

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

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою
приладобудівного факультету
протокол №3/20 від «06» травня 2020 р.

Голова Вченої ради
приладобудівного факультету
_____ Григорій ТИМЧИК

ПОЛОЖЕННЯ
ПРО ПОРЯДОК РЕАЛІЗАЦІЇ СТУДЕНТАМИ
ПРИЛАДОБУДІВНОГО ФАКУЛЬТЕТУ
КПІ ім. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО
ПРАВА НА ВІЛЬНИЙ ВИБІР НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Положення про порядок реалізації студентами приладобудівного факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського (далі – Факультет) 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 та формалізує наступні процедури:

- формування факультетського (кафедрального) каталогу вибіркового навчальних дисциплін (далі Ф-Каталогу) та доведення його до студентів;
- здійснення вибору студентами навчальних дисциплін із сформованого Ф-Каталогу;
- організації вивчення студентами обраних дисциплін (формування навчальних груп та визначення форм організації навчального процесу).

1.3. Обсяг вибіркового навчальних дисциплін становить не менше 25% загальної кількості кредитів ЄКТС, передбачених для кожного рівня вищої освіти. Вибір студентом навчальних дисциплін створює умови для досягнення таких цілей:

- поглибити професійні знання в межах обраної освітньої програми та здобути додаткові спеціальні професійні компетентності;
- ознайомитись із сучасним рівнем наукових досліджень у інших галузях знань та розширити або поглибити результати навчання за загальними компетенціями;
- більш повне задоволення освітніх та кваліфікаційних запитів для потреб суспільства та розширення й поглиблення підготовки за обраною індивідуальною траєкторією навчання.

1.4. Студенти обирають дисципліни відповідно до навчальних планів, за якими вони навчаються.

1.5. У навчальному плані кожної освітньої програми зазначаються дві категорії вибіркового навчальних дисциплін: дисципліни з загальноуніверситетського Каталогу – (далі ЗУ-Каталог) та дисципліни вільного вибору професійної підготовки – з Ф-Каталогу (міжфакультетського/ факультетського/ міжкафедрального/ кафедрального).

При цьому студент має право обрати навчальні дисципліни, що пропонуються для інших освітніх програм або інших рівнів вищої освіти, за погодженням із завідувачем відповідної випускової кафедри.

1.6. Каталог вибіркового навчальних дисциплін є систематизованим анотованим переліком дисциплін, які відносяться до вибіркової складової освітньої програми для певного рівня вищої освіти та є додатком до навчального плану й оприлюднюється на сайтах випускових кафедр.

1.7. Переліки вибіркового навчальних дисциплін повинні відповідати принципам альтернативності, змагальності та академічної відповідальності (не припустимо нав'язування певних вибіркового навчальних дисциплін в інтересах кафедр або окремих стейкхолдерів).

1.8. Зміст вибіркового навчальних дисциплін повинен відповідати вимогам: актуальність, науковість, інноваційно-дослідницький характер, зв'язок з практикою, враховувати професійну специфіку, а також науково-дослідницьку діяльність викладачів.

1.9. 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. У КПІ ім. Ігоря Сікорського під час формування вибіркової частини навчальних планів всіх рівнів вищої освіти визначено наступні загальні підходи:

2.1.1. До дисциплін вільного вибору ЗУ-Каталогу входять дисципліни, які беруть участь у формуванні softskills компетентностей: філософські, психологічні, екологічні, правові й інші дисципліни та іноземна мова професійного спрямування.

2.1.2. Порядок вибору дисциплін із ЗУ-каталогу, їх обсяг у кредитах ЄКТС, форма семестрової атестації, порядок формування груп визначається загальноуніверситетським положенням.

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

2.1.4. Дисципліни з Ф-каталогів, як правило, мають обсяг від 3 до 5 кредитів ЄКТС та, за можливістю, уніфікуються (в межах одного чи кількох семестрів). Формою семестрового контролю для даних дисциплін, як правило, є залік.

2.1.5. Види аудиторних занять дисциплін вільного вибору циклу професійної підготовки визначається відповідним навчальним планом.

2.1.6. Вибіркові дисципліни вивчаються студентами з другого курсу для бакалаврів та другого семестру для магістрів та аспірантів. Кількість вибірових дисциплін, які вивчаються протягом семестру, визначається навчальним планом.

2.2. Формування Ф-Каталогу здійснюється наступним чином:

2.2.1. Для розроблення та / чи оновлення переліку вибірових дисциплін циклу професійної підготовки для формування Ф-Каталогів до **01 жовтня** поточного навчального року на факультеті створюється робоча група під керівництвом голови методичної комісії;

2.2.2. Робоча група аналізує методичне, інформаційне та матеріально-технічне забезпечення запропонованих викладачами випускаючих кафедр вибірових дисциплін щодо можливості організації освітнього процесу високої якості. Основними критеріями є: затребуваність стейкхолдерами (актуальність дисципліни з позицій розвитку відповідної галузі економіки, напрямку наукових досліджень, попит на відповідні компетентності на ринку праці тощо); кадрове забезпечення (науковий ступінь, вчене звання НПП, підвищення кваліфікації, досвід викладання дисципліни, відгуки студентів щодо якості викладання); навчально-методичне забезпечення (програма та силабус дисципліни, підручники, навчальні посібники тощо); інформаційно-дидактичне забезпечення (наявність презентацій, відео-матеріалів, демонстраційних матеріалів, зразків тощо), матеріально-технічне забезпечення (наявність обладнання / програмного забезпечення для проведення лабораторних занять / комп'ютерних практикумів);

2.2.3. Обраний робочою групою перелік дисциплін Ф-Каталогу затверджується Вченою радою приладобудівного факультету в *листопаді*;

2.2.4. Затверджений в установленому порядку Ф-Каталог вибірових дисциплін розміщують на офіційному сайті факультету та випускових кафедр для ознайомлення у грудні - січні;

2.2.5. У каталозі надається короткий опис (анотація) кожної дисципліни (Додаток 1), вказуються пререквізити (вимоги до початку вивчення дисципліни) і постреквізити (результати навчання) дисципліни, обсяг в кредитах ЄКТС, кафедра яка забезпечує викладання тощо.

2.2.6. Внесені до Ф-Каталогу вибірові дисципліни повинні мати повне інформаційне та методичне забезпечення, необхідне для засвоєння дисципліни відповідно до вимог Університету.

2.3. За зміст та реалізацію вибірової дисципліни в освітньому процесі несе відповідальність завідувач кафедри, за якою закріплено викладання відповідної дисципліни та гарант освітньої програми відповідного рівня вищої освіти.

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

3. ПРОЦЕДУРА ЗДІЙСНЕННЯ СТУДЕНТОМ ВИБОРУ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

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

3.2. Процедура вибору дисциплін студентами другого (магістерського) рівня вищої освіти з Ф-Каталогу здійснюється на початку осіннього семестру першого року навчання. Обрані дисципліни вивчатимуться у весняному семестрі того ж року навчання. Магістри академічного профілю дисципліни вільного вибору для вивчення протягом третього семестру обирають на початку весняного семестру першого року навчання. Узагальнені результати вибору дисциплін використовуються для формування робочих навчальних планів відповідних років підготовки.

3.3. Вибір дисциплін з Ф-Каталогу здійснюється наступним чином:

3.3.1 Ознайомлення студентів із процедурою вибору та каталогами дисциплін вільного вибору (куратори академічних груп);

3.3.2. Підготовка інструментарію для здійснення вільного вибору дисциплін студентами (спосіб, у який реалізується вибір студентами (паперові анкети, вибору за допомогою Google-форм, тощо) визначається випусковими кафедрами та оприлюднюється на сайтах кафедр (як додаток до цього положення);

3.3.3. Здійснення вибору студентами дисциплін. Контролюється кураторами груп з метою забезпечення участі всіх студентів у процедурі вибору дисциплін;

3.3.4. Опрацювання результатів вибору дисциплін та формування навчальних груп для вивчення кожної дисципліни.

3.4. Формування навчальних груп здійснюється за наступними принципами:

3.4.1. Нормативна чисельність студентів у групі згідно з вимогами встановленими Положенням про індивідуальний навчальний план студента КПІ ім. Ігоря Сікорського становить:

- для бакалаврів: 20 осіб – для вибіркових дисциплін ЗУ-каталогу; 10 – осіб – для вибіркових дисциплін інших каталогів;
- для магістрів – 5 осіб.

3.4.2. За рішенням завідувача випускової кафедри та/або забезпечуючої кафедри допускається формування груп із меншою чисельністю, зокрема у випадку, якщо така дисципліна забезпечує формування вузькоспеціалізованих, фахових компетентностей для студентів, що навчаються за даною освітньою програмою. Це рішення має ґрунтуватись на комплексному оцінюванні економічної доцільності, навантажені забезпечуючої кафедри, реалізації права студентів на формування індивідуальної освітньої траєкторії, важливості дисципліни для формування професійних компетентностей та загальної кількості студентів на певній освітній програмі.

3.4.3. У разі неможливості формування навчальних груп для вивчення певної дисципліни нормативної чисельності, студентам надається можливість здійснити повторний вибір, приєднавшись до вже сформованих навчальних груп.

3.4.4. Якщо студент із поважної причини не зміг обрати дисципліни вчасно або виявив помилку щодо свого волевиявлення, він має право звернутись в деканат із заявою для запису на вивчення обраних ним дисциплін (у разі формування такої групи).

3.4.5. Студенти, які не реалізували своє право вибору, записуються на вивчення дисциплін гарантом освітньої програми спільно із завідувачем випускової кафедри із міркувань забезпечення вивчення фахових дисциплін та оптимізації розподілу студентів у групах.

3.5. Інформація щодо обраних студентами дисциплін вноситься до індивідуального навчального плану студента, робочого навчального плану відповідного року навчання.

3.6. Інформація щодо остаточного розподілу студентів за групами для вивчення дисциплін вільного вибору оприлюднюється на сайті випускової кафедри (в узагальненому вигляді).

3.7. Результати вільного вибору студентами вибіркових дисциплін зберігаються на кафедрі протягом усього періоду навчання студента на певній освітній програмі.

4. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ

4.1. Положення набирає чинності з моменту його затвердження на Вченій раді приладобудівного факультету.

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.