

ВІДОМОСТІ

ПРО НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Спеціальність 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями)
предметна спеціальність 014.08 Фізика та астрономія, перший рівень вищої освіти

1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність ("+", "-" або немає потреби)					
		Навчального контенту	Планів практичних (семінарських) занять	Завдань для лабораторних робіт	Завдань для самостійної роботи студентів*	Питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	Завдань для контрольної роботи
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Українська мова за професійним спрямуванням	+	+	-	+	+	-
2	Історія України та української культури	+	+	-	+	+	-
3	Загальна психологія	+	+	-	+	+	-
4	Іноземна мова	+	+	-	+	+	-
5	Філософія	+	+	-	+ ІТ	+	-
6	Безпека життєдіяльності та цивільний захист	+	+	-	+	+	-
7	Steam-технології та інтеграція в освіті	+	+	-	+ ІТ	+	-
8	Цифрові інструменти для освіти	+	+	-	+ ІТ	+	-
9	Вікова та педагогічна психологія	+	+	-	+	+	-
10	Основи педагогічної майстерності	+	+	-	+ ІТ	+	-
11	Математичний аналіз	+	+	-	+	+	-
12	Лінійна алгебра і аналітична геометрія	+	+	-	+	+	-
13	Диференціальні рівняння	+	+	-	+	+	-

14	Теорія ймовірностей	+	+	-	+	+	-
15	Механіка	+	+	+	+	+	-
16	Молекулярна фізика	+	+	+	+	+	-
17	Електрика і магнетизм	+	+	+	+	+	-
18	Оптика	+	+	+	+	+	-
19	Фізика атома і атомного ядра	+	+	+	+ IT	+	-
20	Класична механіка	+	+	-	+	+	-
21	Електродинаміка	+	+	-	+	+	-
22	Квантова механіка	+	+	-	+	+	-
23	Термодинаміка і статистична фізика	+	+	-	+ IT	+	-
24	Методика навчання математики	+	+	-	+ IT	+	-
26	Методика навчання фізики та астрономії	+	+	+	+ IT	+	-
27	Астрономія	+	+	+	+	+	-
28	Курсова робота (фізика, астрономія, математика)	+	-	-	+	-	-
29	Курсова робота (методика навчання фізики, математики)	+	-	-	+	-	-
30	Навчально-ознайомча практика у закладах освіти	+	-	-	+	-	-
31	Навчальна практика (лабораторний фізичний практикум)	+	-	-	+	-	-
32	Навчальна практика (обчислювальний математичний практикум)	+	-	-	+	-	-
33	Виробнича (педагогічна) практика	+	-	-	+	-	-

* У разі використання інформаційних технологій під час виконання завдань для самостійної роботи студентів робиться позначка "IT".

2. Методичне забезпечення курсового проектування

Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена дисертаційна робота	Інформація про наявність ("+" або "-")	
		методичні розробок	тематики дисертаційних робіт
	Не заплановано		

3. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик ("+" або "-")	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)
Виробнича практика	7-8	18	+	Школи м. Івано-Франківська, згідно угод про співпрацю	<p>Угода про співпрацю з Департаментом освіти та науки Івано-Франківської міської ради, 81с/02, від 03. 09. 2021р., 5 років</p> <p>Угода про співпрацю з Департаментом освіти науки та молодіжної політики Івано-Франківської ОДА, 67с/2, від 23 червня 2021 р., 5 років</p> <p>Угода про співпрацю з Департаментом культури Івано-Франківської міської ради, 59с/21, від 10.03.2021 р., 5 років</p> <p>Угода про співпрацю з Івано-Франківським міським відділом державної виконавчої служби, 71с/21, від 30.06.2021р., 5 років</p> <p>Угода про співпрацю з</p>

					Управлінням культури національностей та релігій Івано-Франківської ОДА , 63с/21, від 15.06.2021р., 5 років Угода з Центром освітніх інновацій , 98с/21, від 26.10.2021р., 5 років
--	--	--	--	--	--

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В. Шарин