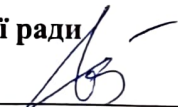


ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Другого рівня вищої освіти
за спеціальністю 076 «Підприємництво та торгівля»
галузі знань 07 «Управління та адміністрування»
Кваліфікація Магістр підприємництва та торгівлі

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ


Голова вченої ради


/ Микола МИТНИК /

(протокол № 06 від «20» червня 2023 р.)

Освітньо-професійна програма вводиться в дію з 01.09.2023

Ректор

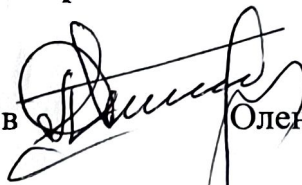

/ Микола МИТНИК /

(наказ № 473-659 від «21» червня 2023 р.)



ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Завідувачка кафедри економіки та фінансів



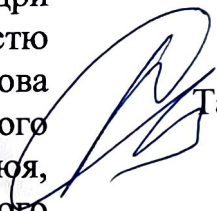
Олена ПАНУХНИК

Декан факультету економіки та менеджменту



Галина ЦХ

Голова Експертної ради роботодавців кафедри економіки та фінансів за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, к.е.н., віце-президент з питань регіонального розвитку Міжнародної торгової палати ICC Ukraine



Тарас ДЕМКУРА

ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою кафедри економіки та фінансів Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя (далі – ТНТУ) у складі:

1. Наталії МАРИНЕНКО – гаранта освітньої програми, д.е.н., професора, професора кафедри економіки та фінансів.
2. Тетяни ВИННИК – к.е.н., доцента, доцента кафедри економіки та фінансів.
3. Людмили АРТЕМЕНКО – к.е.н., доцента, доцента кафедри економіки та фінансів.
4. Тараса ДЕМКУРИ – голови Експертної ради роботодавців кафедри економіки та фінансів ТНТУ за спеціальністю 076 «Підприємництво та торгівля», к.е.н., віце-президента з питань регіонального розвитку Міжнародної торгової палати ІСС Ukraine (за згодою).
5. Ольги ВІЦЕНТИ – студентки групи ППМ-51.

Освітньо-професійна програма (далі – ОПП) є переглянутим і вдосконаленим варіантом попередніх ОПП «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 07 «Управління та адміністрування», спеціальності 076 «Підприємництво та торгівля», затверджених вченою радою ТНТУ 14 грудня 2017 року (протокол №12 від 14 грудня 2017 р., наказ № 4/7-1165 від 29 грудня 2017 р.), 30 серпня 2019 року (протокол № 7 від 30 серпня 2019 р., наказ № 4/7-782 від 05 вересня 2019 р.), 23 червня 2020 року (протокол № 8 від 23 червня 2020 р., наказ №4/7-451 від 26 червня 2020 р.) та 23 березня 2021 року (протокол № 5 від 23 березня 2021 р., наказ №4/7-216 від 26 березня 2021 р.).

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. Йосиф ХРОМ'ЯК – директор Навчально-наукового інституту підприємництва та перспективних технологій Національного університету «Львівська Політехніка», заслужений працівник освіти України, к.т.н., доцент.
2. Ольга СОБКО – завідувачка кафедри підприємництва і торгівлі Західноукраїнського національного університету, д.е.н., професорка.
3. Юрій ТИМЧИШИН – директор ТОВ «ГК «РОВЕКС».

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 076 «Підприємництво та торгівля»

| 1 – Загальна інформація | |
|--|--|
| Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу | Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя (http://tntu.edu.ua/?p=uk/main) Кафедра економіки та фінансів https://kaf-ef.tntu.edu.ua |
| Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу | Магістр Магістр підприємництва та торгівлі |
| Офіційна назва освітньої програми | Освітньо-професійна програма «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 07 «Управління та адміністрування», спеціальності 076 «Підприємництво та торгівля» |
| Тип диплому та обсяг освітньої програми | Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1 рік 4 місяці |
| Наявність акредитації | Національне агенство із забезпечення якості вищої освіти, Україна, діє до 01.07.2026 |
| Цикл/рівень | НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень вищої освіти |
| Передумови | Наявність ступеня бакалавр |
| Мова(и) викладання | Українська |
| Термін дії освітньої програми | До 01.07.2026 |
| Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми | https://tntu.edu.ua/storage/pages/00000486/op076m.pdf |
| 2 – Мета освітньої програми | |
| Підготовка висококваліфікованих фахівців із сучасним креативним мисленням і передовими компетентностями, здатних використовувати набуті системні знання у галузі підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності для розв'язання складних практичних завдань і викликів професійної діяльності | |
| 3 – Характеристика освітньої програми | |
| Предметна область (галузь знань – 07 «Управління та адміністрування», спеціальність 076 «Підприємництво та торгівля») | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Об'єкти вивчення: діяльність суб'єктів господарювання підприємницьких, торговельних та/або біржових структур з виробництва та обігу товарів і послуг, яка здійснюється з метою забезпечення їх ефективного управління і розвитку. ▪ Цілі навчання: підготовка фахівців, здатних розв'язувати складні завдання і проблеми у галузі |

| | |
|---|--|
| | <p>підприємництва, торгівлі та біржової діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій за невизначених умов і вимог.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Теоретичний зміст предметної області: теоретико-методологічні, науково-методичні і прикладні засади підприємницької, торговельної та біржової діяльності, які забезпечують прийняття обґрунтованих професійних рішень. ▪ Методи, методики та технології: система інноваційних методів, професійних методик та технологій управління. ▪ Інструменти та обладнання: інформаційно-комунікаційні системи, прилади та обладнання (комп'ютерна техніка, пакети прикладних програм, програмні продукти тощо). |
| Орієнтація освітньої програми | Освітньо-професійна |
| Основний фокус освітньої програми та спеціалізації | <p>Спеціальна освіта в галузі підприємництва, торгівлі та біржової діяльності</p> <p>Підприємництво, торгівля, біржова діяльність</p> |
| Особливості програми | <p>Навчання за програмами подвійних дипломів у закладах вищої освіти (далі – ЗВО-партнерах) за кордоном.</p> <p>Участь у програмах академічної мобільності (зокрема, Еразмус+).</p> <p>Проходження практик за кордоном.</p> <p>Отримання знань через відвідування лекцій викладачів, які беруть участь у програмах академічної мобільності (зокрема, Еразмус+), проходять науково-педагогічне стажування у ЗВО-партнерах за кордоном тощо.</p> <p>Отримання знань англійською мовою (у т. ч., додатково) при вивченні компонент ОПП від викладачів, які отримали сертифікати про рівень володіння нею не нижче B2.</p> <p>Отримання фахових консультацій від представників органів державного управління та місцевого самоврядування, роботодавців, керівників підприємницьких структур тощо через відвідування/екскурсії відповідних підприємств, установ і організацій, участь у тренінгах/зустрічах/лекціях, які вони проводять.</p> <p>Здійснення науково-дослідної діяльності шляхом співорганізації студентських наукових форумів, участі у виконанні прикладного дослідження соціо-економічного напрямку кафедри ЕФ, Міжнародних та Всеукраїнських науково-практичних конференціях, науковому гуртку кафедри економіки та фінансів «Люмос» тощо.</p> <p>Участь у міжнародних освітніх проєктах.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Розвиток молодіжного інноваційного підприємництва на базі платформи FabLab TNTU (лабораторії цифрового виробництва та прототипування світової мережі FabLab).</p> <p>Вивчення іноземних мов (англійська, польська, французька, німецька) на базі Центру іноземних мов ТНТУ (на комерційних засадах).</p> <p>Проходження внутрішнього аудиту з метою забезпечення якості вищої освіти.</p> |
|--|--|

4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання

| | |
|--|--|
| Придатність до працевлаштування | <p>Згідно з чинною редакцією Класифікатора професій (ДК 003:2010) випускник кваліфікації «Магістр підприємництва, торгівлі та біржової діяльності» може працевлаштуватися на посади з наступною назвою професійної роботи: керівник підприємств, установ та організацій (121), керівник виробничих та інших основних підрозділів (122), керівник виробничих підрозділів в оптовій та роздрібній торгівлі (1224), керівник виробничих підрозділів у закладах ресторанного господарства, готелях та інших місцях розміщення (1225), керівник виробничих підрозділів на транспорті, в складському господарстві та зв'язку (1226), керівник інших основних підрозділів (1229), керівник функціональних підрозділів (123), керівник малих підприємств без апарату управління (131), менеджер (управитель) у торгівлі транспортними засобами та їх ремонті (1451), менеджер (управитель) в оптовій торгівлі та посередництві у торгівлі (1452), менеджер (управитель) в роздрібній торгівлі побутовими та непродовольчими товарами та їх ремонті (1453), менеджер (управитель) в роздрібній торгівлі побутовими товарами (1453.1), менеджер (управитель) в роздрібній торгівлі непродовольчими товарами (1453.2), менеджер (управитель) в роздрібній торгівлі продовольчими товарами (1454), менеджер (управитель) з права, бухгалтерського обліку, досліджень ринку, вивчення суспільної думки, консультацій з питань комерційної діяльності та управління (1475), менеджер (управитель) з надання інших послуг юридичним особам (1479), викладач університетів та вищих навчальних закладів (231), професіонали, зайняті роботою з цінними паперами (2413), професіонали у сфері державної служби, маркетингу, ефективності господарської діяльності, раціоналізації виробництва, інтелектуальної власності та інноваційної діяльності (2419), економіст із збуту (2419.2/25371), професіонал з інноваційної діяльності; фахівець з ефективності</p> |
|--|--|

| | |
|-------------------------------------|---|
| | <p>підприємництва; фахівець з методів розширення ринку збуту; фахівець-аналітик з дослідження товарного ринку (2419.2); професіонали в галузі економіки (2441), фахівці в галузі фінансів та торгівлі (341), агенти з комерційного обслуговування та торговельні брокери (342), помічники керівників (3436) тощо.</p> <p>Випускники можуть працювати підприємцями; на підприємствах будь-яких галузей економіки, форм власності й організаційно-правових форм господарювання; на товарних, фондових і валютних біржах; в агентствах нерухомості; інвестиційних компаніях; дилерських і брокерських компаніях; установах Державного казначейства; податкових і митних органах; районних та обласних державних адміністраціях; органах місцевого самоврядування.</p> <p>Випускник має можливість отримати міжнародні сертифікати в галузі підприємництва, торгівлі та біржової діяльності</p> |
| Подальше навчання | <p>Здобуття освіти за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти.</p> <p>Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти</p> |
| 5 – Викладання та оцінювання | |
| Викладання навчання | <p>та Студентоцентроване навчання, проблемно-орієнтоване навчання, комбінація лекційних і практичних занять із розв'язанням ситуаційних завдань, які розвивають аналітичні здібності та навички роботи в колективі, самостійне навчання. Більша частина навчання відбувається в малих групах (до 20 осіб), з дискусіями та підготовкою презентацій виконаних завдань самостійно та/або в групах. Здобуття практичних навичок забезпечується проходженням практик. Обов'язковим елементом навчання є написання та захист кваліфікаційної роботи магістра</p> |
| Оцінювання | <p>Оцінювання успішності навчання здобувачів вищої освіти в університеті здійснюється за 100-бальною (рейтинговою) системою, національною шкалою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно»; «зараховано», «не зараховано») і Європейською кредитною трансферно-накопичувальною системою (ECTS – «A», «B», «C», «D», «E», «FX», «F»).</p> <p>Види контролю: попередній, поточний, підсумковий, самоконтроль.</p> <p>Форми контролю: усне та письмове опитування, тестування, захист звітів з практик, презентації виконаних індивідуальних і групових завдань.</p> <p>Атестація у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи магістра</p> |

6 – Програмні компетентності

| | | |
|---|---|--|
| Інтегральна компетентність | Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій за невизначених умов і вимог. | |
| Загальні компетентності (ЗК) | ЗК 1 | Здатність до адаптації та дії в новій ситуації |
| | ЗК 2 | Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми |
| | ЗК 3 | Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети |
| | ЗК 4 | Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності) |
| | ЗК 5 | Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків |
| | ЗК 6 | Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт |
| | ЗК 7 | <i>Здатність спілкуватися професійною іноземною мовою</i> |
| Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК) | СК 1 | Здатність розробляти та реалізовувати стратегію розвитку підприємницьких, торговельних та/або біржових структур |
| | СК 2 | Здатність проводити оцінювання продукції, товарів і послуг в підприємницькій, торговельній та/або біржовій діяльності |
| | СК 3 | Здатність до ефективного управління діяльністю суб'єктів господарювання в сфері підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності |
| | СК 4 | Здатність до вирішення проблемних питань і прийняття управлінських рішень у професійній діяльності |
| | СК 5 | Здатність до ініціювання та реалізації інноваційних проектів в підприємницькій, торговельній та/або біржовій діяльності |
| | СК 6 | <i>Здатність розробляти бізнес-модель та здійснювати заходи щодо підвищення її ефективності</i> |
| | СК 7 | <i>Здатність до фінансового управління діяльністю підприємницьких, торговельних та/або біржових структур, оцінювання рівня забезпеченості та</i> |

| | | |
|--|--|---|
| | | <i>ефективності використання фінансових ресурсів, прогнозування фінансово-економічного стану із врахуванням різноманітних факторів впливу</i> |
|--|--|---|

7 – Програмні результати навчання

| | | |
|--|----|--|
| | 1 | Вміти адаптуватися та проявляти ініціативу і самостійність в ситуаціях, які виникають в професійній діяльності |
| | 2 | Визначати, аналізувати проблеми підприємництва, торгівлі і біржової діяльності та розробляти заходи щодо їх вирішення |
| | 3 | Вміти розробляти заходи матеріального і морального заохочення та застосовувати інші інструменти мотивування персоналу й партнерів для досягнення поставленої мети |
| | 4 | Застосовувати бізнес-комунікації для підтримки взаємодії з представниками різних професійних груп |
| | 5 | Вміти професійно, в повному обсязі й з творчою самореалізацією виконувати поставлені завдання у сфері підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності |
| | 6 | Вміти розробляти та впроваджувати заходи для забезпечення якості виконуваних робіт і визначати їх ефективність |
| | 7 | Визначати та впроваджувати стратегічні плани розвитку суб'єктів господарювання у сфері підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності |
| | 8 | Оцінювати продукцію, товари, послуги, а також процеси, що відбуваються в підприємницьких, торговельних та/або біржових структурах, і робити відповідні висновки для прийняття управлінських рішень |
| | 9 | Розробляти і приймати рішення, спрямовані на забезпечення ефективності діяльності суб'єктів господарювання у сфері підприємницької, торговельної та/або біржової діяльності |
| | 10 | Вміти вирішувати проблемні питання, що виникають в діяльності підприємницьких, торговельних та/або біржових структур за умов невизначеності та ризиків |
| | 11 | Впроваджувати інноваційні проекти з метою створення умов для ефективного функціонування та розвитку підприємницьких, торговельних та/або біржових структур |

| | | |
|--|----|--|
| | 12 | <i>Використовувати іноземну мову для забезпечення результативної наукової та професійної діяльності в підприємницьких, торговельних та/або біржових структурах</i> |
| | 13 | <i>Вміти розробляти бізнес-модель та визначати її основні бізнес-процеси з метою розроблення заходів, необхідних для отримання синергетичного ефекту</i> |
| | 14 | <i>Вміти формувати і реалізовувати ефективні заходи та шляхи покращення фінансового стану підприємницьких, торговельних та/або біржових структур на основі застосування обґрунтованих управлінських рішень із врахуванням прогнозу можливих фінансово-економічних змін</i> |

8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми

| | |
|-----------------------------|--|
| Кадрове забезпечення | <p>Усі науково-педагогічні працівники (далі – НПП), які здійснюють викладання на даній ОПП, мають наукові ступені кандидата чи доктора наук і підтверджений рівень наукової та професійної активності.</p> <p>Шестеро НПП отримали сертифікати про рівень володіння англійською мовою (B2, C1 – Artis і C1 – IELTS та ін.); пройшли науково-педагогічні стажування за кордоном і керували науковим стажуванням викладачів з-за кордону; були учасниками тренінгів, проведених іноземними організаторами з Великобританії (“Academic Teacher Excellence” (English as the Medium of Instruction, управління FabLab проектами), Естонії (“Entrepreneurship Teaching Best Practice. Creative Teaching Methods”, “Introduction to Business”), освітньої програми USAID «Децентралізація приносить кращі результати та ефективність (DOBRE)», отримали відповідні сертифікати; четверо брали участь у виконанні міжнародних наукових та освітніх проєктів, академічній мобільності за програмою Еразмус+. НПП є/були керівниками та виконавцями ряду науково-дослідних робіт; членами спеціалізованих вчених рад; головними редакторами і членами редколегій провідних вітчизняних наукових фахових видань; експертом Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти; експертами Експертної Ради МОН; членами громадських та ін. організацій. Серед НПП – Стипендіати Кабінету Міністрів України для молодих вчених, організатори та члени програмних і наукових комітетів конференцій міжнародного рівня. Більшість НПП здійснюють консультування та керівництво дисертаційними роботами і кваліфікаційними роботами магістрів</p> |
|-----------------------------|--|

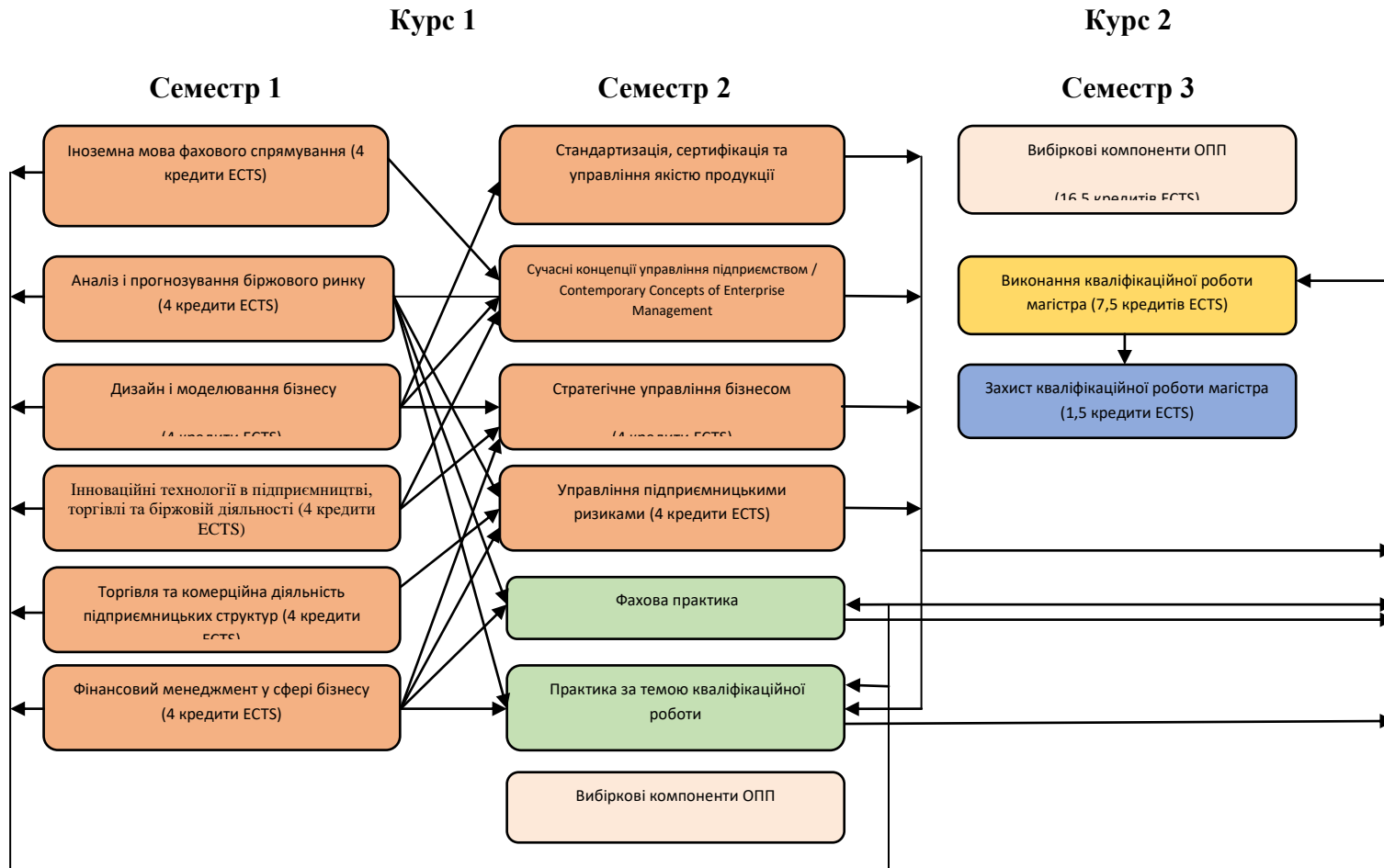
| | |
|---|--|
| Матеріально-технічне забезпечення | ТНТУ повністю забезпечує освітній процес необхідними і доступними для здобувачів за даним рівнем вищої освіти матеріальними та технічними ресурсами |
| Інформаційне та навчально-методичне забезпечення | Використання системи електронного навчання ТНТУ ATutor; матеріалів, розміщених в інституційному репозитарії університету ELARTU; електронного каталогу бібліотеки; навчальних матеріалів у традиційній (паперовій) формі у приміщеннях бібліотеки університету; вітчизняних і закордонних фахових періодичних видань у друкованому та електронному доступі, у т.ч. до баз даних англomовних періодичних наукових видань (зокрема, Scopus і Web of Science); забезпечення доступу до Інтернет за допомогою Wi-Fi або інших бездротових технологій в основних навчальних, лабораторних, бібліотечних приміщеннях, гуртожитках; офіційного веб-сайту університету та його структурних підрозділів; системи АСУ «Університет» та авторських розробок професорсько-викладацького складу |
| 9 – Академічна мобільність | |
| Національна кредитна мобільність | Згідно укладених двосторонніх угод із вітчизняними закладами вищої освіти |
| Міжнародна кредитна мобільність | Згідно укладених двосторонніх угод із: Університетом Валенсії (м. Валенсія, Іспанія), Каунаським технологічним університетом (м. Каунас, Литовська Республіка), університетами «Люблінська Політехніка», «Опольська Політехніка», Вроцлавським економічним університетом, Вищою школою в Нисі, Політехнікою Бялостоцькою (усі – Республіка Польща), Університетом в Кошице (м. Кошице, Словаччина), Університетом прикладних наук Шмалькальдена (м. Шмалькальден, Німеччина), Університетом «Дунареа де Жос» (м. Галаті, Румунія), Університетом Петрошані (м. Петрошані, Румунія) та ТНТУ |
| Навчання іноземних здобувачів вищої освіти | Навчання іноземних студентів може проводитися на загальних умовах українською або англійською мовами |

2. Перелік компонент ОПП та їх логічна послідовність

2.1 Перелік компонент ОПП

| Код ОК | Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, практики, кваліфікаційна робота) | Кількість кредитів | Форма підсумкового контролю |
|---|---|--------------------|-----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Обов'язкові компоненти ОПП | | | |
| Цикл Загальної підготовки | | | |
| ОКЗП 1 | Іноземна мова фахового спрямування | 4,0 | Екзамен |
| Разом за циклом: | | 4,0 | |
| Цикл Професійної підготовки | | | |
| Професійна підготовка | | | |
| ОКПП 2 | Аналіз і прогнозування біржового ринку | 4,0 | Екзамен |
| ОКПП 3 | Дизайн і моделювання бізнесу | 4,0 | Екзамен |
| ОКПП 4 | Інноваційні технології в підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності | 4,0 | Залік |
| ОКПП 5 | Стандартизація, сертифікація та управління якістю продукції | 4,0 | Екзамен |
| ОКПП 6 | Стратегічне управління бізнесом | 4,0 | Екзамен |
| ОКПП 7 | Сучасні концепції управління підприємством / Contemporary Concepts of Enterprise Management | 4,0 | Екзамен |
| ОКПП 8 | Торгівля та комерційна діяльність підприємницьких структур | 4,0 | Екзамен |
| ОКПП 9 | Управління підприємницькими ризиками | 4,0 | Екзамен |
| ОКПП 10 | Фінансовий менеджмент у сфері бізнесу | 4,0 | Залік |
| Разом за професійною підготовкою: | | 36,0 | |
| Практична підготовка | | | |
| ОКП 11 | Фахова практика | 9,0 | Залік диф. |
| ОКП 12 | Практика за темою кваліфікаційної роботи | 7,5 | Залік диф. |
| Разом за практичною підготовкою: | | 16,5 | |
| Разом за циклом: | | 52,5 | |
| Загальний обсяг обов'язкових компонент: | | 56,5 | |
| Вибіркові компоненти ОПП | | | |
| <i>здобувачі вищої освіти обирають освітні компоненти із запропонованого переліку на сайті університету за посиланням (Вкладка «Публічна інформація» → Вибіркові дисципліни): https://dl.tntu.edu.ua/users/browse_elective.php</i> | | | |
| ВК | 2 семестр | 8,0 | |
| | 3 семестр | 16,5 | |
| Загальний обсяг вибіркових компонент: | | 24,5 | |
| Атестація | | | |
| A1 | Виконання кваліфікаційної роботи магістра | 7,5 | |
| A2 | Захист кваліфікаційної роботи магістра | 1,5 | Публічний захист |
| Разом за атестацією: | | 9,0 | |
| ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ | | 90,0 | |

2.2 Структурно-логічна схема ОПП



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньо-професійної програми «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» спеціальності 076 «Підприємництво та торгівля» здійснюється у формі публічного захисту (демонстрації) кваліфікаційної роботи магістра та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому/їй ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації магістр підприємництва та торгівлі.

Кваліфікаційна робота магістра передбачає розв'язання складної задачі або проблеми в сфері підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій за невизначених умов і вимог.

У кваліфікаційній роботі не повинно бути академічного плагіату, фабрикації та фальсифікації. Згідно Положення про кваліфікаційні роботи студентів Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя – наказ №4/7-241 від 15.04.2020 зі змінами від 26.01.2021 – наказ №4-7-73 від 02.02.2021, кваліфікаційна робота підлягає перевірці на академічний плагіат та оприлюдненню шляхом розміщення в інституційному репозитарії університету. Перевірка на наявність академічного плагіату здійснюється у відповідності до Положення про недопущення академічного плагіату в Тернопільському національному технічному університеті імені Івана Пулюя – наказ №4/7-964 від 01.11.2019 зі змінами від 19.12.2019 – наказ №4/7-114 від 12.02.2020, зі змінами від 26.01.2021 – наказ №4/7-72 від 02.02.2021.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей обов'язковим компонентам ОПП

| ЗК, СК | ОКЗП 1 | ОКПП 2 | ОКПП 3 | ОКПП 4 | ОКПП 5 | ОКПП 6 | ОКПП 7 | ОКПП 8 | ОКПП 9 | ОКПП 10 | ОКПП 11 | ОКПП 12 | A1 | A2 |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|----|----|
| ЗК 1 | • | • | • | • | | • | • | • | • | • | • | | • | • |
| ЗК 2 | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| ЗК 3 | | | | • | | • | • | | | | | | | |
| ЗК 4 | • | | • | | | • | | | | | • | | • | • |
| ЗК 5 | | • | | • | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| ЗК 6 | | | | | • | | | | | | | | | |
| ЗК 7 | • | | | | | | • | | | | | | | |
| СК 1 | | | • | • | | • | | | | | | • | • | |
| СК 2 | | | | | • | | | | | | | | | |
| СК 3 | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | • | • |
| СК 4 | | | | • | • | • | • | • | • | • | | • | | |
| СК 5 | | | | • | | | | | | | | • | • | |
| СК 6 | | | • | | | | | | | | | • | • | |
| СК 7 | | | | | | | | | • | • | • | | • | |

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) обов'язковими компонентами ОПП

| ПРН | ОКПП 1 | ОКПП 2 | ОКПП 3 | ОКПП 4 | ОКПП 5 | ОКПП 6 | ОКПП 7 | ОКПП 8 | ОКПП 9 | ОКПП 10 | ОКПП 11 | ОКПП 12 | A1 | A2 |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|----|----|
| 1 | • | • | • | • | | • | • | • | • | • | • | | • | • |
| 2 | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 3 | | | | • | | • | • | | | | | | | |
| 4 | • | | • | | | • | | | | | • | | • | • |
| 5 | | • | | • | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 6 | | | | | • | | | | | | | | | |
| 7 | | | • | | | • | | | | | | • | • | |
| 8 | | | | • | | | | | | | | | | |
| 9 | | • | • | | • | • | • | • | • | | • | | • | • |
| 10 | | | | • | • | • | • | • | • | • | | • | | |
| 11 | | | | • | • | | | | | | | • | • | |
| 12 | • | | | • | | | • | | | | | | | |
| 13 | | | • | | | | | | | | | • | • | |
| 14 | | | | | | | | | • | • | • | | • | |

Вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти

Вимоги щодо внутрішнього забезпечення якості вищої освіти регламентуються окремим положенням ТНТУ – Система управління якістю (СУЯ). Стратегічне управління університетом (наказ №4/7-568 від 25.07.2016, <https://docs.tntu.edu.ua/base/document?id=24>).

У ТНТУ функціонує система забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості), яка передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- 1) визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти;
- 2) здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм; щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників вищого навчального закладу та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань на офіційному веб-сайті вищого навчального закладу, на інформаційних стендах та в будь-який інший спосіб;
- 4) забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і науково-педагогічних працівників;
- 5) забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою;
- 6) забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- 7) забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- 8) забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників вищих навчальних закладів і здобувачів вищої освіти;
- 9) інших процедур і заходів.

Система забезпечення Тернопільським національним технічним університетом імені Івана Пулюя якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості) за поданням Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя оцінюється Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти або акредитованими ним незалежними установами оцінювання та забезпечення якості вищої освіти на предмет її відповідності вимогам до системи забезпечення якості вищої освіти, що затверджуються Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти, та міжнародним стандартам і рекомендаціям щодо забезпечення якості вищої освіти.

Гарант освітньої програми,
д.е.н., професор, професор кафедри економіки та фінансів



Наталія МАРИНЕНКО

К.е.н., доцент, доцент кафедри економіки та фінансів



Тетяна ВИННИК

К.е.н., доцент, доцент кафедри економіки та фінансів



Людмила АРТЕМЕНКО

Голова Експертної ради роботодавців кафедри економіки та фінансів за спеціальністю 076 «Підприємництво та торгівля» Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, к.е.н., віце-президент з питань регіонального розвитку Міжнародної торгової палати ICC Ukraine



Тарас ДЕМКУРА

Студентка групи ПІм-51



Ольга ВІЦЕНТА

Перелік нормативних документів, на яких базується ОПШ

1. Standards and guidelines for quality assurance in the European higher education area (ESG). URL: <https://enqa.eu/index.php/home/esg/>. Україномовна версія: Стандарти і рекомендації щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти. URL: https://enqa.eu/indirme/esg/ESG%20in%20Ukrainian_by%20the%20British%20Council.pdf.

2. Tuning Educational Structures in Europe, TUNING project. URL: <http://www.unideusto.org/tuningeu/>. Україномовна версія: Проект Європейської Комісії «Гармонізація освітніх структур в Європі». URL: https://www.unideusto.org/tuningeu/images/stories/documents/General_Brochure_Ukrainian_version.pdf.

3. Про вищу освіту: Закон України від 01.07.2014 р. № 1556-VII. *Відомості Верховної Ради України*. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1556-18>.

4. Про освіту: Закон України від 05.09.2017 р. № 2145-VIII. *Відомості Верховної Ради України*. URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>

5. Про затвердження Національної рамки кваліфікацій: Постанова Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-п> (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 02 липня 2020 р. №519-2020-п)

6. Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти: Постанова Кабінету Міністрів України від від 16 грудня 2022 р. № 1392. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1392-2022-п#Text>

7. Класифікатор професій ДК 003:2010: Національний класифікатор України. *Держспоживстандарт* України; Наказ від 28.07.2010 № 327. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10#Text>.

8. Рашкевич Ю.М. Болонський процес та нова парадигма вищої освіти: монографія. Львів: Видавництво Львівської Політехніки, 2014. 168 с.

9. Стандарт вищої освіти другого (магістерського) рівня галузі знань 07 «Управління та адміністрування», спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», затверджений та введений у дію наказом Міністерства освіти і науки України від 10.07.2019 р. № 961.

10. Положення про порядок розроблення, затвердження, моніторингу та припинення освітніх програм Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя – наказ №4/7-965 від 01.11.2019 зі змінами від 18.09.2020 – наказ №4/7-668 від 25.09.2020. URL: <https://docs.tntu.edu.ua/base/document?id=466>.

11. Система управління якістю (СУЯ). Стратегічне управління університетом – наказ №4/7-568 від 25.07.2016. URL: <https://docs.tntu.edu.ua/base/document?id=24>.

12. Положення про кваліфікаційні роботи студентів Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя – наказ №4/7-241 від 15.04.2020 зі змінами від 26.01.2021 – наказ №4-7-73 від 02.02.2021. URL: <https://docs.tntu.edu.ua/base/document?id=496>.

13. Положення про недопущення академічного плагіату в Тернопільському національному технічному університеті імені Івана Пулюя – наказ №4/7-964 від 01.11.2019 зі змінами від 19.12.2019 – наказ №4/7-114 від 12.02.2020, зі змінами від 26.01.2021 – наказ №4/7-72 від 02.02.2021.
URL: <https://docs.tntu.edu.ua/base/document?id=462>.