

**ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«ПРИДНІПРОВСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ»  
КАФЕДРА МЕНЕДЖМЕНТУ, УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ І ЛОГІСТИКИ**

**МОДЕЛІ І МЕТОДИ ПЛАНУВАННЯ ПРОЕКТНИХ ДІЙ**  
(назва навчальної дисципліни)

спеціальність	<u>122 «Комп'ютерні науки»</u>
освітньо-професійна програма	<u>«Комп'ютерні науки»</u>
освітній ступень	<u>«Магістр»</u>
форма навчання	<u>денна (заочна)</u>

**1. АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

Дисципліна «Моделі і методи планування проектних дій» сприяє формуванню знань і навичок щодо використання підходів до планування проектних дій у різних галузях економіки та сферах суспільного життя; сукупності теоретичних знань і практичних навичок реалізації основних функцій управління проектами; вироблення навичок планування проектних дій у діяльності установ, організацій та підприємств; доведення необхідності використання специфічних методів та інструментів управління проектами. У процесі вивчення дисципліни розглядаються процеси планування, процеси управління змістом, управління часом, управління ресурсами, управління вартістю, управління якістю, управління трудовими ресурсами, управління інформаційним зв'язком, управління ризиком, управління закупівлями, управління інтеграцією.

## 2. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Вид роботи	Години	Кредити	Семестр
			I
Всього годин за навчальним планом, з них	120	4,0	120
<b>Аудиторні заняття, у т.ч.</b>	<b>38</b>		<b>38</b>
лекцій	22		22
лабораторні роботи			
практичні заняття	16		16
<b>Самостійна робота, у т.ч.</b>	<b>82</b>		<b>82</b>
виконання курсової роботи	15		15
підготовка до аудиторних занять	8		8
підготовка до контрольних занять	9		9
опрацювання розділів програми, які не викладаються на лекції	20		20
підготовка до екзамену	30		30
<b>Форма підсумкового контролю</b>			<b>екзамен</b>

## 3. СТИСЛИЙ ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

**Мета дисципліни.** Оволодіння теоретичними знаннями з питань управління, практичним інструментарієм та методикою виконання, контролю і оцінки ходу виконання проектних дій, а також набуття практичних вмінь і навичок щодо використання концепції системного підходу в управлінні проектами.

### **Завдання дисципліни.**

- Вивчення засад планування проектних дій, специфічних методів та інструментів контролю і оцінки планування проектних дій;
- Засвоєння основних принципів ініціації проекту, його структуризації, економічного обґрунтування доцільності реалізації;
- Оволодіння навичками планування та виконання проектних дій у сферах інтеграції проектів, управління змістом, термінам, вартістю, якістю, людськими ресурсами, комунікаціями, ризиками і закупівлями;
- Набуття вмінь виконувати основні функції управління проектами – організації, планування та контролю.

**Методи навчання:** словесні методи (лекція); наочні методи (ілюстрація); практичні методи (вправа, практична робота).

**Форми навчання:** фронтальні; групові; аудиторні; позааудиторні.