

**Каталог рекомендованих вибіркових компонент до освітньої програми
«Професійна освіта (Комп'ютерні технології)» підготовки здобувачів
вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні за спеціалізацією
015.39 «Професійна освіта (Цифрові технології)»**

№ з/п	Назва	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	Комп'ютерна схемотехніка та архітектура комп'ютерів	6,0 (2сем×3,0)	Залік
2	Основи інженерно-педагогічної творчості	3,0	Залік
3	Психолого-педагогічне забезпечення навчально-виховного процесу	6,0 (2сем×3,0)	Залік
4	Інструментальні прогр. засоби розробки інформаційних систем	6,0 (2сем×3,0)	Залік
5	Математичні методи дослідження операцій	6,0 (2сем×3,0)	Залік
6	Основи електротехніки та електроніки	3,0	Залік
7	Теорія управління	3,0	Залік
8	Соціологія	3,0	Залік
9	Системний аналіз	3,0	Залік
10	Професійно-психологічний відбір спеціалістів	6,0 (2сем×3,0)	Залік
11	Тестологія і мат. методи в педагогічних вимірюваннях	3,0	Залік
12	Комп'ютерно-аналітична діяльність	3,0	Залік
13	Проектування та експлуатація інформаційних систем	3,0	Залік
14	Моделювання систем	6,0 (2сем×3,0)	Залік
15	Об'єктно-орієнтоване програмування	6,0 (2сем×3,0)	Залік
16	Методологічні засади професійної освіти	3,0	Залік
17	Стилістика	3,0	Залік
18	Теорія прийняття рішень	3,0	Залік
19	Новітні веб-технології і хмарні обчислення	3,0	Залік
20	Теорія та методика виховної роботи	3,0	Залік
21	Психологія педагогічного спілкування	6,0 (2сем×3,0)	Залік