

ОК 2.11	Охорона праці в галузі		6		3	90	28	14	14	62						2
ОК 2.12	Комп'ютерні системи і мережі	5		4	120	36	22	14	14	84						2,5
ПР 1	Ознайомча практика		2	6	180					180						
ПР 2	Навчальна практика		4	6	180					180						
ПР 3	Технологічна практика		6	6	180					180						
	Комплексний атестаційний екзамен	6		2	60					60						
	Всього за п. 2.1	11	8	3	77	2310	744	400	330	14	5	10	7	8	11,5	9
2.2. Вибіркові компоненти освітньої програми																
	Всього за п. 2.2	8	8	36	1080	386	222	164	164	694			7	5	5,5	9
ВК 2.1		5,6		10	300	108	58	50		192						2,5
ВК 2.2		3		5	150	44	30	14		106			3			
ВК 2.3	Дисципліни вільного вибору студентів із переліку циклу професійної підготовки	3		5	150	44	30	14		106			3			
ВК 2.4		6		5	150	56	28	28		94						4
ВК 2.5		5		5	150	44	30	14		106						3
ВК 2.6		3,4		6	180	90	46	44		90			1	5		
	Всього за II циклом	11	16	3	113	3390	1130	622	494	14	5	10	14	13	17,0	18
Частка компонент загального циклу в загальному обсязі освітньої програми, %						37%										
Частка вибіркового компонент у загальному обсязі освітньої програми, %						25%										
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН																
19	31	3	180	5400	1978	1010	508	460	3422	24	24	23	23	20	20	20
Максимально можлива кількість годин на тиждень																
Кількість екзаменів										19	2	4	5	2	3	3
Кількість залків										31	6	5	4	6	5	5
Кількість курсових проєктів																
Кількість курсових робіт																
										3						1

ПОГОДЖЕНО
Директор коледжу "Освіта"
Клишова С.І. Смолянова

"30" серпня 2020 р.

ПОГОДЖЕНО
Голова циклової комісії
М.Т. Дехтярук
"31" серпня 2020 р.

ПОГОДЖЕНО
Голова Науково-методичного об'єднання
з інформаційних технологій
С.С. Забара

"30" серпня 2020 р.

ПОГОДЖЕНО
Проректор
з навчально-виховної роботи
О.П. Коляда
"30" серпня 2020 р.

ПОГОДЖЕНО
Начальник управління
навчально-виховної роботи
О.А. Веденсева
"31" серпня 2020 р.

Дисципліни вільного вибору студентів для спеціальності 122 "Комп'ютерні науки" із загальноуніверситетського переліку

2020-2021 н.р.

Шифр за ОПІ	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин				Форма контролю	Кафедра/інженерна комісія	Навчально-виховний підрозділ	Форма навчання	Назва електронного курсу (з посиланням на курс дисципліни на платформі Moodle)	Посилання на анотацію дисципліни	Викладач ПБЕ (з посиланням на особисту сторінку, якщо є)
			завдячний обсяг	лекції	лабораторні	практичні							

Дисципліни вільного вибору студентів циклу загальної підготовки

Для ОПР "фаховий молодший бакалавр" (усього 9 кредитів - 2 дисципліни)

ВК 1.1	Іноземна мова (англійська)	6	180	90	90	90	Кафедра української мови та літератури, іноземних мов і перекладу	ІФМК	очна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=10602	https://ab.uu.edu.ua/edu-discipline/inozemna_mova	Шеховська Л.М., ст. викл.
ВК 1.1	Друга іноземна мова (німецька)	6	180	90	90	90	Кафедра української мови та літератури, іноземних мов і перекладу	ІФМК	очна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=11990	https://ab.uu.edu.ua/edu-discipline/inozemna_mova_nimejska_dopent	Роковник Н.В., к.пед.н., доцент
ВК 1.1	Друга іноземна мова (французька)	6	180	90	90	90	Кафедра української мови та літератури, іноземних мов і перекладу	ІФМК	очна, заочна			
ВК 1.2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) - англійська	6	180	90	90	90	Кафедра української мови та літератури, іноземних мов і перекладу	ІФМК	дистанційна	http://vo.ukraine.edu.ua/eplo/index.php?id=10500	https://ab.uu.edu.ua/edu-discipline/inozemna_mova_za_profesii_ilm_spryamuvanniam	Шеховська Л.М., ст. викл.
ВК 1.2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) - німецька	6	180	90	90	90	Кафедра української мови та літератури, іноземних мов і перекладу	ІФМК	дистанційна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=11980	В розробці	Коромисел М.В., ст. викладач
ВК 1.2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) - французька	6	180	90	90	90	Кафедра української мови та літератури, іноземних мов і перекладу	ІФМК	дистанційна			
ВК 1.2	Захист інформації в комп'ютерних системах	3	90	44	30	14	Кафедра комп'ютерної інженерії	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=581	https://ab.uu.edu.ua/edu-discipline/zahist_informacii_v_sistemi_uchebn_sistemah	Бескровний О.І., доц.
ВК 1.3	Основи WEB-дизайну (HTML5, CSS3)	4	120	60	30	30	Кафедра інформаційних технологій та програмування	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=4975	https://ab.uu.edu.ua/edu-discipline/osnovi_web_dizajnu_html5_css3	Веленська О.А., ст. викл.

Дисципліни вільного вибору студентів професійного циклу

Шифр за ОПІ	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин				Форма контролю	Кафедра/інженерна комісія	Навчально-виховний підрозділ	Форма навчання	Назва електронного курсу (з посиланням на курс дисципліни на платформі Moodle)	Посилання на анотацію дисципліни	Викладач ПБЕ (з посиланням на особисту сторінку, якщо є)
			завдячний обсяг	лекції	лабораторні	практичні							

Для ОПР "фаховий молодший бакалавр" (усього 36 кредитів - 57 дисципліни)

ВК 2.1	WEB-програмування (JS, JQuery)	10	300	120	60	180	Кафедра інформаційних технологій та програмування	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=11981	https://ab.uu.edu.ua/edu-discipline/web_programuvannia_js_jquery	Недальківський Б.М., ст. викл.
ВК 2.2	Адміністрування комп'ютерних систем та мереж	5	150	44	30	14	Кафедра комп'ютерної інженерії	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=620	https://ab.uu.edu.ua/edu-discipline/administruvannja_komp_uchebn_sistem_ta_merezhi	Діборова М.О., ст. викл.
ВК 2.3	Інтегровані пакети прикладних програм	6	180	60	30	30	Кафедра інформаційних технологій та програмування	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=9339	https://ab.uu.edu.ua/edu-discipline/integrovani_paket_prkladnih_kit_program	Вольневич О.І., ст. викл.

Prof

БК 2.4	Програмування мікроконтролерів	4	120	30	16	14	90	3	Кафедра комп'ютерної інженерії	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=573	https://ab.un.edu.ua/edu-discipline/programuvannya_mikrokontroleriv	Петренко М.В., ст. викл.
БК 2.5	Проектний практикум	5	150	60	60	60	90	3	Кафедра комп'ютерної інженерії	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=604	https://ab.un.edu.ua/edu-discipline/proektnii_praktikum_pi	Петренко М.В., ст. викл.
БК 2.6	Мова Java Developer (С# Developer)	6	180	60	30	30	120	3	Кафедра інформаційних технологій та програмування	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=8848	https://ab.un.edu.ua/edu-discipline/mova_java_developer	Галісеєв Г.В., ст. викл.
БК 2.7	Основи вимірювань та обробки сигналів	4	120	30	14	16	90	3	Кафедра комп'ютерної інженерії	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=10374	https://ab.un.edu.ua/edu-discipline/osnovi_vimiryuvann_ia_obrobki_signaliv	Петренко М.В., ст. викл.
БК 2.8	Основи кіберфізичних систем	5	150	44	30	14	106	3	Кафедра комп'ютерної інженерії	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=6837	https://ab.un.edu.ua/edu-discipline/osnovi_kiberfizichnikh_sistem	Петренко М.В., ст. викл.
БК 2.9	Алгоритми і методи обчислень	4	120	60	30	30	60	3	Кафедра комп'ютерної інженерії	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=621	https://ab.un.edu.ua/edu-discipline/algoritmi_ia_metodi_obchislennia	Галісеєв Г.В., ст. викл.
БК 2.10	Алгоритми мовою Java	6	180	60	30	30	120	3	Кафедра інформаційних технологій та програмування	ІКТ	денна, заочна	http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=9681	https://ab.un.edu.ua/edu-discipline/algoritmi_movoyu_java	Галісеєв Г.В., ст. викл.

Голова циклової комісії
" " " " 2020 р.

Директор коледжу "Освіта"
" " " " 2020 р.

Prof