

Затверджено Вченою радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури

Протокол № 32 від 25.04.2025 р.

Ректор

_____ Олексій ДНІПРОВ

“ ____ ” _____ 2025 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Київський національний університет
будівництва і архітектури

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки бакалавра за освітньо-професійною програмою
«Професійна освіта (Комп'ютерні технології)»

з галузі знань А «Освіта»

спеціальності А5 «Професійна освіта» спеціалізації
А5.39 «Професійна освіта (Цифрові технології)»

Форма здобуття вищої освіти денна

Кваліфікація Бакалавр з
професійної освіти
(за спеціалізацією «Цифрові
технології»)

Строк навчання 3 роки 10 місяців
на основі повної загальної
середньої освіти

| КУРС | ВЕРЕСЕНЬ | | | | ЖОВТЕНЬ | | | | ЛИСТОПАД | | | | | ГРУДЕНЬ | | | | СІЧЕНЬ | | | | | ЛЮТИЙ | | | | БЕРЕЗЕНЬ | | | | КВІТЕНЬ | | | | ТРАВЕНЬ | | | | ЧЕРВЕНЬ | | | | ЛИПЕНЬ | | | | СЕРПЕНЬ | | | | |
|------|----------|----|----|---|---------|---|---|---|----------|----|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----------|----|----|----|---------|----|----|----|---------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 |
| I | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | 17 | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | К | К | З | С | С | К | Н | Н | Н | Т | Т | Т | Т | 14 | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | З | С | С | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| II | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | 17 | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | К | К | З | С | С | К | НП | НП | НП | Т | Т | Т | Т | 14 | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | З | С | С | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| III | ВП | ВП | ВП | Т | Т | Т | Т | Т | 14 | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | К | К | З | С | С | К | ВП | ВП | ВП | Т | Т | Т | Т | 14 | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | З | С | С | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| IV | П | П | П | Т | Т | Т | Т | Т | 14 | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | К | К | З | С | С | К | П | П | П | Т | Т | Т | Т | 12 | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | З | С | С | АЕ | АЕ | | | | | | | | |

Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; З – заліковий тиждень (в розкладі занять дисципліни з контрольним заходом «зараховано»); С – екзаменаційна сесія; Н – навчальна практика;
НП – навчально-педагогічна практика; ВП – виробничо-педагогічна практика; П – педагогічна практика; К – канікули; АЕ – складання атестаційного екзамену

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

| Курс | Теоретичне навчання | Екзаменаційна сесія | Практика | Атестація | Виконання атестаційної роботи | Канікули | Разом |
|-------|---------------------|---------------------|----------|-----------|-------------------------------|----------|-------|
| I | 31 | 6 | 3 | | | 12 | 52 |
| II | 31 | 6 | 3 | | | 12 | 52 |
| III | 28 | 6 | 6 | | | 12 | 52 |
| IV | 26 | 6 | 6 | 2 | | 3 | 43 |
| Разом | 116 | 24 | 18 | 2 | 0 | 39 | 199 |

III. ПРАКТИКА

| Назва практики | Семестр | Тижні |
|-----------------------|---------|-------|
| Навчальна | 2 | 3 |
| Навчально-педагогічна | 4 | 3 |
| Виробничо-педагогічна | 5, 6 | 6 |
| Педагогічна | 7, 8 | 6 |
| Разом | | 18 |

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

| Назва освітньої компоненти | Форма атестації | Семестр |
|----------------------------------|-----------------|---------|
| Складання атестаційного екзамену | Екзамен | 8 |

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

| Шифр за ОПП | НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ | Розподіл за семестрами | | | | | | Кількість кредитів ECTS | Кількість годин | | | | | | Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами | | | | | | | | Кафедра | | | | | | | |
|----------------------------------|--|------------------------|--------|---------|--------|-----|--------------|-------------------------|-----------------|---------------|--------|-------------|-----------------------------|-----------|--|-----|-----|---------|-----|-----|-----|----------|---------|----|----|---------|--|--|--|--|
| | | Екзамени | Заліки | Курсові | | РГР | Контр роботи | | Загальний обсяг | Аудиторних | | | Самостійна робота | I курс | | | | II курс | | | | III курс | | | | IV курс | | | | |
| | | | | проекти | роботи | | | | | у тому числі: | Лекції | лабораторні | | практичні | Семестри | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Всього | | | | | | | | | | | Кількість тижнів в семестрі | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | | 17 | 17 | 17 | | | | |
| 1. Обов'язкові компоненти | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OK 01 | Ділова іноземна мова | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | 30 | 60 | 3.0 | | | | | | | | 34 | | | | | | | |
| OK 02 | Історія української державності та культури | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 40 | 20 | | 20 | 50 | | | | 3.0 | | | | | 57 | | | | | | | |
| OK 03 | Основи академічного письма | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | 6 | | 24 | 60 | | 3.0 | | | | | | | 34 | | | | | | | |
| OK 04 | Історія філософії та філософської думки | 1 | | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | 20 | | 10 | 60 | 3.0 | | | | | | | | 11 | | | | | | | |
| OK 05 | Політологія | 1 | | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | 14 | | 16 | 60 | | | | 3.0 | | | | | 57 | | | | | | | |
| OK 06 | Фізичне виховання | | 1 | | | | | 1.5 | 45 | 30 | | | 30 | 15 | 1.5 | | | | | | | | 35 | | | | | | | |
| | | | 1 | | | | | 1.5 | 45 | 30 | | | 30 | 15 | | 1.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | | | | | 1.5 | 45 | 30 | | | 30 | 15 | | | 1.5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | | | | | 1.5 | 45 | 30 | | | 30 | 15 | | | | 1.5 | | | | | | | | | | | | |
| OK 07 | Інженерна та комп'ютерна графіка | 1 | | | | 1 | | 3.5 | 105 | 44 | 20 | | 24 | 61 | 3.5 | | | | | | | | 19 | | | | | | | |
| | | 1 | | | | 1 | | 3.5 | 105 | 46 | 16 | | 30 | 59 | | 3.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| OK 08 | Комп'ютерні технології в освітньому процесі | 1 | | | | 1 | | 6.0 | 180 | 80 | 30 | 50 | | 100 | 6.0 | | | | | | | | 42 | | | | | | | |
| OK 09 | Вища математика | 1 | | | | 1 | | 3.5 | 105 | 48 | 24 | | 24 | 57 | 3.5 | | | | | | | | 44 | | | | | | | |
| | | 1 | | | | 1 | | 4.5 | 135 | 64 | 34 | | 30 | 71 | | 4.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| OK 10 | Фізика | | 1 | | | 1 | | 2.5 | 75 | 36 | 14 | 10 | 12 | 39 | | 2.5 | | | | | | | 29 | | | | | | | |
| | | 1 | | | | 1 | | 3.5 | 105 | 46 | 14 | 16 | 16 | 59 | | | 3.5 | | | | | | | | | | | | | |
| OK 11 | Екологія | | 1 | | | 1 | | 4.0 | 120 | 46 | 14 | 16 | 16 | 74 | | | 4.0 | | | | | | 28 | | | | | | | |
| OK 12 | Психологія | | 1 | | | 1 | | 5.0 | 150 | 62 | 26 | | 36 | 88 | 5.0 | | | | | | | | 49 | | | | | | | |
| OK 13 | Педагогіка | 1 | | | | 1 | | 6.0 | 180 | 74 | 30 | | 44 | 106 | | 6.0 | | | | | | | 49 | | | | | | | |
| OK 14 | Риторика | | 1 | | | 1 | | 4.0 | 120 | 44 | 10 | | 34 | 76 | | 4.0 | | | | | | | 49 | | | | | | | |
| OK 15 | Вступ до спеціальності | | 1 | | | 1 | | 4.5 | 135 | 50 | 20 | | 30 | 85 | 4.5 | | | | | | | | 49 | | | | | | | |
| OK 16 | Педагогічна психологія | | 1 | | | 1 | | 5.0 | 150 | 70 | 30 | | 40 | 80 | | | 5.0 | | | | | | 49 | | | | | | | |
| OK 17 | Основи професійної освіти | 1 | | | | 1 | | 5.0 | 150 | 70 | 30 | | 40 | 80 | | | 5.0 | | | | | | 49 | | | | | | | |
| OK 18 | Комунікативні аспекти педагогічної діяльності | | 1 | | | 1 | | 5.0 | 150 | 60 | 24 | | 36 | 90 | | | 5.0 | | | | | | 49 | | | | | | | |
| OK 19 | Основи гендерної та інклюзивної педагогіки | 1 | | | | 1 | | 5.0 | 150 | 70 | 30 | | 40 | 80 | | | | | | 5.0 | | | 49 | | | | | | | |
| OK 20 | Методика професійної освіти | 1 | | | 1 | | | 5.0 | 150 | 60 | 20 | | 40 | 90 | | | | | | 5.0 | | | 49 | | | | | | | |
| OK 21 | Теоретико-правові основи освіти | 1 | | | | 1 | | 4.0 | 120 | 44 | 20 | | 24 | 76 | | | 4.0 | | | | | | 56 | | | | | | | |
| OK 22 | Об'єктно-орієнтоване програмування | 1 | | | 1 | | | 4.5 | 135 | 50 | 20 | 30 | | 85 | | | 4.5 | | | | | | 42 | | | | | | | |
| OK 23 | Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання | 1 | | | 1 | | | 5.0 | 150 | 50 | 20 | 30 | | 100 | | | | 5.0 | | | | | 42 | | | | | | | |
| OK 24 | Комп'ютерні мережі та захист даних | 1 | | | | 1 | | 5.0 | 150 | 66 | 20 | 30 | 16 | 84 | | | | 5.0 | | | | | 42 | | | | | | | |
| OK 25 | Комп'ютерний дизайн та документознавство | 1 | | | | 1 | | 5.0 | 150 | 66 | 30 | 36 | | 84 | | | | | 5.0 | | | | 42 | | | | | | | |
| OK 26 | Організація баз даних і знань | | 1 | | | 1 | | 3.0 | 90 | 42 | 18 | 24 | | 48 | | | | 3.0 | | | | | 42 | | | | | | | |
| | | | 1 | | 1 | | | 3.0 | 90 | 38 | 16 | 22 | | 52 | | | | | 3.0 | | | | | | | | | | | |
| OK 27 | Прикладне та Web програмування | 1 | | | 1 | | | 5.0 | 150 | 50 | 20 | 30 | | 100 | | | | | | 5.0 | | | 42 | | | | | | | |
| OK 28 | Ергономіка інформаційних технологій | | 1 | | | 1 | | 4.0 | 120 | 40 | 20 | 20 | | 80 | | | | | | | 4.0 | | 42 | | | | | | | |
| OK 29 | Хмарні технології | 1 | | | 1 | | | 5.0 | 150 | 60 | 30 | 30 | | 90 | | | | | | | 5.0 | | 42 | | | | | | | |
| OK 30 | Охорона праці та безпека життєдіяльності | 1 | | | | 1 | | 4.0 | 120 | 40 | 20 | 10 | 10 | 80 | | | | | | | 4.0 | | 28 | | | | | | | |
| OK 31 | Фахова іноземна мова | | 1 | | | 1 | | 3.0 | 90 | 30 | | | 30 | 60 | | | | | | | | 3.0 | 34 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ОК 32 | Навчальна практика | | 1 | | | | 1 | 5.0 | 150 | 0 | | | | 150 | | 5.0 | | | | | | | 49 |
| ОК 33 | Навчально-педагогічна практика | | 1 | | | | 1 | 5.0 | 150 | 0 | | | | 150 | | | | 5.0 | | | | | 49 |
| ОК 34 | Виробничо-педагогічна практика | | 1 | | | | 1 | 5.0 | 150 | 0 | | | | 150 | | | | | 5.0 | | | | 49 |
| | | | 1 | | | | 1 | 5.0 | 150 | 0 | | | | 150 | | | | | | 5.0 | | | |
| ОК 35 | Педагогічна практика | | 1 | | | | 1 | 5.0 | 150 | 0 | | | | 150 | | | | | | | 5.0 | | 49 |
| | | | 1 | | | | 1 | 5.0 | 150 | 0 | | | | 150 | | | | | | | | 5.0 | |
| ОК 36 | Атестаційний екзамєн | 1 | | | | | | 3.0 | 90 | 30 | 30 | | | 60 | | | | | | | | 3.0 | 49 |
| Разом за обов'язковими компонентами | | 21 | 24 | 0 | 6 | 12 | 22 | 180 | 5400 | 1856 | 710 | 354 | 792 | 3544 | 30.0 | 30.0 | 24.0 | 21.0 | 18.0 | 18.0 | 15.0 | 24.0 | |
| 2. Вибіркові компоненти | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВК 01 | Вибіркова освітня компонента 1 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | 3.0 | | | | | | |
| ВК 02 | Вибіркова освітня компонента 2 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | 3.0 | | | | | | |
| ВК 03 | Теоретична підготовка базової загальної середньої освіти* | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 62 | 38 | | 24 | 28 | | | 3.0 | | | | | | 55 |
| ВК 04 | Вибіркова освітня компонента 4 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | 3.0 | | | | | | |
| ВК 05 | Вибіркова освітня компонента 5 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | 3.0 | | | | | | |
| ВК 06 | Вибіркова освітня компонента 6 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | 3.0 | | | | | |
| ВК 07 | Вибіркова освітня компонента 7 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | 3.0 | | | | | |
| ВК 08 | Вибіркова освітня компонента 8 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | 3.0 | | | | | |
| ВК 09 | Вибіркова освітня компонента 9 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | 3.0 | | | | | |
| ВК 10 | Вибіркова освітня компонента 10 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | 3.0 | | | | |
| ВК 11 | Вибіркова освітня компонента 11 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | 3.0 | | | | |
| ВК 12 | Вибіркова освітня компонента 12 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | 3.0 | | | | |
| ВК 13 | Вибіркова освітня компонента 13 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | 3.0 | | | | |
| ВК 14 | Вибіркова освітня компонента 14 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | | 3.0 | | | |
| ВК 15 | Вибіркова освітня компонента 15 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | | 3.0 | | | |
| ВК 16 | Вибіркова освітня компонента 16 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | | 3.0 | | | |
| ВК 17 | Вибіркова освітня компонента 17 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | | 3.0 | | | |
| ВК 18 | Вибіркова освітня компонента 18 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | | 3.0 | | | |
| ВК 19 | Вибіркова освітня компонента 19 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | | | | 3.0 | |
| ВК 20 | Вибіркова освітня компонента 20 (каталог) | | 1 | | | | 1 | 3.0 | 90 | 30 | | | | 60 | | | | | | | | 3.0 | |
| Разом за вибірковими компонентами | | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 20 | 60 | 1800 | 632 | | | | 1168 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 9.0 | 12.0 | 12.0 | 15.0 | 6.0 | |
| Разом | | 21 | 44 | 0 | 6 | 12 | 42 | 240 | 7200 | 2488 | 710 | 354 | 792 | 4712 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 |
| Кількість екзамєнів | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | |
| Кількість заліків | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | |
| Кількість курсових проєктів | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Кількість курсових робіт | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | |
| Кількість розрахунково-графічних робіт | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | 1 | | 2 | 1 | | 2 | |
| Кількість контрольних робіт | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 6 | 7 | 5 | 6 | 6 | 4 | |

*є обов'язковою для включення до індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти, для яких це передбачено законодавством, і є вибірковою для інших здобувачів.

Гарант ОПШ

Микола РУДЕНКО

Начальник навчального відділу

Олександр ВОЙТЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу

Ігор СКЛЯРОВ

Декан факультету

Олександр ТЕРЕНТЬЄВ