МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ**
**«ГІРНИЧО-ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**
**КРИВОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»**

# Н А К А З

"15" 05 2026 Кривий Ріг № 92-ОСн

Про вибіркові дисципліни
на 2026-2027 н.р.

Відповідно до Закону України «Про фахову передвищу освіту», Положень Відокремленого структурного підрозділу «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету» «Про організацію освітнього процесу», «Про індивідуальний навчальний план здобувача освіти, «Про вибіркові навчальні дисципліни та порядок їх обрання здобувачами фахової передвищої освіти», подань завідувачів відділень БУДИЛО Ю.Б., КОСТЕВИЧА О.М., КУНДІУС Я.А. про результати проведеного моніторингу серед здобувачів освіти 1, 2, 3 курсів, які продовжують навчання у 2026-2027 навчальному році, щодо вибіркових дисциплін наступного навчального року,

**НАКАЗУЮ:**

1. Затвердити результати моніторингу щодо вибіркових дисциплін на 2026-2027 навчальний рік:

**1.1 Відділення Галузевого машинобудування**

| Група | Спеціальність/ освітньо-професійна програма | Курс, семестр | Обрані дисципліни | Кількість студентів |
|---|---|---|---|---|
| КТМ-23 1/9 | Галузеве машинобудування/ Комп'ютерні технології в машинобудуванні | 4к 7с | 1. ВК1.4 «Основи управління виробництвом та менеджмент» 2. ВК 1.5 Технологічні основи гнучких виробничих систем» | 20 |
| ОМЛ-23 1/9 | Галузеве машинобудування/ Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях | 4к 7с | 1. ВК3 «Нормування технологічних процесів» 2.ВК4 «Лабораторний практикум зі спеціальних дисциплін» 3.ВК3 «Основи проєктування виробничих дільниць та цехів» | 14 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ГЗМ-23 1/9 | Галузеве машинобудування/ Гірничі та збагачувальні машини і обладнання | 4к 7с | 1. ВК1.2 «Основи комп'ютерного інжинірингу» 2. ВК2.4«Технології та обладнання 3D-друку» | 22 |
| КТМ-24 1/11 | Галузеве машинобудування/ Комп'ютерні технології в машинобудуванні | 3к 5с | 1. ВК1.4 «Основи управління виробництвом та менеджмент 2. ВК 1.5 Технологічні основи гнучких виробничих систем» | 17 |
| КТМ-24 2/11 | Галузеве машинобудування/ Комп'ютерні технології в машинобудуванні | 3к 5с | 1. ВК1.4 «Основи управління виробництвом та менеджмент» 2. ВК 1.5 Технологічні основи гнучких виробничих систем» | 16 |
| КТМ-24 1/9 | Галузеве машинобудування/ Комп'ютерні технології в машинобудуванні | 3к 5с | 1. ВК1.1 «Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка» | 23 |
| ОМЛ-24 1/9 | Галузеве машинобудування/ Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях | 3к 5с | 1. ВК1 «Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка» | 14 |
| ГЗМ-24 1/9 | Галузеве машинобудування/ Гірничі та збагачувальні машини і обладнання | 3к 5с | 1. ВК1.1 «Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка» 2. ВК1.2 «Основи комп'ютерного інжинірингу» 3. ВК1.3 «Основи гірничого виробництва» | 14 |
| КТМ-24 1/9 | Галузеве машинобудування/ Комп'ютерні технології в машинобудуванні | 3к 6с | 1. ВК1.2 «Розробка веб-додатків» 2. ВК1.3«CAD/CAE системи» | 23 |
| ОМЛ-24 1/9 | Галузеве машинобудування/ Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях | 3к 6с | 1. ВК2 «Системи ЧПК в механообробці» | 14 |
| ГЗМ-24 1/9 | Галузеве | 3к 6с | 1. ВК1.2 «Основи | 14 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | машинобудування/ Гірничі та збагачувальні машини і обладнання | | комп'ютерного інжинірингу» | |
| КТМ-25 1/11 | Галузеве машинобудування/ Комп'ютерні технології в машинобудуванні | 2к 3с | 1. ВК1.1 «Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка» | 11 |
| ГЗМ-25 1/кр | Галузеве машинобудування/ Гірничі та збагачувальні машини і обладнання | 2к 3с | 1. ВК1.1 «Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка»<br>2. ВК1.2 «Основи комп'ютерного інжинірингу»<br>3. ВК1.3«Основи гірничого виробництва» | 8 |
| КТМ-25 1/11 | Галузеве машинобудування/ Комп'ютерні технології в машинобудуванні | 2к 4с | 1.ВК1.2 «CAD/CAE системи»<br>2. ВК1.3 «Розробка веб-додатків» | 11 |
| ГЗМ-25 1/кр | Галузеве машинобудування/ Гірничі та збагачувальні машини і обладнання | 2к 4с | 1.ВК1.2 «Основи комп'ютерного інжинірингу» | 8 |

**1.2 Відділення Механічної інженерії, виробництва та технологій**

| Група | Спеціальність/ освітньо-професійна програма | Курс, семестр | Обрані дисципліни | Кількість студентів |
|---|---|---|---|---|
| ЗВ-23 1/9 | Прикладна механіка/ Зварювальне виробництво | 4к 7с | 1. ВК1.3 «Наплавлення та напилення»<br>2. ВК 1.4 «Технологія та обладнання зварювання тиском» | 13 |
| ЕРГО-23 1/9 | Гірництво / Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв | 4к 7с | 1. ВК2 «Енергозберігаючі технології в гірництві»<br>2.ВК3 «Основи механотроніки»<br>3.ВК5 «Монтаж, технічне обслуговування та ремонт гірничого обладнання» | 14 |
| ТРГК-24 1/кр | Прикладна механіка / Технічне обслуговування і | 3к 5с | 1. ВК1.1 «Основи САПР»<br>2. ВК1.2«Технології та | 20 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | ремонт підприємств гірничо-збагачувального комплексу | | обладнання 3D-друку» 3. ВК1.4 «Основи автоматизації виробничих процесів» 4. ВК1.5 «Наплавлення та напилення» | |
| ЕРГО-24 1/кр | Гірництво / Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв | 3к 5с | 1. ВК2 «Енергозберігаючі технології в гірництві» 2.ВК3 «Основи механотроніки» 3.ВК5 «Монтаж, технічне обслуговування та ремонт гірничого обладнання» | 20 |
| ЕРГО-24 2/кр | Гірництво / Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв | 3к 5с | 1. ВК2 «Енергозберігаючі технології в гірництві» 2.ВК3 «Основи механотроніки» 3.ВК5 «Монтаж, технічне обслуговування та ремонт гірничого обладнання» | 12 |
| ЗВ-24 1/9 | Прикладна механіка/ Зварювальне виробництво | 3к 5с | 1. ВК1.2 «Газотермічна обробка матеріалів» | 13 |
| | | 3к 6с | 1.ВК 1.1 «Основи САПР» | |
| ЕРГО-24 1/9 | Гірництво / Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв | 3к 5с | 1. ВК1 «Основи промислової електроніки» | 11 |
| | | 3к 6с | 1. ВК 4 «Основи моделювання електромеханічних систем» | |
| ТРГК-25 1/11 | Прикладна механіка / Технічне обслуговування і ремонт підприємств гірничо-збагачувального комплексу | 2к 4с | 1.ВК1.1 «Основи САПР» 2. ВК1.4 «Технологічні основи зварювання тиском» | 8 |
| ЕРГО- 25 1/11 | Гірництво / Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв | 2к 3с | 1.ВК1 Вибіркова дисципліна 2.ВК2 Вибіркова дисципліна 3.ВК4 Вибіркова дисципліна | 6 |

**1.3 Відділення ІТ-інженерії та автоматизації**

| Група | Спеціальність/ освітньо-професійна програма | Курс, семестр | Обрані дисципліни | Кількість студентів |
|---|---|---|---|---|
| ІПЗ-23 1/9 | Інженерія програмного забезпечення / Інженерія програмного забезпечення | 4к 7с | 1. ВК2 «Розробка програм на платформі .NET»<br>2. ВК3 «Програмування мобільних пристроїв»<br>3. ВК4 «Робототехніка» | 29 |
| | | 4к 8с | 1. ВК3 «Програмування мобільних пристроїв»<br>2. ВК4 «Робототехніка»<br>3. ВК5 «Економіка програмного забезпечення» | |
| АКІТР-23 1/9 | Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка / Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка | 4к 7с | 1. ВК4 «Основи Інтернет речей»<br>2. ВК5 «Системи штучного інтелекту» | 19 |
| | | 4к 8с | 1. ВК6 «Економіка, організація та планування виробництва» | |
| ІПЗ-24 1/9 | Інженерія програмного забезпечення / Інженерія програмного забезпечення | 3к 6с | 1. ВК1 «Основи штучного інтелекту та нейромереж» | 23 |
| АКІТР-24 1/9 | Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка / Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка | 3к 5с | 1. ВК1 «Бази даних»<br>2. ВК2 «Комп'ютерні мережі» | 20 |
| | | 3к 6с | 1. ВК3 «Архітектура комп'ютерів та промислових контролерів» | |
| ЕП-24 1/9 | Економіка / Економіка підприємства | 3к 5с | 1. «Статистика» | 14 |
| | | 3к 6с | 1. «Ціноутворення»<br>2. «Менеджмент і маркетинг»<br>3. «Страхування» | |
| МТ-25 1/11 | Менеджмент / Менеджмент | 2к 3с | 1. ВК1 «Статистика» | 7 |
| АКІТР-25 1/кр | Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка / Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка | 2к 3с | 1. ВК1 «Бази даних»<br>2. ВК2 «Комп'ютерні мережі» | 8 |
| | | 2к 4с | 1. ВК3 «Архітектура комп'ютерів та промислових контролерів» | |

**1.4 Відділення Електричної інженерії та інфокомунікацій**

| Група | Спеціальність/ освітньо-професійна програма | Курс, семестр | Обрані дисципліни | Кількість студентів |
|---|---|---|---|---|
| ІЕСТК-23 1/9 | Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка/ Інжиніринг електротехнічних систем технологічних комплексів | 4к 7с | 1. ВК 3 «Системи керування електроприводом» 2. ВК 4 «Основи автоматизації виробництва» | 15 |
| ІСМ-23 1/9 | Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка/ Інфокомунікаційні системи та мережі | 4к 7с | 1. ВК3 «Створення та обробка баз даних» | 12 |
| | | 4к 8с | 1.ВК5 «Аудіовідеотехніка та апаратура радіозв'язку» | |
| ІЕСТК-24 1/11 | Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка/ Інжиніринг електротехнічних систем технологічних комплексів | 3к 5с | 1. ВК 3 «Системи керування електроприводом» 2. ВК 4 «Основи автоматизації виробництва» | 18 |
| ІЕСТК-24 2/11 | Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка/ Інжиніринг електротехнічних систем технологічних комплексів | 3к 5с | 1. ВК 3 «Системи керування електроприводом» 2. ВК 4 «Основи автоматизації виробництва» | 14 |
| ІЕСТК-24 1/9 | Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка/ Інжиніринг електротехнічних систем технологічних комплексів | 3к 6с | 1.ВК 1 «Надійнійсть електротехнологічних комплексів» 2.ВК 2 «Основи проєктування та моделювання електротехнічних комплексів» | 17 |
| ІСМ-24 1/9 | Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка/ Інфокомунікаційні системи та мережі | 3к 5с | 1. ВК1 «Напрямні системи електричного та оптичного зв'язку » | 11 |
| | | 3к 6с | 1. ВК2 «Мережі абонентського доступу » 2. ВК3 «Створення та обробка баз данних » 3. ВК4 «Структуровані кабельні системи» | |
| ІЕСТК-25 1/11 | Електрична інженерія/ | 2к 4с | 1. ВК3 «Надійнійсть | 12 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Інжиніринг електротехнічних систем технологічних комплексів | | електротехнологічних комплексів» | |
| ІСМ-25 1/11 | Електроніка, електронні комунікації та радіотехніка/ Інфокомунікаційні системи та мережі | 2к 3с | 1. ВК1 «Волоконно-оптичні лінії зв'язку» | 6 |
| | | 2к 4с | 1. ВК2 «Мережі абонентського доступу»<br>2. ВК3 «Структуровані кабельні системи» | |

2. Заступнику директора з навчальної роботи Сергію АНТОНЕНКО врахувати вказані результати вибору здобувачів освіти при розподілі педагогічного навантаження на 2026-2027 навчальний рік.

3. Завідувачам відділень Юлії БУДИЛО, Олександру КОСТЕВИЧУ, Яні КУНДІУС вести папки з результатами анкетувань здобувачів освіти та їх заяв щодо вибіркових дисциплін на 2026-2027 навчальний рік.

4. Завідувачу лабораторіями Юрію САВОНІКУ на офіційному вебсайті коледжу оновити вкладку «Вибіркові дисципліни», опублікувати оновлені «Силабуси вибіркових дисциплін» та «Каталоги вибіркових дисциплін» у відповідності до результатів моніторингу щодо вибіркових дисциплін.

5. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

В.о. директора коледжу Тетяна ГУБАНОВА