

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДВНЗ
«ПРИКАРПАТСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ВАСИЛЯ СТЕФАНІКА»**

Факультет/інститут ФІЗИКО ТЕХНІЧНИЙ

Кафедра ФІЗИКИ І МЕТОДИКИ ВИКЛАДАННЯ

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

НАВЧАЛЬНО-ОЗНАЙОМЧА ПРАКТИКА В ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ

ОСВІТНЯ ПРОГРАМА

СЕРЕДНЯ ОСВІТА (фізика та математика)

Спеціальність 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями)

Галузь знань 01 Освіта/ Педагогіка

Затверджено на засіданні кафедри
Протокол №1 від “28” серпня 2020 р.

м. Івано-Франківськ – 2020

ЗМІСТ

1. Загальна інформація
2. Анотація до курсу
3. Мета та цілі курсу
4. Компетентності
5. Результати навчання
6. Організація навчання курсу
7. Система оцінювання курсу
8. Політика курсу
9. Рекомендована література

1. Загальна інформація	
Назва дисципліни	Навчально-ознайомча практика у закладах освіти
Викладач (-і)	Д.ф.-м.н., проф. Бойчук Володимира Михайлівна
Контактний телефон викладача	+380342596155
E-mail викладача	vmbojchuk@gmail.com
Формат дисципліни	семестрова
Обсяг дисципліни	3 кредити
Посилання на сайт дистанційного навчання	http://www.d-learn.pu.if.ua/
Консультації	Згідно з графіком консультацій
2. Анотація до курсу	
<p>Навчально-ознайомча практика у закладах освіти є важливою формою навчання студентів, яка покликана закріпити отримані знання, використовуючи їх на практиці, сформувати у майбутнього бакалавра професійні вміння та навички самостійно вирішувати питання, що стосуються його майбутньої професії. Виробнича діяльність студентів на практиці повинна нести навчальне навантаження, задовольняти вимоги навчального процесу, з поступовим ускладненням завдань, відповідно до тематичного плану практики.</p>	
3. Мета та цілі курсу	
<p>Мета практики – ознайомити здобувачів вищої освіти зі специфікою майбутньої професії, сформувати первинні професійні уміння, навички, компетентності із дисциплін загальної та професійної підготовки безпосередньо у закладах освіти.</p> <p>Теоретичними завданнями практики є:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) з'ясування основних особливостей баз практики та їх правового статусу; 2) поглиблене вивчення їх структури, організації діяльності, форм і методів здійснення поставлених перед ними завдань; 3) застосування правових норм, що регулюють організацію і діяльність баз практики, а також норм, які вони застосовують у своїй діяльності; 4) на основі аналізу теоретичних підходів реалізації діяльності конкретних баз практики в звіті визначити пропозиції, які покликані удосконалити діяльність цих підрозділів. <p>До практичних завдань слід віднести:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) під час проходження практики студент виконує доручення та завдання посадових осіб відповідної бази практики, пов'язані із виконанням функціональних обов'язків за фахом; 2) студент-практикант планує роботу та вивчає функціональні обов'язки посадових осіб бази практики, знайомиться із роботою цілого закладу освіти; 3) студент спостерігає за проведенням уроку вчителями у всіх класах середньої та старшої школи. 	
5. Компетентності	
<p>Загальні</p> <p>ЗК.2. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.</p> <p>ЗК.3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети, реалізовувати навички міжособистісної взаємодії.</p> <p>ЗК.8. Здатність до аналізу та синтезу.</p> <p>Предметні:</p> <p>ФК.1. Здатність використовувати систематизовані теоретичні та практичні знання з фізики і математики для розв'язання поставлених завдань.</p> <p>ФК.4. Здатність правильно використовувати набуті знання і навички у професійній діяльності.</p>	

5. Результати навчання

ПРН.1. Знає та розуміє основні поняття, закони, теорії, загальну структуру, предмет і методи дослідження фізики та методики її навчання; місце і зв'язки в системі наук, етапи розвитку.

ПРН.6. Знає і розуміє основи психолого-педагогічних теорій навчання, інноваційних технологій навчання, актуальних проблем розвитку педагогіки, методики навчання фізики та математики, особливостей застосування сучасних інформаційно-освітніх технологій у професійній діяльності.

ПРН.7. Знає та розуміє зміст і особливості різних видів позакласної та позашкільної роботи з фізики і математики, володіє сучасними методами й технологіями їх організації та проведення.

ПРН.8. Знає загальні закономірності розвитку особистості, прояви особистісних якостей, вікові особливості учнів, психологію та основні закономірності сімейних відносин.

6. Організація навчання курсу

Обсяг курсу

Вид заняття	Загальна кількість годин
лекції	
семінарські заняття / практичні / лабораторні	
самостійна робота (виконання індивідуальних завдань)	90

Ознаки курсу

Семестр	Спеціальність	Курс (рік навчання)	Нормативний / вибірковий
4	Середня освіта (фізика)	2	Обов'язкові дисципліни (практична підготовка)

Тематика курсу

Тема, план	Форма заняття	Література	Завдання, год	Вага оцінки	Термін виконання
Участь у настановчій нараді по проходженню навчальної прак-	Самостійна робота	[1-3]	10год.	10 балів	Згідно графіку проведення практики

тики. Вступний інструктаж по техніці безпеки.					
Інструктаж з техніки безпеки на робочому місці. Ознайомлення з організацією роботи у закладах освіти.	Самостійна робота	[1-3]	Вчасне оформлення документів про прибуття на базу практики 10 год.	10 балів	Згідно графіку проведення практики
Відвідування уроків фізики у 7 класі	Самостійні робота	[1-3]	Оформлення щоденника практики 10 год.	10 балів	Згідно графіку проведення практики
Відвідування уроків фізики у 8 класі	Самостійні робота	[1-3]	Оформлення щоденника практики 10 год.	10 балів	Згідно графіку проведення практики
Відвідування уроків фізики у 9 класі	Самостійні робота	[1-3]	Оформлення щоденника практики 10 год.	10 балів	Згідно графіку проведення практики
Відвідування уроків фізики у 10 класі	Самостійні робота	[1-3]	Оформлення щоденника практики 10 год.	10 балів	Згідно графіку проведення практики
Відвідування уроків фізики у 11 класі	Самостійні робота	[1-3]	Оформлення щоденника практики 10 год.	10 балів	Згідно графіку проведення практики
Оформлення індивідуального завдання, звіту навчальної практики, підготовка презентації до захисту та захист.	Самостійні робота	[1-3]	Індивідуальне завдання, доповідь, захист звіту 20 год.	30 балів	Згідно графіку проведення практики
Разом				100 балів	

7. Система оцінювання курсу

Загальна система оцінювання курсу	<p>Оцінка проходження навчальної практики складається із суми балів, які виставляються керівником від бази практики, керівником практики та захисту звіту практики.</p> <p>Підсумкова оцінка знань, умінь та навичок студента, набутих на практиці, встановлюється за 100-бальною шкалою із подальшим переведенням її у шкалу залікових оцінок.</p> <p>Підсумкова оцінка виставляється комісією, призначеною розпорядженням завідувача кафедрою у складі викладачів фахових кафедр, керівників практики, після проведення захисту звіту практики і виставляється згідно пунктів 6.</p> <p>Підсумкова оцінка враховує висновок керівників від баз практики щодо результатів діяльності практиканта.</p>
Вимоги до письмової роботи	Звіт про проходження практики повинен містити аналіз проведеної роботи, відомості про виконання студентом усіх розділів програми практики; висновки, пропозиції,

	зауваження й побажання студента за підсумками практики, список використаних нормативних джерел та літератури. Текст звіту може містити відповідні пояснення, таблиці, схеми, діаграми тощо
Семінарські заняття	Захист звіту на кафедральному семінарі.
Умови допуску до підсумкового контролю	При оцінці результатів враховуються одержані студентом практичні навички, виконання індивідуальних завдань, виконання інших робіт та заходів, а також якість виконання звіту з практики.
8. Політика курсу	
Політика проходження здобувачами вищої освіти навчальної практикиспрямована на створення атмосфери взаємопідтримки у групі, активної інтеракції та зворотнього зв'язку з дотриманням правил професійної етики. При виконанні завдань неприпустимі недобросовісність, недбале ставлення до своїх обов'язків в організації, нехтування правилами, особливо правилами техніки безпеки. Невиконання завдань практики без поважної причини слугує підставою для незарахування студенту результатів.	
9. Рекомендована література	
<p>1. Про затвердження форм документів з підготовки кадрів у вищих навчальних закладах I-IV рівнів акредитації : наказ Міністерства освіти і науки України від 12 червня 2014 року № 711, м. Київ. [Електронний ресурс] – Режим доступу : http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0728-14</p> <p>2. Положення про організацію та проведення практики студентів у Державному вищому навчальному закладі «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника». м. Івано_Франківськ [Електронний ресурс] – Режим доступу :http://vvnp.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/128/2018/05/pol_pro.pdf</p> <p>3. Додаток до Положення про організацію та проведення практики у Державному вищому навчальному закладі «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» (від 26.03 2013 р., протокол № 3) м. Івано_Франківськ [Електронний ресурс] – Режим доступу https://vvnp.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/128/2018/05/dodatok_pol_pro_praktyku.pdf</p>	

Викладач

В.М. Бойчук