



# СИЛАБУС

## НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

### «ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГІЙ»

|                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Рівень вищої освіти</b>                                                                                            | Другий (магістерський)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Спеціальність</b>                                                                                                  | G3 Електрична інженерія                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Освітньо-професійна програма (ОПП)</b>                                                                             | Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Статус дисципліни</b>                                                                                              | Вибіркова                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Курс та семестр, на якому викладається дисципліна (освітня компонента – ОК)</b>                                    | 1 курс, 2 семестр / 1 курс, 2 семестр                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Обсяг дисципліни, семестровий контроль (очна/заочна)</b>                                                           | Кредитів – 3.<br>Загальна кількість годин – 90 годин, з них: лекційні – 16 год./4 год., практичні – 16 год./4 год., самостійна робота – 58 год./82 год. (опрацювання теоретичних розділів, які не викладаються на лекційних заняттях).<br>Підсумкова атестація – «Залік»                                                                                                                   |
| <b>Мова викладання</b>                                                                                                | Українська                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Кафедра, що забезпечує викладання</b>                                                                              | Менеджменту                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Інформація про викладача, що проводить лекційні заняття</b>                                                        | Плахотнік Олена Олександрівна, д. е. н., професор, професор кафедри менеджменту.<br>E-mail: <a href="mailto:plahotnik_elena@ua.fm">plahotnik_elena@ua.fm</a> .<br>Сторінка викладача на інформаційному порталі ДДТУ: <a href="http://www.dstu.dp.ua/Portal/WWW/autor.php?id_prep=354&amp;id_dep=33">http://www.dstu.dp.ua/Portal/WWW/autor.php?id_prep=354&amp;id_dep=33</a>               |
| <b>Інформація про викладача, що проводить практичні заняття</b>                                                       | Плахотнік Олена Олександрівна, д. е. н., професор, професор кафедри менеджменту.<br>E-mail: <a href="mailto:plahotnik_elena@ua.fm">plahotnik_elena@ua.fm</a> .<br>Сторінка викладача на інформаційному порталі ДДТУ: <a href="http://www.dstu.dp.ua/Portal/WWW/autor.php?id_prep=354&amp;id_dep=33">http://www.dstu.dp.ua/Portal/WWW/autor.php?id_prep=354&amp;id_dep=33</a>               |
| <b>Пререквізити (попередні дисципліни, необхідні для опанування дисципліни)</b>                                       | Економіка інновацій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Пореквізити (освітні компоненти, в яких будуть використовуватися знання, отримані під час вивчення дисципліни)</b> | Кваліфікаційна робота магістра                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Що буде вивчатися (предмет навчання)</b>                                                                           | Предметом вивчення навчальної дисципліни є науково – технічна діяльність організацій; процес трансферу технологій як елемента управління й реалізації інноваційної політики як на вітчизняному, так і на міжнародному ринках. Формування у здобувачів комплексу теоретичних знань і практичних навичок у сфері трансферу й комерціалізації технологій та проведення технологічного аудиту. |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)</b></p> | <p><b>ЗК3.</b> Здатність вчитися та оволодівати сучасними знаннями.<br/> <b>ЗК4.</b> Здатність приймати обґрунтовані рішення.<br/> <b>ЗК8.</b> Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>Чому можна навчитися (програмні результати навчання)</b></p>                 | <p><b>ПРН2.</b> Враховувати правові та економічні аспекти наукові досліджень та інноваційної діяльності.<br/> <b>ПР15.</b> Дотримуватися принципів та напрямів стратегії розвитку енергетичної безпеки України.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Політика навчальної дисципліни</b></p>                                       | <p><b>1. Відвідування занять.</b><br/> Для здобувачів вищої освіти (ЗВО) очної форми навчання відвідування занять є обов'язковим. Відсутність ЗВО на заняттях передбачає самостійне опрацювання матеріалу та не звільняє здобувача від виконання завдання самостійної підготовки або завдання поточного та підсумкового контролю. За об'єктивних причин (хвороба, академічна мобільність) навчання може відбуватись в онлайн формі за погодженням з деканом факультету.</p> <p><b>2. Оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти</b><br/> <b>Поточний контроль</b> здійснюється під час лекційних, практичних та індивідуально-консультативних занять з метою перевірки рівня засвоєння теоретичних знань та практичних вмінь ЗВО і може проводитись у формі: письмового або усного контролю, як під час навчальних занять, так і самостійної роботи (розподіл балів за різними видами діяльності наведено у робочій програмі).<br/> ЗВО, які за результатами поточного контролю отримали менше 60 балів не допускаються до участі у рейтингу на отримання стипендії за результатами семестрового контролю.<br/> <b>Підсумковий (семестровий) контроль</b> проводиться у відповідності до графіка освітнього процесу та розкладу екзаменаційної сесії, затверджених у встановленому порядку.<br/> Підсумкова атестація не є обов'язковою для здобувачів вищої освіти, які упродовж навчального семестру за результатами поточного тестування та самостійної роботи набрали суму балів від 60 до 100. Виконання практичної складової (практичні заняття) є обов'язковою умовою для отримання підсумкової оцінки.<br/> Підсумкову атестацію складають здобувачі вищої освіти, які за результатами поточного контролю набрали від 35 до 59 балів або мають бажання підвищити свій рейтинг навчання. Кількість балів, набрана при складанні підсумкової атестації не може бути меншою ніж кількість балів, набрана під час поточної атестації.</p> <p><b>3. Політика щодо академічної доброчесності.</b><br/> Академічна доброчесність ЗВО є важливою умовою для досягнення програмних результатів навчання з дисципліни і отримання задовільної оцінки з поточного та підсумкового контролю. Політика щодо академічної доброчесності регламентується положенням «Положення про академічні доброчесність у ДДТУ». У разі порушення ЗВО академічної доброчесності (списування, плагіат, фабрикація), робота оцінюється незадовільно та має бути виконана повторно. При цьому викладач залишає за собою право змінити тему завдання.</p> <p><b>4. Політика щодо перескладання контрольних заходів.</b><br/> Перескладання заліку відбувається із дозволу декана факультету за</p> |

наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).

**5. Політика щодо оскарження оцінювання.** Якщо ЗВО не згоден з оцінюванням його знань він може оскаржити виставлену науково-педагогічним працівником оцінку у встановленому порядку. Порядок повторного проходження ЗВО контрольних заходів урегульовано процедурами Положення про організацію освітнього процесу у ДДТУ та Положенням про порядок та умови розгляду звернень та скарг ЗВО ДДТУ.

**6. Перезарахування та визнання результатів навчання з освітньої компоненти**

Перезарахування та визнання результатів навчання з навчальної дисципліни можливе в наступних випадках:

- участь здобувача у програмі академічної мобільності (навчання в інших ЗВО України або за кордоном) відповідно до Положення про академічну мобільність учасників освітнього процесу Дніпровського державного технічного університету;

- участь у програмах здобуття неформальної та/або інформальної освіти відповідно до Положення про неформальну та/або інформальну освіту та порядок визнання результатів навчання здобувачів вищої освіти у Дніпровському державному технічному університеті.

Загальний обсяг освітніх компонент (як обов'язкових, так і вибіркових) освітньої програми, що зараховуються здобувачеві вищої освіти за підсумками визнання результатів неформального та/або інформального навчання, не може перевищувати 25 відсотків відповідної освітньої програми (Наказ МОН України від 08.02.2022 р. №130 «Про затвердження Порядку визнання у вищій та фаховій передвищій освіті результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та/або інформальної освіти»).

Скористатися такою можливістю здобувачі вищої освіти можуть в тому випадку, якщо вони мають:

- сертифікат щодо проходження дистанційного чи онлайн курсу за тематикою дисципліни «Трансфер технологій»;
- сертифікат, що підтверджує участь здобувача у науково-практичних і наукових конференціях за тематикою дисципліни «Трансфер технологій»;
- публікацію статті у науковому журналі за тематикою дисципліни «Трансфер технологій».

Перезарахування та визнання результатів навчання може стосуватися окремих тем навчальної дисципліни або частини теми, конкретних видів навчального процесу (практичні заняття).

Посилання на освітні ресурси, які може відвідати здобувач з метою здобуття додаткових soft skills та підсилення практичних компетентностей з дисципліни «Трансфер технологій»:

- освітня онлайн-платформа «PROMETHEUS».

URL: <https://prometheus.org.ua/courses-catalog/>;

- освітня онлайн-платформа «ЗРОЗУМІЛО!».

URL: <https://eef.org.ua/program/osvitnya-onlajn-platforma-zrozumilo/>;

- лекції в рамках Міжнародного освітнього проєкту Ukraine Global Faculty, який реалізується благодійним фондом K.FUND за підтримки Міністерства освіти і науки України.

URL: <https://ugf.academy/all-lectures/>.

**Додаткова інформація**

Більш детальна інформація щодо даної ОК (теми лекційних та практичних занять, самостійної роботи, шкала оцінювання, перелік методичної, основної та додаткової літератури і т. п.) наведена у робочій програмі дисципліни, яку можна знайти на інформаційному порталі Дніпровського державного технічного університету за наступним посиланням:

URL: <https://www.dstu.dp.ua/Portal/Data/7/33/7-33-rp317.pdf>.

Гарант освітньо – професійної програми



Олександр ДЕРЕЦЬ

Викладач



Олена ПЛАХОТНИК