

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет
«Дніпровська політехніка»
Кафедра інжинірингу та дизайну в машинобудуванні



ЗАТВЕРДЖЕНО»

декан механіко-машинобудівного
факультету

Кирило ЗІБОРОВ

«28» серпня 2023 р.

**ПЛАН РОБОТИ КАФЕДРИ ІНЖИНІРИНГУ ТА ДИЗАЙНУ
В МАШИНОБУДУВАННІ
на 2023-2024 навчальний рік**

№	Заходи	Термін виконання	Відповідальні
ПРАКТИЧНІ КРОКИ ЩОДО ІМПЛЕМЕНТАЦІЇ КОДЕКСУ КОРПОРАТИВНОЇ КУЛЬТУРИ			
1.	Участь в опитування «Викладач очима студента».	Протягом року	Заболотний К.С., куратори академічних груп
2.	Організувати навчання і самонавчання кураторів академічних груп.	Протягом року	Заболотний К.С.
3	Пропагування принципів академічної доброчесності в освітньому процесі та науковій діяльності серед студентів та викладачів.	Протягом року	Заболотний К.С., куратори академічних груп
4.	Участь у систематичних опитуваннях учасників освітнього процесу, аналіз результатів та прийняття управлінських рішень з їх урахуванням	Протягом року	Викладачі кафедри
5.	Проведення корпоративних зустрічей завідувача кафедри зі здобувачами вищої освіти першого (бакалаврського) та другого (магістерського) освітніх рівнів спеціальності 133 Галузеве машинобудування з питань організації освітнього процесу механіко-машинобудівного факультету.	Протягом року	Заболотний К.С., куратори академічних груп
6.	Тематичні кураторські години з розвитку корпоративної культури (за окремим планом)	Протягом року	куратори академічних груп
7.	Пропагування корпоративних цінностей НТУ «Дніпровська політехніка» через систему підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників (за окремим графіком).	Протягом року	Панченко О.В., Полушина М.В., Москальова Т.В.

ІМІДЖЕВІ ЗАХОДИ КАФЕДРИ ІДМБ			
8.	Участь у міжнародних та всеукраїнських конференціях (за окремим графіком).	Протягом року	Викладачі кафедри
9.	Проведення конференції «Потураївські читання» (за окремим планом).	Січень-лютий 2024	Викладачі кафедри. Відповідальний – Анциферов О.В.
10.	Профорієнтаційні зустрічі та Дні відкритих дверей (за окремим планом).	Протягом року	Викладачі кафедри
РОЗВИТОК ТРАДИЦІЙ УНІВЕРСИТЕТУ, СПРЯМОВАНИХ НА ГРОМАДЯНСЬКУ ТА ЄВРОПЕЙСКУ САМОІДЕНТИФІКАЦІЮ, ПАТРІОТИЗМ, ДОБРОЧИННІСТЬ І ВОЛОНТЕРСТВО УЧАСНИКІВ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ			
11.	Проведення акцій щодо залучення студентів до соціальних практик, забезпечення підтримки їх творчої, громадянської, наукової, підприємницької ініціатив (за окремим планом)	Протягом року	Викладачі кафедри
12.	Участь у Всеукраїнському радіодиктанті національної єдності у НТУ «Дніпровська політехніка»	Жовтень	Заболотний К.С.
13.	Волонтерська діяльність та участь у волонтерських акціях (за окремим планом)	Протягом року	Студентське самоврядування, викладачі кафедри
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНІХ СТАНДАРТІВ ЩОДО ПІДГОТОВКИ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА			
14.	Співпраця з роботодавцями на партнерських засадах: залучення до проведення навчальних занять різних видів (гостьові лекції, семінари, тренінги тощо); співкерівництво за освітніми проєктами здобувачів освіти;	Протягом року	Завідувач, викладачі кафедри

	експертування ОПП; участь в атестації здобувачів освіти; проведення педагогічної практики.		
15.	Моніторинг працевлаштування випускників першого (бакалаврського) та другого (магістерського) освітніх рівнів освітньо-професійних програм спеціальності 133 Галузеве машинобудування (денна/заочна форми навчання).	Протягом року	Завідувач, куратори академічних груп
16.	Проведення інформативно-роз'яснювальних консультацій зі студентами випускних курсів щодо подальшого працевлаштування; моніторингу забезпеченості робочими місцями та потребою у працевлаштуванні.	Протягом року	Викладачі кафедри
17.	Проведення консультативних зустрічей зі студентами перового (бакалаврського) рівня вищої освіти щодо продовження навчання на освітній програмі другого (магістерського) рівня вищої освіти	Протягом року	Викладачі кафедри
18.	Обговорення і затвердження програми державної атестації здобувачів вищої освіти ОПП зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування.	Протягом року	Гаранти освітніх програм
19.	Оновлення та затвердження робочих навчальних планів на 2023-2024 н. р.	Серпень	Викладачі кафедри
20.	Затвердження програм іспитів до заліково-екзаменаційної сесії ОПП першого (бакалаврського) та другого (магістерського) рівнів вищої освіти	Листопад, квітень	Викладачі кафедри
21.	Розроблення/оновлення за затвердження робочих програм навчальних дисциплін для здобувачів першого	Серпень	Викладачі кафедри

	(бакалаврського) та другого (магістерського) освітнього рівня відповідно до навчального плану за ОПП зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування.		
22.	Розподіл за штатними /сумісниками співробітниками навчального навантаження на 2023-2024 н. р.	Серпень	Завідувач кафедри
23.	Розподіл за штатними /сумісниками співробітниками обов'язків на 2023-2024 н. р.	Серпень	Завідувач кафедри
24.	Затвердження робочих програм навчальних дисциплін на 2023-2024 н. р.	Серпень	Завідувач кафедри
25.	Оновлення та затвердження тем курсових робіт з інжинірингу у машинобудуванні здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти ОПП «Комп'ютерний інжиніринг у машинобудуванні» зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування.	Січень	Завідувач, викладачі кафедри
26.	Оновлення та затвердження тем магістерських досліджень здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти ОПП зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування.	Вересень-жовтень	Завідувач, викладачі кафедри
27.	Проведення модеративного семінару для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти ОПП зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування «Академічна доброчесність як основа написання курсових робіт: рекомендації, зауваги, поради».	Травень	Куратори академічних груп
28.	Проведення модеративного семінару для студентів другого (магістерського) рівня вищої освіти ОПП зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування «Академічна доброчесність як основа написання	Жовтень	Гаранти освітніх програм

	магістерського дослідження: рекомендації, зауваги, поради».		
29.	Залучення здобувачів ОПП «Комп'ютерний інжиніринг у машинобудуванні» зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування першого (бакалаврського) рівня вищої освіти до вивчення англійської та німецької мов на курсах, організованих кафедрою перекладу, для вступу до магістратури.	Протягом року	Куратори академічних груп
ПРОФОРІЄНТАЦІЙНА РОБОТА. ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ			
30.	Інформування та обговорення результатів набору на перший курс за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування за першим (бакалаврським) та другим (магістерським) рівнями вищої освіти.	Серпень-вересень	Завідувач, викладачі кафедри
31.	Оновлення рекламних матеріалів для вступників 2024 р. на сайті кафедри	Протягом року	Викладачі кафедри
32.	Розміщення рекламних матеріалів для вступників 2024 р. у соцмережах Facebook та Instagram.	Протягом року	Викладачі кафедри
33.	Організація та проведення онлайн- та офлайн- зустрічей профорієнтаційного спрямування зі старшокласниками ЗЗСО (за окремим планом)	Протягом року	Викладачі кафедри
34.	Участь викладачів та співробітників кафедри у роботі приймальної комісії з організації вступу до Університету 2024 р.	Протягом року	Завідувач, викладачі кафедри
35.	Організація та проведення онлайн- та офлайн- зустрічей профорієнтаційного спрямування серед учнів-членів Національного центру «Мала академія наук України» (за окремим планом),	Протягом року	Викладачі кафедри

РЕАЛІЗАЦІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ			
36.	Реалізація наукової теми кафедри НДР № ДР0122U201676 (2023-2024)	Протягом року	Викладачі кафедри
37.	Популяризація результатів наукових досліджень НПП через Е-ресурси (офіційний вебсайт Університету, кафедри, соціальні мережі)	Протягом року	Завідувач, викладачі кафедри
38.	Анатований звіт із виконання наукової теми кафедри.	Грудень	Анциферов О.В., викладачі кафедри,
39.	Затвердження наукової теми кафедри ІДМБ на 2024-2025 н. р.	Грудень	Завідувач, викладачі кафедри
40.	Підготовка колективної монографії за результатами реалізації наукової теми кафедри «Розвиток теорії обґрунтування і вибору конструктивних та технологічних параметрів технічних об'єктів галузевого машинобудування»	Грудень	Викладачі кафедри
41.	Виконання планових наукових досліджень із звітністю в установленому порядку – наукових статей в журналах, що входять до переліку фахових, та наукових статей в журналах, що входять до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science	Грудень	Викладачі кафедри
42.	Керівництво науково-дослідницькими роботами учнів-членів Національного центру «Мала академія наук України» (за окремим планом)	Протягом року	Шкут А.П., Симоненко В.В.
43	Реалізація наукової теми. – 071319/24 Розрахунок видатково-напірних параметрів системи відцентровий водяний насос - трубопровід : НДР / НТУ (Дніпровська	Протягом року	Науковий керівник А.О. Бондаренко

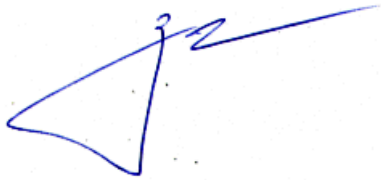
	політехніка); – Дніпро, 2024. Замовник EXTRA SERVICE TRADING Kft., Budapest, Hungary		
44.	Подання заявки на патент: Method of processing granular materials. Nurmanova Assel Nurlanovna (KZ), Bondarenko Andrii Oleksiiiovych (UA), Moldabayev Serik Kurashovich (KZ), Amankulov Maksat Beisenbekovich (KZ)	жовтень-грудень 2023 року	А.О. Бондаренко
НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ СТУДЕНТІВ			
45.	Підготовка до участі в конференціях «Студентська наукова весна», «Молодь, наука та інновації», «Потураївські читання» та підготовка тез доповідей.	Протягом року	Викладачі кафедри
МІЖНАРОДНІ ГРАНТОВІ ПРОЄКТИ ТА ПРОГРАМИ, АКАДЕМІЧНА МОБІЛЬНІСТЬ			
46.	Участь у програмі ЄС «Еразмус+»	Протягом року	Викладачі кафедри
47.	Закордонне стажування Технічний університет Дрездена (Німеччина). Professional Development Online Training Course	Листопад 2023	Кухар В.Ю.
48.	Участь у проєкті COST Action CA22138 RECOVERY OF MINING DISTRICT NETWORK (REMINDNET). WG 3 Environmental monitoring and risk management and use of abandoned mines member	Протягом року	Бондаренко А.О.
49.	Закордонне наукове керівництво PhD докторанта "Казахський національний дослідницький технічний університет імені К.І. Сатпаєва" Нурмановой Асель Нурланівни. Договір № 03-21 від 01.03.2022 р.	Протягом року	Бондаренко А.О.

ВСТАНОВЛЕННЯ, ПІДТРИМКА, РОЗВИТОК ПАРТНЕРСЬКИХ ЗВ'ЯЗКІВ З МІЖНАРОДНИМИ ІНСТИТУЦІЯМИ В УКРАЇНІ ТА ЗА КОРДОНОМ			
50.	Підтримка наявних і встановлення нових партнерських зв'язків із закордонними університетами та освітніми організаціями, спрямованих на розроблення та впровадження спільних науково-освітніх проектів: 1. Інститут гірничої справи та громадянського будівництва Технічного університету «Фрайберзька гірнича академія» (м. Фрайберг, ФРН). 2. Казахський національний дослідницький технічний університет імені К.І. Сатпаєва.	Протягом року	Заболотний К.С., Бондаренко А.О., викладачі кафедри
РОЗВИТОК ПЕРСОНАЛУ			
51.	Реалізація Програми атестації нових штатних НПП	Протягом року	Завідувач, викладачі кафедри
52.	Підвищення рівня професійної компетентності професорсько-викладацького складу через систему стажування (за окремим планом).	Протягом року	Завідувач, викладачі кафедри
53.	Підвищення рівня професійної компетентності НПП через корпоративні тренінги, вебінари, майстеркласи (за окремим планом)	Протягом року	Завідувач, викладачі кафедри
54.	Фахові стажування НПП у закордонних ЗВО, освітніх установах (онлайн; офлайн)	Протягом року	Завідувач, викладачі кафедри
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УМОВ ДЛЯ УСПІШНОГО ОПАНУВАННЯ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ, ПОЄДНАННЯ НАВЧАННЯ, ПРАЦІ, ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ ТА КУЛЬТУРНОГО ДОЗВІЛЛЯ			
55.	Відзначення календарних, державних свят, роковин та днів пам'яті (за окремим планом)	Протягом року	Завідувач, викладачі кафедри
56.	Адаптаційні тренінги для першокурсників	Вересень	Завідувач, викладачі кафедри

**СОЦІАЛЬНИЙ ЗАХИСТ СТУДЕНТІВ, КОМФОРТНІСТЬ ПРОЖИВАННЯ У СТУДЕНТСЬКИХ
ГУРТОЖИТКАХ**

57.	Визначення потреб студентів щодо забезпечення гуртожитком на 2023-2024 н. р.; формування бази поселення.	Травень-червень	Куратори академічних груп
58.	Моніторинг змін у нормативно-правовій базі щодо соціального захисту студентської молоді	Протягом року	Заболотний К.С.
59.	Взаємодія зі студентськими радами гуртожитків	Протягом року	Куратори академічних груп
60.	Психолого-педагогічний супровід освітнього процесу здобувачів освіти	Протягом року	Викладачі кафедри

Завідувач кафедри інжинірингу
та дизайну в машинобудуванні



Костянтин ЗАБОЛОТНИЙ