

(М.П.)
«Затверджую»
 Проректор з наукової роботи, проф. *Томканес Г.М.*

« 03 » 02 2021 р.

Зав. відділу докторантури і аспірантури
 к.т.н., доц. *Михайловський Д.В.*

« 03 » 02 2021 р.

Зав. кафедри управління проєктами
 д.т.н., проф. *Бушуєв С.Д.*

« 01 » 02 2021 р.

КАРТА ДИСЦИПЛІНИ (СИЛАБУС)

1) НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ: СИСТЕМИ ЗНАТЬ, СТАНДАРТИ ТА МЕТОДОЛОГІЇ УПРАВЛІННЯ ПРОЄКТАМИ ТА ПРОГРАМАМИ				
2) Шифр за ОНП: НД.07				
3) Карта дисципліни дійсна протягом навчального року: 2021/2022				
4) Освітній рівень: третій рівень вищої освіти (доктор філософії)				
5) Форма навчання: денна, заочна				
6) Галузь знань: 07 «Управління та адміністрування»				
7) Спеціальність: 073 «Менеджмент»				
8) Компонента спеціальності: обов'язкова				
9) Семестр: III				
10) Цикл дисципліни: професійна підготовка ОНП				
11) Викладач (розробник карти): проф. д.т.н. Бушуєв С.Д.				
12) Мова навчання: українська				
13) Необхідні ввідні дисципліни: (що треба вивчити, щоб слухати цей курс) « Історія філософії та філософської думки.», «Організація наукової діяльності та інформаційні технології.»				
14) Мета курсу: полягає у формуванні необхідних теоретичних знань та практичних навичок, які дозволять ефективно використовувати на практиці сучасні системи знань, методології, моделі, методи та засоби управління проєктами та програмами на рівні, який відповідав би вимогам підготовки висококваліфікованих фахівців				
15) Результати навчання:				
№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання на програмні компетентності
1.	ПРН02. Організувати та проводити оригінальні наукові дослідження у сфері менеджменту на відповідному фаховому рівні, досягати наукових результатів, що створюють нові знання для розв'язання актуальних проблем теорії та практики.	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, індивідуальне завдання	Практичні заняття	ІН ЗК01 ЗК05 ЗК07 ЗК08 ФК01

16) Форми занять та їх тривалість (кількість годин)

Лекція	Практичне заняття	Лабораторні заняття	Курсовий проект/ курсова робота РГР/Контрольна робота	Самостійна робота здобувача
-	30	-	Контрольна робота	60

Зміст: (окремо для кожної форми занять – Л/Пр/Лаб/ КР/СРС)

Лекції - відсутні

Практичне:

Змістовний модуль 1.

Математичні моделі аналізу і синтезу складних проектів та програм.

Технології пошуку та критичного аналізу інформації, генерування нових ідей.

Методології управління проектами: подібності та різниці.

Стандарти ISO21500, ISO 21503, ISO 21504, ISO 21505 в управлінні проектами та програмами.

Стратегічне, холістичне та тактичне мислення в управлінні проектами та програмами.

Психологічні, мотиваційні та лідерські аспекти при управлінні проектами.

Системний підхід до управління проектами.

Якість в управлінні ІТ проектами.

Соціальна відповідальність проектного менеджера, як керівника ІТ проекту.

Перемовини та конфлікти в процесі впровадження ІТ проекту.

Підходи діджиталізації у розрізі проектного управління.

Змістовний модуль 2.

Методологія P2M. Основи ціннісного підходу. Концептуальна модель P2M.

Методологія PRINCE2. Принципи методології. Гейтова модель життєвого циклу методології. Процесна модель методології.

Методологія MSP. Принципи методології. Процесна модель методології. Виявити невідповідності.

Методологія переходу компанії до проектно-орієнтованої організації

Процесна модель методології. Виявити невідповідності.

Проактивний підхід при управлінні проектів та програм.

Методологія переходу компанії до проектно-орієнтованої організації

Організація патологій в управлінні проектно-орієнтованими компаніями в умовах невизначеності контексту

Емоційний інтелект при управлінні проектами.

Розвиток методологій управління проектами із застосуванням механізмів конвергенції.

Патопсихологія в управлінні проектами.

Лабораторне – лабораторні заняття відсутні

Курсовий проект/курсова робота/РГР/Контрольна робота

Самостійна робота здобувача

17) Іспит: немає.

18) Основна література:

1. Електронна презентація курсу «Системи знань, стандарти та методології управління проектами та програмами». Електронний варіант. Укладач Бушуєв С.Д.
2. Системи знань, стандарти та методології управління проектами та програмами// Методичні вказівки до виконання практичних робіт для здобувачів освітнього рівня доктор філософії за спеціальністю 073 «Менеджмент»/ С.Д. Бушуєв, Д.А. Бушуєв/ Київ: КНУБА,2020.-83 с.
3. Чумаченко, І. Управління проектами: процеси планування проектних дій / І.В. Чумаченко, В.В. Морозов, Н.В.Доценко, А.М.Чередніченко. – К.: Університет економіки та права «КРОК», 2014. – 673 с. ISBN 978-966-7735-92-0
4. Основы индивидуальных компетенций для Управления Проектами, Программами и Портфелями. Том Управление проектами. [Текст] /Бушуев С. Д. //Монографія Київ: Саммит Книга, 2016. 178с.
5. Основы индивидуальных компетенций для Управления Проектами, Программами и Портфелями. Том 2.Управление программами [Текст] /Бушуев С. Д. //Монографія Київ: Саммит Книга, 2016. 184с.
6. Керівництво з основ проектного менеджменту/ Р. Дункан; Комітет з питань стандартів PMI. 2017
7. М. Михалка «Тайный эксперт. Комбинируй, смешивай, создавай прорывные идеи» [Текст] / Михалка М. / Из-во «Манн, Иванов и Фебер», 2019, 240 С.
8. Нонака, И., Takeuchi, Х. Компания – создатель знания. Зарождение и развитие инноваций в японских фирмах [Текст] / М.: ЗАО «Олимп-Бизнес», 2011. – 384 С.: ил. ISBN 978-5-9693-0184-9
9. ICB Competence Baseline, IPMA, 2017. – 202р.
- 10.Неизвестный С.И. Мозг проекта [Текст] / М.: «Russian Science Publisher», 2007 – С.398
11. <http://library.knuba.edu.ua/>
12. <http://blog.stratoplan.ru/>
13. <https://www.pmi.org/pmbok-guide-standards/foundational/pmbok>
14. <http://zillion.net/>
15. <https://www.psychologos.ru/articles/view/transaktnyy-analiz>

19) Додаткова література:

1. Бушуєва Н.С., Ярошенко Ю.Ф., Ярошенко Р.Ф. Управління проектами та програмами організаційного розвитку. Навчальний посібник з грифом Міністерства освіти, науки, молоді та спорту України/К: "Саммит-книга", 2010. - 200с.: іл.
2. Г. Кеннеді Домовитись можна про все! [Текст] / К.: «Ника-Центр. Ельга», 2018 – С.402
3. Бушуєв, С.Д. Креативные технологии в управлении проектами и программами /С.Д. Бушуєв, Н.С. Бушуєва, И.А.Бабаєв и др. – К:Саммит книга, 2010. - 768с.

20) Робоче навантаження здобувача, необхідне для досягнення результатів навчання

№	Форма занять	Кількість годин аудиторні/ СРС
1.	Лекція	-
2.	Практичне заняття	30/44
3.	Лабораторні заняття	-
4.	КП/КР/РГР/ Контр.роб.	1 Контрольна робота /10
5.	Форма контролю	залік /6
	Всього годин	30/60
21) Сума всіх годин:		90
22) Загальна кількість кредитів ECTS		3
23) Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:		30 (1,0)
24) Кількість необхідних годин (кредитів ECTS) СРС для забезпечення аудиторного навантаження:		50 (1,67)
25) Кількість годин (кредитів ECTS) СРС, забезпечених навчальним планом:		60 (2,0)
26) Розробник слабусу: д.т.н., проф. Бушуєв С.Д.		

.....


Затверджено:

.....
