НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою

Інституту телекомунікаційних систем

протокол № 3 від «30» березня 2020 р.

ПОЛОЖЕННЯ

ПРО ПОРЯДОК РЕАЛІЗАЦІЇ СТУДЕНТАМИ

ІНСТИТУТУ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ СИСТЕМ

КПІ ім. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО

ПРАВА НА ВІЛЬНИЙ ВИБІР НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН

КИЇВ 2020

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Тимчасове Положення про порядок реалізації студентами інституту телекомунікаційних систем КПІ ім. Ігоря Сікорського (далі – Інститут) права на вільний вибір навчальних дисциплін (далі – Положення) розроблено відповідно до Закону України «Про вищу освіту» (стаття 62, п. 15), Закону України «Про освіту», Тимчасового Положення про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського та Положення про порядок реалізації студентами КПІ ім. Ігоря Сікорського права на вільний вибір навчальних дисциплін.

1.2. Положення регламентує порядок забезпечення студентам можливості вільного вибору навчальних дисциплін циклу професійної підготовки обсягом не менше 25 % від загальної кількості кредитів ЄКТС та формалізує наступні процедури:

- формування факультетського (кафедрального) каталогу вибіркових навчальних дисциплін (далі Ф-Каталогу (К-каталог)) та доведення його до студентів;

- здійснення вибору студентами навчальних дисциплін з Ф-Каталогу (К-каталогу);

- організації вивчення студентами обраних дисциплін (формування навчальних груп та визначення форм організації навчального процесу).

1.3. Вибірковість дисциплін створює умови для досягнення здобувачем вищої освіти наступних цілей:

- поглиблення професійної підготовки в межах обраної спеціальності та освітньої програми, здобуття додаткових чи розширення існуючих компетенцій та результатів навчання;

- більш повне задоволення освітніх і кваліфікаційних запитів та потреб суспільства; розширення та поглиблення компетенцій за обраною індивідуальною траєкторією навчання.

1.4. Каталог вибіркових дисциплін є систематизованим анотованим переліком дисциплін і є додатком до навчального плану.

1.5. Порядок вибору дисциплін з загальноуніверситетського каталогу (ЗУ-Каталогу), їх обсяг у кредитах ЄКТС, форма семестрової атестації, порядок формування груп визначається загальноуніверситетськими положеннями, зокрема «Положенням про порядок реалізації студентами КПІ ім. Ігоря Сікорського права на вільний вибір навчальних дисциплін».

1.6. Перелік вибіркових дисциплін повинен відповідати принципам змагальності та академічної відповідальності. Не припустимо нав’язування певних вибіркових дисциплін в інтересах кафедр чи окремих стейкхолдерів.

1.7. Зміст вибіркових дисциплін повинен відповідати вимогам актуальності, науковості, дослідницького характеру, зв’язку з практикою, врахування науково-дослідницької діяльності викладачів.

1.8. Результати вибору студентом навчальних дисциплін зазначаються в його індивідуальному навчальному плані наступного навчального року в розділі «Обрані дисципліни».

2. ОРГАНІЗАЦІЙНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРАВА ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ НА ВИБІР НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН

2.1. **Особливості формування вибіркової частини навчальних планів** всіх рівнів вищої освіти в інституті телекомунікаційних систем КПІ ім. Ігоря Сікорського:

2.1.1. До дисциплін вільного вибору ЗУ-Каталогу входять дисципліни, які беруть участь у формуванні так званих м’ягких навичок «Soft Skills»: ділове спілкування, клієнтоорієнтованість, когнітивна гнучкість; комунікація, наставництво та менторинг, керування командами, проектами, процесами та ресурсами; системне, креативне та критичне мислення; презентація та ораторське мистецтво; вирішення проблем і прийняття рішень; стрес-менеджмент та емоційний інтелект.

2.1.2. До дисциплін вільного вибору з Ф-Каталогів (К-каталогів) входять дисципліни, які беруть участь у формуванні загальних (фахових) компетентностей, відповідно до стандарту вищої освіти спеціальності та / або освітньої програми.

2.1.3. Для зручності формування розкладу занять всі дисципліни Ф-Каталогу (К-каталогу) за об’ємом мають бути не менш 3 та не більше 5 кредитів ЄКТС (рекомендується 4 кредити ЄКТС) та, за можливістю, уніфікованими (як мінімум в межах одного семестру). Форма семестрового контролю визначається навчальним планом та може бути у вигляді екзамену або заліку.

2.1.4. Вибіркові дисципліни вивчаються студентами, починаючи з другого курсу для бакалаврів та другого семестру для магістрів та аспірантів. Вибір дисциплін з Ф-Каталогу (К-каталогу) здійснюється студентами в межах переліку дисциплін, рекомендованих для вивчення в навчальних семестрах наступного курсу навчання.

2.1.5. Формування траєкторії навчання можливо у вигляді сертифікатної програми з внутрішньою рекомендованою структурно-логічною схемою підготовки. Здобувач ВО отримує сертифікат та відповідний запис у додаток до диплому у разі повного проходження всіх зазначених в сертифікатній програмі освітніх компонент.

2.1.6. Зазначені пререквізити до кожної дисципліни (відповідний запис в графі «вимоги до початку вивчення дисципліни» в Ф-Каталозі (К-каталозі)) мають рекомендаційний характер та можуть не прийматися до уваги здобувачами ВО. У свою чергу у програмах дисциплін на вибір рекомендовано мінімізувати залежність від інших освітніх компонент.

**2.2. Процес формування Ф-Каталогу (К-каталогу):**

2.2.1. Для розробки та оновлення переліку вибіркових дисциплін для формування Ф-Каталогів (К-каталогів) до **01 жовтня** поточного навчального року за пріоритетними напрямами навчання на факультеті створюється робочі групи кафедр інституту під загальним керівництвом голови методичної комісії факультету;

2.2.2. Робочі групи розглядають пропозиції щодо оновлення переліку вибіркових дисциплін, які надходять від стейкхолдерів, зокрема гарантів освітніх програм, завідувачів кафедр, здобувачів вищої освіти, роботодавців;

2.2.3. Робочі групи аналізують методичне, інформаційне та матеріально-технічне забезпечення запропонованих вибіркових дисциплін щодо можливості організації освітнього процесу високої якості. Основними критеріями є:

затребуваність стейкхолдерами (актуальність дисципліни, попит на відповідні компетентності на ринку праці);

кадрове забезпечення; навчально-методичне забезпечення (силабус дисципліни, навчальні посібники), інформаційно-дидактичне, матеріально-технічне забезпечення (наявність лабораторій, обладнання, ліцензованого програмного забезпечення);

2.2.4. Перелік дисциплін кафедрального Ф-Каталогу (К-каталогу) формується в межах відповідної освітньої програми або відповідних освітніх програм;

2.2.5. Рекомендовані робочими групами переліки дисциплін Ф-Каталогу затверджуються Вченою радою ІТС, а переліки дисциплін К-каталогу на засіданнях кафедр в **листопаді**;

2.2.6. Перелік вибіркових дисциплін у вигляді Ф-Каталогу (К-каталогу) у **грудні – січні** розміщується у відкритому доступі на сайтах кафедр та інституту.

2.3. **Прозорість формування індивідуальних навчальних траєкторій здобувачами ВО.**

2.3.1. Опис вибіркових дисциплін у Ф-Каталогах (К-каталогах) (Додаток 1) надається у вигляді анотації та метаданих (викладач, кафедра, мова викладання, пререквізити або вимоги до початку вивчення дисципліни, результати навчання, обсяг в кредитах ЄКТС).

2.3.2. За зміст та реалізацію вибіркової дисципліни в освітньому процесі несуть відповідальність викладач та завідувач відповідної випускової кафедри, за якою закріплено викладання відповідної дисципліни.

2.3.3. Викладачі спільно з кураторами навчальних груп у позанавчальний час проводять для студентів презентації вибіркових навчальних дисциплін до початку процесу вибору студентами дисциплін. Також, за потреби, надаються консультації щодо формування індивідуальної навчальної траєкторії.

2.4**. Відповідальність за якість** за зміст та реалізацію вибіркової дисципліни в освітньому процесі несуть відповідальність викладач та завідувач відповідної випускової кафедри, за якою закріплено викладання відповідної дисципліни.

3. ПРОЦЕДУРА ЗДІЙСНЕННЯ СТУДЕНТОМ ВИБОРУ

НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

3.1. Процедура вибору дисциплін студентами першого (бакалаврського) рівня вищої освіти дисциплін з Ф-Каталогу (К-каталогу) здійснюється на початку весняного семестру. Обрані дисципліни вивчатимуться упродовж наступного навчального року. Узагальнені результати вибору використовуються для формування робочих навчальних планів відповідних років підготовки.

3.2. Процедура вибору дисциплін студентами другого (магістерського) та третього (доктор філософії) рівня вищої освіти дисциплін з Ф-Каталогу (К-каталогу) здійснюється на початку осіннього семестру першого року навчання. Узагальнені результати використовуються для формування робочих навчальних планів відповідних років підготовки.

3.3. Вибір дисциплін з Ф-Каталогу (К-каталогу) здійснюється наступним чином:

- перший етап – формування каталогу дисциплін вільного вибору та оприлюднення на сайтах інституту та кафедр;

- другий етап – ознайомлення студентів із Ф-каталогом (К-каталогом), процедурою вибору та строками проведення вибору дисциплін. Етап виконується на випускаючих кафедрах кураторами академічних груп;

- третій етап – здійснення студентами вибору дисциплін для вивчення у наступному навчальному році шляхом анкетування та написання заяви з переліком обраних дисциплін (Додаток 2, 3). Тривалість вибору – не менше двох тижнів. Протягом цього часу студенти можуть змінювати свій вибір, а після закінчення терміну результат фіксується. Етап контролюється кураторами груп з метою забезпечення участі всіх студентів у процедурі вибору дисциплін;

- четвертий етап – опрацювання результатів вибору дисциплін та формування навчальних груп для вивчення кожної дисципліни, враховуючи нормативну чисельність студентів у групі, яка становить для бакалаврів не менше 15 осіб та 10 осіб для магістрів у навчальній групі. Навчальні групи формуються з врахуванням наявного розподілу студентів за академічними групами та потоками. У разі неможливості формування нормативної чисельності навчальних груп для вивчення певної дисципліни, студентам надається можливість здійснити повторний вибір, приєднавшись до вже сформованих навчальних груп.

3.4. Заяви студентів та сформований список груп (Додаток 4) передається в деканат ІТС.

3.5. Кафедри, які забезпечують підготовку за освітньою програмою формують індивідуальні плани студентів, робочі навчальні плани та педагогічне навантаження викладачів.

3.6. Якщо студент із поважної причини не зміг обрати дисципліни вчасно, або виявив помилку щодо свого волевиявлення, він звертається в деканат із заявою для запису на вивчення обраних ним дисциплін, надавши відповідні документи.

3.7. Студент, який знехтував своїм правом вибору, буде записаний на вивчення тих дисциплін, на які записалась більша частина здобувачів ВО, за умови, що кількість студентів в них не перевищує максимальне значення, що відзначається Протоколом (Додаток 5).

4. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ

4.1. Положення набирає чинності з моменту його затвердження.

4.2. Контроль за виконанням Положення покладається на заступника директора інституту з навчально-методичної роботи.

4.3. У випадку внесення змін або доповнень у державні нормативно-правові документи, що регламентують питання цього Положення, відповідні пункти Положення втрачають свою чинність і вступають у дію внесені зміни.

**Додаток 1**

ФОРМА опису вибіркової навчальної дисципліни Ф-Каталогу (К-каталогу)

|  |  |
| --- | --- |
| **Дисципліна** |  |
| **Рівень ВО** | Перший (бакалаврський), другий (магістерський, третій (освітньо-науковий) |
| **Курс** |  |
| **Семестр** | Осінній/весняний |
| **Обсяг** | \_\_\_ кредити ЄКТС |
| **Мова викладання** | Українська |
| **Кафедра** |  |
| **Вимоги до початку вивчення** |  |
| **Що буде вивчатися** |  |
| **Чому це цікаво/треба вивчати** |  |
| **Чому можна навчитися (результати навчання)** |  |
| **Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)** |  |
| **Інформаційне забезпечння** |  |
| **Форма проведення занять** |  |
| **Семестровий контроль** |  |

Додаток 2

|  |  |
| --- | --- |
| Ступінь вищої освіти |  |
| Освітня програма |  |
| Форма навчання |  |
| Група |  |
| Курс |  |
| П.І.Б. студента(повністю) |  |

**Анкета**

**щодо обрання кредитних модулів навчальних дисциплін вільного вибору студентів**

**на \_\_ семестр 20\_\_/20\_\_ навчального року**

**Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки**

Ф-каталог

1. Вибіркова освітня компонента 1.
2. Вибіркова освітня компонента 2.

3. ….

К-каталог

1. Вибіркова освітня компонента 1.
2. Вибіркова освітня компонента 2.

3. ….

Дата

Підпис

Додаток 3

Директору ІТС

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (прізвище, ім’я, по-батькові)

студента групи \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_курсу

освітньої програми \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(назва)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

( ім’я, прізвище)

ЗАЯВА

Прошу включити в мій індивідуальний навчальний план на \_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_ навчальний рік такі дисципліни вільного вибору:

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (назва дисципліни та семестр вивчення)

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (назва дисципліни та семестр вивчення)

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (назва дисципліни та семестр вивчення)

4.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (назва дисципліни та семестр вивчення)

5.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (назва дисципліни та семестр вивчення)

6.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (назва дисципліни та семестр вивчення)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_р. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (підпис)

Узгоджено:

Завідувач кафедри

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (підпис) (ім’я, прізвище)

Додаток 4

**СПИСОК СТУДЕНТІВ**

на вивчення вибіркової дисципліни „\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

 *(назва дисципліни та семестр вивчення)*

|  |  |
| --- | --- |
| № | ПІП студента та академічна група |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Директор ІТС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (підпис) (П.І.Б.)

Зав. кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (назва кафедри) (підпис) (П.І.Б.)

Додаток 5

 ПРОТОКОЛ

включення до списку навчальної групи з вивчення дисципліни вільного вибору \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(назва дисципліни)

студента групи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(Прізвище, Ім’я, по батькові)

який знехтував своїм правом вибору.

Для оптимізації навчального процесу включити до списку навчальної групи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

(Прізвище, Ім’я, по батькові)

Погоджуюсь:

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Голова методичної комісії ІТС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_