

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПРИКАРПАТСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ВАСИЛЯ СТЕФАНІКА



Факультет туризму

Кафедра туризмознавства і краєзнавства

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Статистика в туризмі та проектно-грантовій роботі

Рівень вищої освіти перший (бакалаврський)

Освітня програма «Туризм. Проектно-грантовий менеджмент»

Спеціальність 242 «Туризм і рекреація»

Галузь знань 24 «Сфера обслуговування»

Затверджено на засіданні кафедри
туризмознавства і краєзнавства
Протокол № __ від “__” _____ 2023 р.

ЗМІСТ

1. Загальна інформація
2. Анотація до навчальної дисципліни
3. Мета та цілі навчальної дисципліни
4. Програмні компетентності та результати навчання
5. Організація навчання
6. Система оцінювання навчальної дисципліни
7. Політика навчальної дисципліни
8. Рекомендована література

1. Загальна інформація	
Назва дисципліни	Статистика в туризмі та проектно-грантовій роботі
Викладач (-і)	Зарічняк Андрій Петрович, старший викладач кафедри туризмознавства і краєзнавства
Контактний телефон викладача	+380973882955
Е-mail викладача	Зарічняк Андрій Петрович – andriy.zarichnyak@pnu.edu.ua
Формат дисципліни	очний/заочний
Обсяг дисципліни	3 кредити ECTS, 90 год.
Посилання на сайт дистанційного навчання	https://d-learn.pnu.edu.ua/course/subscription/through/url/1f8ab00633872da7914c
Консультації	Консультації проводяться відповідно до графіку консультацій, розміщеному на інформаційному стенді кафедри
2. Анотація до навчальної дисципліни	
<p>Навчальна дисципліна має загальноосвітнє та суто прикладне завдання. Це зумовлено зростанням обсягу та економічного значення туризму, що супроводжувалося розвитком статистики. Статистичні та аналітичні дослідження проводять для того, щоб виявити, як туризм впливає на економіку країни, на платіжний баланс, а також для виявлення основних напрямів та тенденцій розвитку туризму для планування його матеріально-технічної бази, проведення маркетингових досліджень та просування продукту до потенційних споживачів. За кожним із перелічених напрямів статистичного та аналітичного дослідження стоїть конкретний користувач інформації (уряди, національні туристичні адміністрації та підприємства-виробники туристичних товарів і послуг). У процесі роботи вони всі потребують нову інформацію про туризм та визначають її зміст, обсяг, форми та періодичність надходження</p>	
3. Мета та цілі навчальної дисципліни	
<p>Мета дисципліни – отримання майбутніми фахівцями сфери туризму професійних знань у сфері методології статистики, розуміння методів статистичного дослідження, що можуть бути використані для кількісної оцінки явищ у сфері туризму.</p> <p>Завдання курсу:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ознайомлення з основними поняттями, категоріями та методичними прийомами загальної теорії статистики задля оцінки соціально-економічних явищ і процесів, що відбуваються в суспільстві та впливають на ефективність туризму та рекреації; • отримання практичних навичок розв'язання конкретних статистичних задач; • формування навичок узагальнення результатів статистичного аналізу та розробки відповідних управлінських рішень. <p>У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основні поняття, категорії, терміни статистичних досліджень та вміти їх правильно тлумачити; <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> • вміти застосовувати механізми аналізу та синтезу статистичних даних та статистичних показників у туристичній галузі; • вміти застосовувати методи визначення взаємозв'язків між явищами, що відбуваються у туризмі та рекреації та вміти охарактеризувати отримані результати; • вміти застосовувати методологію визначення наслідків впливу управлінських рішень на діяльність суб'єктів господарювання у сфері туризму та рекреації 	

4. Програмні компетентності та результати навчання

Загальні компетентності:

ЗК04. Здатність до критичного мислення, аналізу і синтезу;

ЗК06. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел;

ЗК13. Здатність планувати та управляти часом.

Фахові компетентності:

ФК05. Розуміння сучасних тенденцій і регіональних пріоритетів розвитку туризму в цілому та окремих його форм і видів;

ФК11. Здатність використовувати в роботі туристичних підприємств інформаційні технології та офісну техніку.

Програмні результати навчання:

ПР08. Ідентифікувати туристичну документацію та вміти правильно нею користуватися;

ПР13. Встановлювати зв'язки з експертами туристичної та інших галузей;

ПР21. Приймати обґрунтовані рішення та нести відповідальність за результати своєї професійної діяльності.

5. Організація навчання

Обсяг навчальної дисципліни – 90 год.

Вид заняття	Загальна кількість годин
лекції	18
семінарські заняття / практичні / лабораторні	28
самостійна робота	44

Ознаки курсу

Семестр	Спеціальність	Курс (рік навчання)	Нормативний / вибірковий
2	242 «Туризм і рекреація»	1	Нормативний (цикл професійної підготовки)

Тематика навчальної дисципліни

Тема	кількість год.		
	лекції	заняття	сам. роб
Тема 1. Предмет та метод статистики	2	2	2
Тема 2. Особливості організації статистики в Україні та за кордоном	0	2	5
Тема 3. Статистичне спостереження	2	2	3
Тема 4. Зведення та групування статистичних даних	2	2	3
Тема 5. Абсолютні та відносні величини	0	2	5
Тема 6. Середні величини та загальні принципи їх застосування	2	4	1
Тема 7. Ряди розподілу та їх аналіз	2	2	3
Тема 8. Ряди динаміки та їх аналіз	0	2	5
Тема 9. Індeksi	0	2	5
Тема 10. Туризм як об'єкт статистичного дослідження	2	2	3
Тема 11. Статистика туристичних потоків	2	2	3
Тема 12. Аналіз інтенсивності розвитку та сезонності турпотоків	2	2	3

Тема 13. Статистика туристичних витрат і туристичного споживання	2	2	3
ЗАГ.:	18	28	44
6. Система оцінювання навчальної дисципліни			
Загальна система оцінювання курсу	<p>Форми контролю знань студентів:</p> <ul style="list-style-type: none"> • поточний; • підсумковий семестровий (підсумкова контрольна робота). <p>Оцінювання знань студентів здійснюється за 100-бальною шкалою, яка переводиться у відповідну національну шкалу («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») та шкалу європейської кредитно-трансферної системи (ЄКТС – А, В, С, D, E, FX, F).</p> <p>Поточний контроль проводиться на кожному практичному занятті та за результатами виконання завдань самостійної роботи. Він передбачає оцінювання теоретичної підготовки студентів із зазначеної теми (у тому числі, самостійно опрацьованого матеріалу) під час роботи на практичних заняттях. Оцінки у національній шкалі («відмінно» – 5, «добре» – 4, «задовільно» – 3, «незадовільно» – 2), отримані студентами, виставляються у журналах обліку відвідування та успішності академічної групи (питома вага оцінки – 70%).</p> <p>Семестрова контрольна робота дозволяє оцінити рівень сформованості відповідних компетентностей. Виконується у формі письмової роботи і включає 3 блоки завдань за тематикою курсу. Питома вага оцінки – 20%.</p> <p>Підсумковий семестровий контроль – це підсумкове оцінювання результатів навчання здобувача вищої освіти за семестр, що здійснюється в університеті у формі письмової контрольної роботи. На підсумковий семестровий контроль виносяться питання, що передбачають перевірку розуміння студентами програмного матеріалу дисципліни в цілому та рівня сформованості відповідних компетентностей після опанування курсу. Підсумковий семестровий контроль оцінюється від 0 до 20 балів.</p>		
Вимоги до письмової роботи	<p>Письмова робота є формою самостійної роботи студентів.</p> <p>Студенти денної форми навчання завершують виконання і здають завдання на 12-му занятті практичного курсу.</p> <p>Питома вага оцінки – 10%.</p> <p>Студенти заочної форми – за 10 днів до початку сесії.</p> <p>Робота виконується у електронному вигляді.</p>		
Практичні заняття	Поточні оцінки, які отримуються під час практичних занять, сумуються.		

Умови допуску до підсумкового контролю	Студентам, які мають пропуски, дозволяється ліквідувати академічну заборгованість відповідно до графіку ліквідації академзаборгованості за встановленими правилами.
7. Політика навчальної дисципліни	
Академічна доброчесність	Очікується, що студенти будуть дотримуватися принципів академічної доброчесності, усвідомлюючи наслідки її порушення, що визначається Положенням про запобігання академічному плагіату в Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника (https://pnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Нова-редакція-Положення-про-запобігання-академічному-плагіату.pdf).
Відвідування занять	Відвідування занять є важливою складовою навчання. Дозволяється вільне відвідування лекцій. Пропуски практичних занять відпрацьовуються в обов'язковому порядку на консультаціях.
Неформальна освіта	Зараховуються як підсумковий контроль, результати онлайн курсів на платформах Coursera, Prometheus, які відповідають програмі навчальної дисципліни. Рекомендовані: <ul style="list-style-type: none"> • «Аналіз даних та статистичне виведення на мові R» (https://apps.prometheus.org.ua/learning/course/course-v1:IRF+Stat101+2016_T3/home) • «Візуалізація даних» (https://apps.prometheus.org.ua/learning/course/course-v1:IRF+DV101+2016_T3/home) • «Початок роботи з ChatGPT» (https://prometheus.org.ua/course/course-v1:Prometheus+GPT101+2023_T1) • «Word та Excel: інструменти і лайфхаки» (https://prometheus.org.ua/course/course-v1:DNU+PRIN-101+2017_T1)
8. Рекомендована література	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Годун В.М., Орленко Н.С., Сендзюк М.А. Інформаційні системи і технології в статистиці : навч. посібник / за ред. д-ра екон. наук, проф. В.Ф. Ситника. Київ : КНЕУ, 2003. 267 с. 2. Державна служба статистики України: офіційний сайт. URL: http://www.ukrstat.gov.ua/ (дата звернення: 01.09.2023). 3. Про офіційну статистику : Закон України від 16.08.2022. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2524-20#Text (дата звернення: 01.09.2023). 4. Мармоза А.Т. Теорія статистики : підручник / 2-ге вид. перероб. та доп. Київ : Центр учбової літератури, 2013. 592 с. 5. Мелконян Д.В., Яворська В.В. Статистика в туризмі : навч. посіб. Одеса : Одес. нац. ун-т ім. І. І. Мечникова, 2021. 195 с. 6. Методологічні положення національної системи туристичної статистики (НСТС) / Національна туристична організація України. URL: https://nto.ua/assets/files/ntou-statistics-metodology.pdf (дата звернення: 01.09.2023). 7. Моторин Р.М. Міжнародна економічна статистика. Київ : КНЕУ, 2004. 324 с. 8. Опря А.Т. Статистика (модульний варіант з програмованою формою контролю знань) : навч. посіб. Київ : Центр учбової літератури, 2012. 448 с. 	

9. Підгорний А.З., Милашко О.Г. Статистика туризму : навчальний посібник. Одеса : ОНЕУ, 2014. 204 с.
10. International Tourism Highlights. 2020 Edition. URL: <https://www.e-unwto.org/doi/epdf/10.18111/9789284422456> (дата звернення: 01.09.2023).

Зарічняк А.П., старший викладач кафедри туризмознавства і краєзнавства