

**Силабус навчальної дисципліни
"Інженерна педагогіка та навчання на робочому місці"**

| | |
|--|--|
| Спеціальність | 186 Видавництво та поліграфія |
| Освітня програма | 8.04.186.010. Технології електронних мультимедійних видань |
| Освітній рівень | другий (магістерський) |
| Статус дисципліни | Базова |
| Мова викладання | Українська |
| Курс / семестр | 1 курс, 2 семестр |
| Кількість кредитів ЄКТС | Кількість кредитів за навчальним планом 5 |
| Розподіл за видами занять та годинами навчання | Лекції – 14 год. |
| | Практичні заняття – 26 год. |
| | Самостійна робота – 110 год. |
| Форма підсумкового контролю | Екзамен |
| Кафедра | Комп'ютерних систем і технологій ауд.407 головн. корп. +380577020674, сайт http://www.ksit.hneu.edu.ua/ |
| Викладач (-і) | Пушкар Олександр Іванович, д.е.н., професор, Гордєєв Андрій Сергійович, д.т.н., професор |
| Контактна інформація викладача (-ів) | Пушкар О.І. aipvt@ukr.net Гордєєв А.С. gordeew@ukr.net |
| Дні занять | Лекції – вівторок Практичні заняття - вівторок |
| Консультації | Кожного вівторка з 13-55 до 15-30 |
| Мета навчальної дисципліни: набуття студентами компетентностей щодо методології викладання інженерних дисциплін у вищому навчальному закладі, оволодіння навичками самонавчання та навчання на робочому місці протягом усього часу професійної діяльності | |
| Передумови для навчання Знання та навички з навчальних дисциплін першого (бакалаврського) рівня | |
| Зміст навчальної дисципліни | |
| Змістовий модуль 1. Специфіка викладацької діяльності в інженерній педагогіці | |
| Тема 1. Методологічні засади інженерної педагогіки вищої школи | |
| Тема 2. Форми організації навчання, навчальні цілі та навчальний матеріал | |
| Тема 3. Кредитна трансферно-накопичувальна система організації навчального процесу | |
| Тема 4. Сучасні та інноваційні методи та технології навчання | |
| Змістовий модуль 2. Навчання на робочому місці | |
| Тема 5. Особливості навчання на робочому місці та навчання протягом усього життя | |
| Тема 6. WEB-базоване навчання | |
| Тема 7. Середовище дистанційного навчання | |
| Тема 8. Формування особистості фахівця готового до інноваційної професійної та викладацької діяльності | |
| Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни Програми підтримки процесів дистанційного навчання | |
| Рекомендовані джерела 1. Пушкар О. І. Інженерна педагогіка та навчання на робочому місці : навчальний посібник [Електронний ресурс] / О. І. Пушкар, О. С. Завгородня. – Харків : ХНЕУ ім. | |

С. Кузнеця, 2018. –175 с.

2. Педагогічний дизайн засобів електронного навчання на робочому місці : монографія / під ред. д. е. н., проф. В. С. Пономаренка, д. е. н., проф. О. І. Пушкаря. – Харків: ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2017. – 276 с.

3. Мелецінек А. Інженерна педагогіка. Практика передачі технічних знань / А. Мелецінек ; пер. з нім. С. Ф. Артюх. – Х. : Вид. УІПА та Springer Wien New York, 2000. – 240 с

4. Сайт ПНС ХНЕУ ім. С. Кузнеця [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=1994#section-0>

Система оцінювання результатів навчання

Кількість балів, що присвоюється здобувачам при засвоєнні дисципліни за поточну діяльність: мінімально – 35, максимально – 60. За результатами підсумкового контролю (екзамен): мінімально – 25, максимально – 40.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

| Види навчальної роботи | Максимальна кількість балів |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Лекції | 7 |
| Практичні заняття | 6,5 |
| Захист практичних робіт | 21 |
| Ессе | 6 |
| Письмові контрольні роботи | 6 |
| ІНДЗ | 13,5 |
| Екзамен | 40 |
| Максимальна кількість балів | 100 |

Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі та ХНЕУ ім. С. Кузнеця

| Сума балів за всі види навчальної діяльності | Оцінка ЄКТС | Оцінка за національною шкалою | |
|--|-------------|---|---------------|
| | | для екзамену (іспиту), диференційованого заліку, курсового проекту (роботи), практики, тренінгу | для заліку |
| 90 – 100 | A | відмінно | зараховано |
| 82 – 89 | B | добре | |
| 74 – 81 | C | | |
| 64 – 73 | D | задовільно | |
| 60 – 63 | E | | |
| 35 – 59 | FX | незадовільно | не зараховано |
| 1 – 34 | F | | |

Політики навчальної дисципліни

Завдання, виконані з не дотримання академічної доброчесності, не приймаються до захисту. Пропуск одного заняття без поважної причини призводить до втрати 1 (0,5) бала. Виконання завдань пізніше встановленого терміну призводить до втрати 10% балів від кількості отриманих при захисті завдання.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (<https://pns.hneu.edu.ua/mod/folder/view.php?id=51324>).

Силабус затверджено на засіданні кафедри 20.08.2020 р. Протокол №1