

Київський національний університет будівництва і архітектури Кафедра <u>професійної освіти</u>	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	Сторінка <b>1 з 4</b>
--	--	---	--------------------------


«Затверджую»

Завідувач кафедри

 / Костянтин ПОЧКА /

«29» червня 2023 р.

Розробник силябусу

 / Микола РУДЕНКО /



## СИЛАБУС

### Педагогіка вищої школи

назва освітньої компоненти (дисципліни)

1) <b>Шифр за освітньою програмою:</b> ВК				
2) <b>Навчальний рік:</b> 2023-2024				
3) <b>Освітній рівень:</b> Магістр				
4) <b>Форма навчання:</b> денна				
5) <b>Галузь знань:</b> 141 Електрична інженерія				
6) <b>Спеціальність:</b> 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка				
7) <b>Назва освітньої програми:</b> Електромеханічні системи автоматизації та електропривод				
8) <b>Статус освітньої компоненти:</b> вибіркова				
9) <b>Семестр:</b> 2				
10) <b>Контактні дані викладача:</b> доцент кафедри професійної освіти, кандидат педагогічних наук, доцент, Руденко Микола Васильович, e-mail: rudenko.mv@knuba.edu.ua, тел. (044) 241-55-28, <a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/fait/kafedri-fait/kafedra-po/vikladackij-sklad-kafedri-profesijnoyi-osviti/rudenko-mikola-vasilovich/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/fait/kafedri-fait/kafedra-po/vikladackij-sklad-kafedri-profesijnoyi-osviti/rudenko-mikola-vasilovich/</a>				
11) <b>Мова навчання:</b> українська				
12) <b>Пререквізити</b> (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс): «Соціологія», «Філософія», «Політологія», «Фізичне виховання», «Історія української державності та культури».				
13) <b>Мета курсу:</b> формування у здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня спеціальності «141. «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» спеціалізації «Електрична інженерія» цілісної системи знань стосовно планування, організації та моніторингу освітнього процесу підготовки фахівців в системі вищої освіти, використання ними сучасних інноваційних педагогічних технологій для успішної педагогічної діяльності в умовах закладу вищої освіти.				
14) <b>Результати навчання:</b>				
№ з/п	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання на програмні компетентності
1	ПРН 6. Застосовувати знання і розуміння для розв'язання задач синтезу та аналізу елементів та систем, характерних обраній спеціальності.	Обговорення під час занять, індивідуальна робота	Лекційні заняття, практичні заняття	ЗК 1 ЗК 2 ЗК 9 ЗК 10

Київський національний університет будівництва і архітектури Кафедра <u>професійної освіти</u>	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	Сторінка <b>2 з 4</b>
--	--	---	--------------------------

2	<b>ПРН 7.</b> Здійснювати пошук, аналізувати і критично оцінювати інформацію з різних джерел.	Обговорення під час занять, індивідуальна робота	Лекційні заняття, практичні заняття	<b>ЗК 1 ЗК 2 ЗК 7 ЗК 10</b>
---	---	--	-------------------------------------	---

### 15) Структура курсу:

Лекції, год.	Практичні заняття, год.	Лабораторні заняття, год.	Курсовий проект/ курсова робота/ РГР/ Контрольна робота	Самостійна робота здобувача, год.	Форма підсумкового контролю
16	14	—	Індивідуальна робота	54	Залік

Сума годин:

90

Загальна кількість кредитів ECTS:

3,0

Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:

30 (1,0)

### 16) Зміст курсу: (окремо для кожної форми занять – Л/Пр/ КР/СРС)

#### Лекції:

#### Змістовий модуль 1. Основи дидактики вищої школи.

**Тема 1.** Теоретичні основи педагогіки вищої школи.

**Тема 2.** Характеристика процесу навчання у вищій школі.

**Тема 3.** Характеристика основних видів та методів навчання у вищій школі..

**Тема 4.** Методика підготовки та організації семінарський, практичних та лабораторних занять у вищій школі. (4 год.)

#### Змістовий модуль 2. Основи виховної та діагностичної діяльності науково-педагогічного працівника у вищій школі

**Тема 5.** Діагностичні аспекти професійної діяльності НПП ЗВО.

**Тема 6.** Методологічні проблеми виховання в умовах ЗВО. (4 години).

#### Практичні заняття:

**Заняття 1.** Педагогіка вищої школи як наукова галузь та навчальна дисципліна.

**Заняття 2.** Актуальні проблеми педагогіки вищої школи в умовах пандемії COVID-19.

**Заняття 3.** Характеристика загальнонаукових та специфічних закономірностей освітнього процесу, а також властивих йому суперечностей.

**Заняття 4.** Особливості професійної діяльності науково-педагогічного працівника в освітньому процесі вищої школи.

**Заняття 5.** Проблеми сучасної педагогіки вищої школи в умовах воєнного стану в державі.

**Заняття 6.** Педагогічний процес в умовах дистанційного навчання.

**Заняття 7.** Студентське середовище та студентське самоврядування як суб'єкт опосередкованого виховного процесу.

**Курсовий проект/курслова робота/РГР/контрольна робота:** індивідуальна робота.

Індивідуальна робота на одну з запропонованих тем за посиланням: [https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/172763/mod\\_resource/content/1/Тематика%20рефератів.pdf](https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/172763/mod_resource/content/1/Тематика%20рефератів.pdf)

Теми рефератів (здобувач має право запропонувати власну тему реферату та обов'язково узгодити її з викладачем):

**Примітка.** Здобувач освітнього рівня магістр може виконувати індивідуальну роботу на самостійно обрану тему, яку він має попередньо узгодити із викладачем навчальної дисципліни не пізніше ніж за місяць до її захисту.

Київський національний університет будівництва і архітектури Кафедра <u>професійної освіти</u>	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	Сторінка <b>3 з 4</b>
--	--	---	--------------------------

### Самостійна робота здобувача:

- підготовка до практичних занять;
- вивчення теми за підручниками та посібниками;
- опрацювання рекомендованої літератури та періодики за пропонованим списком;
- виконання завдань до практичних занять;
- опрацювання програмних питань, що не розглядаються на навчальних заняттях і виносяться на самостійне опрацювання;
- підготовка індивідуальної роботи;
- підготовка до підсумкових тестувань за змістовними модулями, заліку.

### 17) Основна література:

1. Руденко М.В. Педагогіка вищої школи: методичні вказівки до вивчення курсу / уклад. М.В. Руденко. - К.: КНУБА, 2016. - 36 с.
2. Основи професійної освіти : Підручник / М.В. Руденко Р.А Калениченко, Г.В. Капосльоз, Г.Л. Корчова. - К. : ЦП Компрінт, 2018. - 613 с.
3. Педагогіка вищої школи [Електронний ресурс] : підручник / В. П. Головенкін ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. 2-ге вид., переробл. і доповн. Електронні текстові дані (1 файл: 3,6 Мбайт). - Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. - 290 с.
4. Шапран О. І., Новак О. М. Педагогіка вищої школи : навч.-метод. посіб. Переяслав-Хмельницький : Домбровська Я.М., 2018. - 280 с.
5. Калашнікова Л. М., Жерновникова О.А. Педагогіка вищої школи у схемах і таблицях : навчальний посібник. - Харків, 2016. - 260 с.

### 18) Додаткові джерела:

1. Методика викладання у вищій школі: навч. Посіб. / М.В. Руденко, Ю.С. Красильник, Г.Л. Корчова. - Київ: КНУБА, 2022. - 296 с.
2. Методика проведення навчальних занять в умовах дистанційного навчання: навч. посіб. / Ю.С. Красильник, Г.Л. Корчова, М.В. Руденко. – Київ: КНУБА, 2021. – 156 с.
3. Педагогіка: навч. посіб. / Ю.С. Красильник, Г.Л. Корчова, М.В. Руденко. – Київ: КНУБА, 2020. – 164 с.
4. Руденко М.В., Ніколаєнко С.В., Мороз І.М. Методика професійного навчання. Дидактичне проектування: навчальний посібник / М. В. Руденко, С. В. Ніколаєнко, І. М. Мороз. - К. : КНУБА, 2016. - 132 с.
5. Руденко М.В., Мороз І.М. Комунікативні процеси у педагогічній діяльності. Креативні технології навчання: навчальний посібник / М. В. Руденко, І. М. Мороз. - К.: КНУБА, 2016. - 204 с.
6. Руденко М.В., Смірнов В.М., Калениченко Р.А., Гаврилюк В.О. Психолого-педагогічне забезпечення навчально-виховного процесу : навчальний посібник / М.В. Руденко, В.М. Смірнов, Р.А. Калениченко, В.О. Гаврилюк. - К.: КНУБА, 2014. - 432 с.

### Інформаційні ресурси:

1. Закон України «Про освіту» [Електронний ресурс] / Спосіб доступу: URL: <http://www.osvita.ua/legislation/law/2231/> – Загол. з екрана.
2. Закон України «Про вищу освіту» [Електронний ресурс] / Спосіб доступу: URL: <http://www.osvita.ua/legislation/law/2235/> – Загол. з екрана.
3. Концептуальні засади розвитку педагогічної освіти України та її інтеграції в європейський освітній простір [Електронний ресурс] / Спосіб доступу: <http://www.mon.gov.ua/main.php?query=laws/education/prof-tech/6/0001> – Загол. з екрана.
4. Стратегія розвитку вищої освіти в Україні на 2022–2032 роки : розпорядження Кабінету Міністрів України від 23.02.2022 р. № 286-р. – URL: <https://www.kmu.gov.ua/npas/proshvalennya-strategiyi-rozvitku-vishchoyi-osviti-v-ukrayini-na-20222032-roki-286->

Київський національний університет будівництва і архітектури Кафедра <i>професійної освіти</i>	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	Сторінка <b>4 з 4</b>
--	--	---	--------------------------

5. Європейські стандарти та рекомендації щодо внутрішнього та зовнішнього забезпечення якості вищої освіти [Електронний ресурс]. - Режим доступу: <http://www.enqa.eu>.

6. <http://library.knuba.edu.ua/>

7. <http://org.knuba.edu.ua/>

**19) Система оцінювання навчальних досягнень (розподіл балів):**

**Підсумкова оцінка з дисципліни з формою контролю залік – 1 семестр**

Поточне оцінювання		Індивідуальна роботи (реферат)	Залік	Сума балів
Змістові модулі				
1	3			
25	15	30	30	100

**20) Умови допуску до підсумкового контролю:** відвідування лекцій; активність на практичних заняттях; дотримання термінів виконання індивідуальної роботи; дотримання умов академічної доброчесності.

**21) Політика щодо академічної доброчесності:** розуміння здобувачами вищої освіти етичного кодексу університету та норм академічної доброчесності (вимог щодо оригінальності текстів та допустимого відсотку співпадінь).

**22) Посилання на сторінку електронного навчально-методичного комплексу дисципліни:**  
<http://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1134>