручна пракса 2	---	---	Обавезни	---	---

* унијети онолико редова колико је неопходно.

* НАПОМЕНА: Посебно радите ове табеле за студијске програме другог и трећег циклуса! У том случају за студијске програме другог циклуса уписујете једну или двије године зависно од трајања, а за докторске студије три године у складу са наставним планом.

Година студија: **III**

Font: Times New Roman, Veličina fonta: 10, Cell Alignment: Align Center Left, Paragraph/ Spacing, Before: 0, After: 0, Line spacing: single

Назив предмета	Библиотечка јединица предвиђена силабусом предмета (препишите из силабуса предмета)	Унијети број наслова библиотечке јединице предвиђене силабусом предмета коју посједујете у библиотеци	Статус предмета (Обавезни/Изборни)	Број примјерака библиотечке јединице коју посједујете	Унијети број наслова литературе предвиђене силабусом предмета коју не посједујете у библиотеци
Медицинска етика	Основна: 1. Марић Ј. Медицинска етика. Меграф. Београд,2002.	Основна: 1. Марић Ј. Медицинска етика. Меграф. Београд,2002.	Обавезни	5	---
Управљање отпадом	Основна: 1.Ђукић В. Уптваљање отпадом, Бања Лука, 2008.	---	Обавезни	---	Основна: 1.Ђукић В. Уптваљање отпадом, Бања Лука, 2008.
Физичко хемијска анализа намирница и воде	Основна: 1. Грујић Р. Квалитет и анализа намирница, Бања Лука, 2001.	---	Обавезни	---	Основна: 1. Грујић Р. Квалитет и анализа намирница, Бања Лука, 2001.
Основе технологије и чувања намирница	Основна: 1. Грујић Р. Основе технологије прераде и чувања прехранбених производа, Бања Лука, 2009.	Основна: 1. Грујић Р. Основе технологије прераде и чувања прехранбених производа, Бања Лука, 2009.	Обавезни	5	
Технологија воде за пиће	Основна: 1. Далмација Б. Припрема воде за пиће у свјетлу нових стандарда и нормативе, Нови Сад, 1997.	---	Обавезни	---	Основна: 1. Далмација Б. Припрема воде за пиће у свјетлу нових стандарда и нормативе, Нови Сад, 1997.
Њемачки језик 3	Основна: 1. Hagner, V.; Hueber Verlag GmbH; München, 2015; Menschen im Beruf – Pflege A2	1. Hagner, V.; Hueber Verlag GmbH; München, 2015; Menschen im Beruf – Pflege A2 Kursbuch+Arbeitsbuch	Обавезни	10	3. Evans, S./ Pude, A./Specht, F.; Hueber Verlag GmbH; München, 2012; Menschen Kursbuch+Arbeitsbuch Допунска:

	<p>Kursbuch+Arbeitsbuch 2. Hagner, V.; Hueber Verlag GmbH; München, 2016; Menschen im Beruf – Pflege B1 Kursbuch+Arbeitsbuch 3. Evans, S./ Pude, A./Specht, F.; Hueber Verlag GmbH; München, 2012; Menschen Kursbuch+Arbeitsbuch Допунска: 1. Schrimpf, U./Becherer, S./Ott, A.; Springer Verlag GmbH, Heidelberg 2010; Deutsch für Pflegekräfte 2. Peikert, I.; Urban&Fischer Verlag GmbH; München, 2012; Deutsch für Pflegeberufe 3. Langenscheidts Großwörterbuch – Deutsch als Fremdsprache, Langenscheidt, Berlin</p>	<p>2. Hagner, V.; Hueber Verlag GmbH; München, 2016; Menschen im Beruf – Pflege B1 Kursbuch+Arbeitsbuch</p>			<p>1. Schrimpf, U./Becherer, S./Ott, A.; Springer Verlag GmbH, Heidelberg 2010; Deutsch für Pflegekräfte 2. Peikert, I.; Urban&Fischer Verlag GmbH; München, 2012; Deutsch für Pflegeberufe 3. Langenscheidts Großwörterbuch – Deutsch als Fremdsprache, Langenscheidt, Berlin</p>
Анализа, контрола и заштита ваздуха	<p>Основна: 1. Ђукић В. Анализа, контрола и заштита ваздуха, Бања Лука, 2012.</p>	---	Обавезни	---	<p>Основна: 1. Ђукић В. Анализа, контрола и заштита ваздуха, Бања Лука, 2012.</p>
Микробиолошка анализа намирница и воде	<p>Основна: 1. Ђукановић С. Прехрамбена микробиологија, Загреб, 1991.</p>	---	Обавезни	---	<p>1. Ђукановић С. Прехрамбена микробиологија, Загреб, 1991.</p>
Менаџмент у здравству	<p>Основна: 1. Ракић С., Антонић Д., Основе здравственог менаџмента, Паневропски универзитет Апеирон, Бања Лука, 2015.</p>	<p>Основна: 1. Ракић С., Антонић Д., Основе здравственог менаџмента, Паневропски универзитет Апеирон, Бања Лука, 2015</p>	Обавезни	9	<p>Допунска: 1. Мишић Б., Лончаревић Р., Ђорђевић-Бољановић Ј.: Менаџмент-принципи, концепти и процеси, Београд, Универзитет</p>

	2. Лукић З., Бабић М., Менаџмент: теорије, функције, институционални аспекти и корпоративно управљање, Бања Лука, Економски факултет Универзитета у Бањој Луци, 2009. Допунска: 1. Мишић Б., Лончаревић Р., Ђорђевић-Бољановић Ј.: Менаџмент-принципи, концепти и процеси, Београд, Универзитет Сингидунум, 2007.	2. Лукић З., Бабић М., Менаџмент: теорије, функције, институционални аспекти и корпоративно управљање, Бања Лука, Економски факултет Универзитета у Бањој Луци, 2009.			Сингидунум, 2007.
Имунологија	Основна: 1. Јасенко Карамехић, Зехра Диздаревић и сар. : Клиничка имунологија, Сарајево 2007.	---	Изборни	---	Основна: 1. Јасенко Карамехић, Зехра Диздаревић и сар. : Клиничка имунологија, Сарајево 2007
Статистичке методе у здравству	Основна: 1. Јаношевић С, Дотлић Р.: Медицинска статистика. Универзитет у Београду Медицински факултет. 2014 године 2. Маринковић Ј, Дотлић Р, Јаношевић С. Статистика за истраживаче у области медицинских наука. Београд. 2012.	Основна: 1. Јаношевић С, Дотлић Р.: Медицинска статистика. Универзитет у Београду Медицински факултет. 2014 године 2. Маринковић Ј, Дотлић Р, Јаношевић С. Статистика за истраживаче у области медицинских наука. Београд. 2012.	Изборни	9	
Стручна пракса 3	---	---	Обавезни	---	---
Завршни рад	---	---	---	---	---

* унијети онолико редова колико је неопходно.

* НАПОМЕНА: Посебно радите ове табеле за студијске програме другог и трећег циклуса! У том случају за студијске програме другог циклуса уписујете једну или двије године зависно од трајања, а за докторске студије три године у складу са наставним планом.

