

Таблиця 1. Інформація про обов'язкові освітні компоненти ОНП за спеціальністю «Стоматологія»

Назва освітнього компонента	Вид компонента	Поле для завантаження навчально - методичних матеріалів	Якщо освітній компонент потребує спеціального матеріально-технічного та/або інформаційного забезпечення, наведіть відомості щодо нього
ОК1 Історія філософії як методологічна основа розвитку науки та цивілізації	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-філософії	Під час вивчення дисципліни використовуються аудиторія кафедри 21, де встановлено ліцензійне програмне забезпечення: 1. ОС Windows 10 Education (корпоративна ліцензія). 2. Програмний додаток для налаштування та діагностики роботи модемів, роутерів HyperTerminal. 3. Epson LCD projector model: 4720B (1 шт., введення в експлуатацію 2019 р.). 4. Aser Aspire 5349 (1 шт., введення в експлуатацію 2019 р.).
ОК2 Англійська мова у науково-медичному спілкуванні	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-іноземних-мов#	1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Комп'ютерний клас, 8 робочих місць ПК 2019 року комплектації: ПК 2019 Prime PC Solo 30.
ОК3 Психолого-педагогічні основи навчальної діяльності	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-медичної психології та психіатрії з курсом післядипломної освіти#	1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Проекційний екран – 1 шт. 3. ПК 2012 року комплектації: Acer Aspire Z1800, CPU Intel Celeron G530 2,4 GHz; ОЗУ DDR3 2 Гб; Win7x32; Microsoft Office 2007 .
ОК4 Написання, фінансування та управління науковими проектами, реєстрація прав інтелектуальної власності	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-загальної-гігієни-та-екології#	Під час вивчення дисципліни використовуються лабораторії кафедри загальної гігієни та екології, де встановлено ліцензійне програмне забезпечення: 1. ОС Windows 10 Education (корпоративна ліцензія). 2. Комп'ютерний клас №4, 4 робочих місць , 2 ПК 2016 року комплектації, 2 ПК 2018 року комплектації. ноутбук MSI 2007 року комплектації: M670X-076UA 15.4..WXGA.

ОК5 Медична статистика	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-суспільних-наук#	<ol style="list-style-type: none"> 1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Проекційний екран – 1 шт.
ОК6.1 Сучасна стоматологія	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-терапевтичної-стоматології#	<p>Під час вивчення дисципліни на кафедрі використовуються встановлене ліцензійне програмне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ОС Windows 10 Education (корпоративна ліцензія); 2. Симулятор мережі передачі даних Cisco Packet Tracer; 3. Програмний додаток для налаштування та діагностики роботи модемів, роутерів HyperTerminal; <p>Спеціальне матеріально-технічне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоматологічна установка «Stomadent» – 8 шт. 2. Стоматологічна установка «Сатва» - 2 шт. 3. Стоматологічна установка «Практик С» – 4 шт. 4. Стоматологічна установка «Ергостар 92 С» – 1 шт. 5. Крісло пацієнта «Сатва» - 2 шт. 6. Бормашина портативна Strong 204 – 7 шт. 7. Апарат стоматологічний ультразвуковий Vector Paro – 1 шт. 8. Фантом стоматологічний ФСПР – КС – 10 шт. 9. Фотополімерна лампа – 2 шт. 10. Хендблестер – 3 шт. 11. Багатофункціональний пристрій БФП Canon – 3 шт. 12. Медіапроектор Epson EB-S04 – 1 шт. 13. Проекційний екран – 1 шт. 14. Комп'ютери - 3шт. із встановленим ліцензійним програмним забезпеченням: ОС Windows 10 та доступом до програми «StrikePlagiasm». 15. Опромінювач бактерицидний рециркулятор «Фіолет 03» – 1 шт. 16. Опромінювач ОБН – 150 – 1 шт. 17. Опромінювач – 7 шт. 18. Запайщик імпульсний ручний FS-300 – 1шт. 19. Камера у/ф для зберігання стерильного інструментарію «Мобил» – 1 шт. 20. Стерилізатор повітряний ГП – 40 – 1 шт. 21. Стерилізатор паровий ГК-20 з вакуумною сушкою – 1

			шт. 22. Мийка ультразвукова – 1 шт. 23. Аквадистилятор Micromed DE-5 – 1 шт.
OK7.1 Клінічна фармакологія	Навчальна дисципліна	https://vnmu.edu.ua/кафедра-клінічної-фармації-з-курсом-клінічної-фармакології#	1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Проекційний екран – 1 шт. 3. Ноутбук – 2 шт (<i>CPU Intel Pentium N4200 1.1GHz; ОЗУ 4Гб; Microsoft Office 2016; ОС Windows 10. Введений в експлуатацію 2017 р.</i>
OK7.2 Клінічна фізіологія, патофізіологія, медична генетика	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра нормальної фізіології#	Під час вивчення дисципліни використовуються лабораторії кафедр нормальної фізіології, патологічної фізіології, педіатрії № 2, де встановлено: 1. Ліцензійне програмне забезпечення ОС Windows 10, Microsoft Office 2016, (корпоративна ліцензія). 2. Системний блок на базі Intel Core i3-7100, 2017р. 3. Проектор Epson X-31, 2017 р.,- 4 шт. 4. Проекційний екран - 2 шт. 5. Проекційний телевізор Pioneer SD-T5000, 2005 р. 6. Інтерактивна дошка SMART BOARD, 2010 р. 7. Панель телевізійна Samsung 2017 р. - 10 шт. 8. Комп'ютерний клас ASUS, 15 робочих місць, 2017 р., монітори FLATRON N194WA. 9. Комп'ютерний клас - 14 робочих місць, ПК 2018 року комплектації: CPU Intel(R) Core (TM) i3-7100 CPU @ 3.90GHz 3.90GHz; ОЗУ DDR3 8Гб; монітор SAMSUNG S22E390H 22"; Win10x64.

ОК7.3 Клінічна біохімія та мікробіологія	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-мікробіології	При вивченні дисципліни аспіранти використовують приміщення акредитованої бактеріологічної лабораторії університету, ліцензійне програмне забезпечення ОС Windows 10 Pro, а також спеціальне обладнання: 1. Шафа сушильна термостатична СТ-150С – одна; 21.05.2018 р.; робоча. 2. Вага електронна ANG 220С – одна; 17.10.2019 р.; робоча. 3. Мікроскоп серії IScore Trino Fluor 3153 – один, 15.01.2019 р.; робочий. 4. Аналізатор мікропланшетний GBG ChroMate 4300 – один; 23.02.2019 р.; робочий.
ОК7.4 Клінічна морфологія	Навчальна дисципліна	http://patanatomy.vnmu.edu.ua/index.php/grantovij-proekt-z-medichnogo-prava/192-aspiranti-patomorfologiya	1. Робоча станція патолога TST 1200 2. Гістопроцесор Logos; 3. Прилад для фарбування гістологічних зрізів ASS 190; 4. Автоматична станція для виготовлення парафінових блоків (3 модуля) TEC 2800-М, TEC 2800-Т, TEC 2800-С; 5. Роторний мікротомERM 3100; 6. Великий саний мікротом ESM-100L; 7. Модуль для розправлення парафінових зрізів та сушки скелець TEC 2500; 8. Модуль для демаскування PT Link
ОК7.5 Побічна дія ліків	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-фармакології#	При вивченні дисципліни використовується приміщення кафедри фармакології з обладнанням: 1. Медіапроектор, 2. Проекційний екран, 3. Ноутбук, 4. Інтерактивна дошка.

ВК1.1 Медична етика та деонтологія	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-психіатрії наркології, психотерапії з курсом ПО	Під час вивчення дисципліни використовуються навчальні кімнати кафедри. 1. Для практичних та контрольних занять комп'ютерний клас: 4 робочих місця - ПК; монітори; Win10x64; Microsoft Office 2013. 2. Для лекцій: медіапроектор – 1 шт., проекційний екран – 1 шт.
ВК1.2 Культура мови лікаря: термінологічний аспект	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-українознавства	1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Проекційний екран – 1 шт.
ВК1.3 Публікаційна активність та наукометричні бази даних	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра нормальної фізіології/аспіранту	Під час вивчення дисципліни використовуються лабораторії кафедри нормальної фізіології, де встановлено: 1. Ліцензійне програмне забезпечення ОС Windows 10 (корпоративна ліцензія). 2. Системний блок на базі Intel Core i3-7100, 2017 р. 3. Проектор Epson X-31, 2017 р., 3 шт. 4. Проекційний телевізор Pioneer SD-T5000, 2005 р. 5. Інтерактивна дошка SMART BOARD, 2010 р. 6. Панель телевізійна Samsung 2017 р. 7. Комп'ютерний клас ASUS, 15 робочих місць, 2017 р. монітори FLATRON N194WA.
ВК1.4 Біоетичні та медико-правові основи наукових досліджень	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-загальної-хірургії#	1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Проекційний екран – 1 шт. 3. Кімната для самостійної роботи, 3 робочі місця ПК 2017 року комплектації: CPU Intel Pentium G4620 3.7GHz; ОЗУ DDR3 8Гб; монітор Philips 223V5LSB 21,5"; Win10x64; Microsoft Office 2013.
ВК2.1 Усна та письмова презентація результатів дослідження	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-суспільних-наук#	1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Проекційний екран – 1 шт.

ВК2.2 Сучасні інформаційні технології в медицині	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-медичної-фізики#	<ol style="list-style-type: none"> 1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Проекційний екран – 1 шт. 3. Комп'ютерний клас на 15 робочих місць, ПК 2017 року комплектації: CPU Intel Pentium G4620 3.7GHz; ОЗУ DDR3 8Гб; монітор Philips 223V5LSB 21,5"; Win8x64; Microsoft Office 2010. Інтерактивна дошка. 4. Програмні продукти вільного або частково вільного розповсюдження.
ВК2.3 Навики лабораторних доклінічних досліджень	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-фармакології#	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ноутбук - 1 шт 2. Мультимедійний проектор, інтерактивна дошка. 3. Прилади для вимірювання артеріального тиску, ЕКГ, ЕЕГ у лабораторних тварин, доляриметр, плятизмметр.
ВК2.4 Клінічні дослідження	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-внутрішньої-медицини-№2#	<p>Під час вивчення дисципліни використовуються:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Комп'ютерний клас, 14 робочих місць ПК 2017 року комплектації: Intel Pentium G4620 3.7GHz; Win8x32; Microsoft Office 2010. 2. Мультимедійний проектор – 1шт. (в експлуатацію 2011 р, перевірка 2018). 3. Графопроєктори /кодоскопи/ - 2шт (в експлуатацію 2008 р, перевірка 2018 р.). 4. Проекційний екран – 1 шт. 5. Інтерактивна дошка. 6. Апарат для обстеження функції зовнішнього дихання (в експлуатації – 1994 р, перевірений – 2018 р).
ВК3.1 Друга іноземна мова	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-іноземних-мов#	<ol style="list-style-type: none"> 1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Комп'ютерний клас, 8 робочих місць ПК 2019 року комплектації: ПК 2019 Prime PC Solo 30.
ВК3.2 «English Academic Writing»	Навчальна дисципліна	https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-іноземних-мов#	<ol style="list-style-type: none"> 1. Медіапроектор – 1 шт. 2. Комп'ютерний клас, 8 робочих місць ПК 2019 року комплектації: ПК 2019 Prime PC Solo 30.

<p>ВК4.1 Хірургічна стоматологія</p>	<p>Навчальна дисципліна</p>	<p>https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-хірургічної-стоматології#</p>	<p>Під час вивчення дисципліни на кафедрі використовуються встановлене ліцензійне програмне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ОС Windows 10 Education (корпоративна ліцензія). 2. Симулятор мережі передачі даних Cisco Packet Tracer; 3. Програмний додаток для налаштування та діагностики роботи модемів, роутерів HyperTerminal; 4. Аналізатор протоколів Wireshark; 5. Аналізатор пакетів WinPcap. <p>Спеціальне матеріально-технічне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоматологічна установка «Сатва-комбі» - 1 шт. 2. Крісло стоматологічне КСЗМ-3 – 1 шт. 3. Крісло пацієнта та лікаря «Сатва» – 2 шт. 4. Бормашина портативна двомоторна – 1шт. 5. Портативна бормашина БЕПБ-01 – 1 шт. 6. Крісло робоче – 1 шт. 7. Бормашина БЕПБ – 1шт. 8. Бормашина БУС-02 – 1шт. 9. Фантом стоматологічний ФСПР-КС – 2 шт. 10. Фантом стоматологічний – 1шт. 11. Стимулятор нервовий StimplexDIDRC – 1шт. 12. Вектор 01,1 – 1шт. 13. Комплекс реографічний комп'ютерний – 1шт. 14. Монітор для вимірювання тиску – 1шт. 15. Відеопроєктор мультимедійний – 1 шт. 16. Відеокамери DV3434C 1/4.1 Lux – 1 шт. 17. Комп'ютер Sirosso Plus – 1шт. 18. Комп'ютерний комплекс– 1шт. 19. Системний блок Prime PC Flex 80 – 1 шт. 20. Комп'ютер Pentium Geleron – 1 шт. 21. Системний блок Pentium– 1 шт. 22. Системний блок PC Solo30 – 1 шт. 23. Монітор 19 Hanns– 1шт. 24. Монітор ACER– 1шт. 25. Монітор TFT– 1шт. 26. Монітор 24 Samsung LED LCD – 1 шт. 27. Принтер HP ЯНИ 2015 – 1шт. 28. Принтер Laser HP Lj 1020 – 1шт. 29. Принтер HP Deskjet – 1 шт. 30. Принтер Epson300 – 1шт. 31. Принтер Canon LBP– 1шт.
--------------------------------------	-----------------------------	--	---

<p>ВК4.2 Терапевтична стоматологія</p>	<p>Навчальна дисципліна</p>	<p>https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-терапевтичної-стоматології#</p>	<p>Під час вивчення дисципліни на кафедрі використовуються встановлене ліцензійне програмне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ОС Windows 10 Education (корпоративна ліцензія). 2. Симулятор мережі передачі даних Cisco Packet Tracer. 3. Програмний додаток для налаштування та діагностики роботи модемів, роутерів HyperTerminal. <p>Спеціальне матеріально-технічне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоматологічна установка «Stomadent» – 8 шт. 2. Стоматологічна установка «Сатва» - 2 шт. 3. Стоматологічна установка «Практик С» – 4 шт. 4. Стоматологічна установка «Ергостар 92 С» – 1 шт. 5. Крісло пацієнта «Сатва» - 2 шт. 6. Бормашина портативна Strong 204 – 7 шт. 7. Апарат стоматологічний ультразвуковий Vector Para – 1 шт. 8. Фантом стоматологічний ФСПР – КС – 10 шт. 9. Фотополімерна лампа – 2 шт. 10. Хендблестер – 3 шт. 11. Багатофункціональний пристрій БФП Canon – 3 шт. 12. Медіапроектор Epson EB-S04 – 1 шт., 13. Проекційний екран – 1 шт. 14. Комп'ютери - 3шт. 15. Опромінювач бактерицидний рециркулятор «Фіолет 03» – 1 шт. 16. Опромінювач ОБН – 150 – 1 шт. 17. Опромінювач – 7 шт. 18. Запайщик імпульсний ручний FS-300 – 1шт. 19. Камера у/ф для зберігання стерильного інструментарію «Мобил» – 1 шт. 20. Стерилізатор повітряний ГП – 40 – 1 шт. 21. Стерилізатор паровий ГК-20 з вакуумною сушкою – 1 шт. 22. Мойка ультразвукова – 1 шт. 23. Аквадистилятор Micromed DE-5 – 1 шт.
--	-----------------------------	--	---

<p>ВК4.3 Стоматологія дитячого віку</p>	<p>Навчальна дисципліна</p>	<p>https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-стоматології-дитячого-віку</p>	<p>Під час вивчення дисципліни на кафедрі використовуються встановлене ліцензійне програмне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ОС Windows 10 Education (корпоративна ліцензія). 2. Симулятор мережі передачі даних Cisco Packet Tracer. 3. Програмний додаток для налаштування та діагностики роботи модемів, роутерів HyperTerminal. <p>Спеціальне матеріально-технічне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоматологічна установка «Laser» – 6 шт. 2. Стоматологічна установка «Сатва» – 2 шт. 3. Стоматологічна установка «Сатва-комбі» – 2 шт. 4. Стоматологічна установка з кріслами «Gnatus» – 1 шт. 5. Крісло пацієнта «Сатва» - 2 шт. 6. Крісло пацієнта «Laser» – 6 шт. 7. Мотор стоматологічний ЖС-20 BS– 1 шт. 8. Стілець стоматологічний поворотний – 1 шт. 9. Фантом стоматологічний ФСПР-КС – 12 шт. 10. Електрокоагулятор – 1 шт. 11. Фотополімерна лампа Litex-680– 3 шт. 12. Вимірювач світлового потоку – 1 шт. 13. Полиця з ультрафіолетовим освітленням – 1 шт. 14. Лампа бактерицидна - 2 шт. 15. Стерилізатор – 1 шт. 16. Стіл зубного техніка з електроінструментом – 1 шт. 17. Стінка меблева – 2 шт. 18. Столи стоматологічні зуботехнічні + електроінструмент – 2 шт. 19. Комп'ютер Sirocco Plus1/196/20 – 1 шт. 20. Монітор 17 «Philips» - 1 шт. 21. Системний блок Prime PC Flex– 1 шт. 22. Багатофункційний пристрій Canon MF3010 – 1 шт. 23. Принтер HP Deskjet 400 – 1 шт. 24. Принтер HP Photo Smart 1315 – 1 шт.
---	-----------------------------	--	--

<p>ВК4.4 Ортопедична стоматологія</p>	<p>Навчальна дисципліна</p>	<p>https://www.vnmu.edu.ua/кафедра-ортопедичної-стоматології</p>	<p>Під час вивчення дисципліни на кафедрі використовуються встановлене ліцензійне програмне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ОС Windows 10 Education (корпоративна ліцензія). 2. Симулятор мережі передачі даних Cisco Packet Tracer. 3. Програмний додаток для налаштування та діагностики роботи модемів, роутерів HyperTerminal. <p>Спеціальне матеріально-технічне забезпечення:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоматологічна установка “Дипломат” - 1 шт. 2. Стоматологічна установка “GRANUM” – 5 шт. 3. Стоматологічні установки “Сатва” - 4 шт. 4. Стоматологічна установка “Практик-В” – 3 шт. 5. Стоматологічна установка “Ріттер” - 1 шт. 6. Навчальні манекени - 12 комплектів. 7. Навчальні манекени фірми “Kavo” – 2 шт. 8. Сухожарова шафа –1. 9. Автоклав Runeys Feng 22 L- 1 шт. 10. Упаковочна машина Runeys Seal 100 - 1 шт. 11. Зуботехнічні столи - 3 шт. 12. Піч для випалу кераміки IVOCLAR P 80 Programat - 1 шт. 13. Піч для випалу кераміки VITA VACUMAT 40T - 1 шт. 14. Фрезерний станок BEGO Paraskop M - 1 шт. 15. Триммер для обрізки гіпсових моделей - 1 шт. 16. Міксер вакуумний Carlo de Giorgi -1 шт. 17. Парогенератор HOFFMAN - 1 шт. 18. Вібростолік Whip Mix - 1 шт. 19. Піч для синтеризації кераміки VITA INCERAMAT - 1 шт. 20. Апарат для виготовлення кап VACFOMAT - 1 шт. 21. Пристрій для встановлення штифтів Pindex system МАВК II - 1 шт. 22. Мікромотор SMT - 1 шт. 23. Паралелометр П1 - 1 шт. 24. Фотополімеризатор Kulzer Dentacolor XS - 1 шт. 25. Артикулятор Bio art - 1 шт. 26. Ливарна установка UGIN DUCATRON - 1 шт.
---------------------------------------	-----------------------------	--	---

			<p>27. Муфельна піч UGIN dentaire Programix 50 - 1 шт. 28. Піскоструменевий апарат Dental HF-3 - 1 шт. 29. Піскоструменевий апарат RENFERT basic professional - 1 шт. 30. Пневмополімеризатор BEGO - 1 шт. 31. Шліфмотор ШМ-1 - 1 шт. 32. Компресор OIL-LESS esom - 1 шт. 33. Апарат для розігрівання термопластичних дублювальних мас - 1 шт. 34. Дентальний рентгенапарат Planmeca intra - 1 шт. 35. Система цифрової обробки - 1 шт. 36. Зображення Planmeca Pro Sensor -1 шт. 37. Комп'ютер (процесор Intel Core i3-3220) - 1 шт. 38. Монітор Samsung - 1 шт. 39. Комп'ютери – 2 шт. 40. Струменевий принтер Epson – 1 шт.</p>
--	--	--	---