



Форум ректорів ВТНЗ України та Польщі: спільні проблеми, проекти, можливості



Учасники Форуму ректорів вищих технічних навчальних закладів України та Польщі

Стан, можливості та перспективи співпраці науковців і освітян України та Польщі, а також конкретні проекти та програми в рамках партнерства обговорювали учасники Форуму ректорів вищих технічних навчальних закладів України та Польщі, що проходив упродовж 6 і 7 квітня в КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Така представницька зустріч відбулася вже втретє: вперше керівники технічних вишів двох країн збиралися для обговорення своїх проблем у 2009 році в НТУУ "КПІ", вдруге – у 2014 році на базі Львівської політехніки.

Нинішній Форум був найбільшим за масштабами. До Києва з'їхалися понад сто очільників вищих технічних навчальних закладів Польщі і стільки ж їхніх колег з різних регіонів України.

Проходив Форум у рамках програми Українсько-польських днів освіти, науки та інновацій у Києві, організованих за підтримки Міністерства науки і вищої освіти Польщі, Міністерства освіти і науки України за активною участю Фонду розвитку системи освіти, Національного координаційного центру "Горизонт 2020", Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" та Польського освітнього фонду "Перспективи". А участь у церемонії його відкриття взяли Перший заступник Голови Верховної Ради України Ірина Геращенко, Міністр

освіти і науки України Лілія Гриневич, Надзвичайний і Повноважний Посол Республіки Польща в Україні Ян Пекло, перший заступник голови Комітету Верховної Ради України з питань науки і освіти Олександр Співаковський, голова підкомітету з питань регіонального та транскордонного співробітництва між Україною та країнами ЄС Комітету Верховної Ради України з питань європейської інтеграції, член української частини Парламентської асамблеї України і Республіки Польща, народний депутат України Оксана Юринець, голова Національної ради науки і освіти Республіки Польща Єжи Возницький, голова ради Асоціації ректорів вищих технічних навчальних закладів України ректор КПІ імені Ігоря Сікорського Михайло Згуровський, голова Конференції ректорів технічних університетів Республіки Польща, ректор Гірничо-металургійної академії імені Станіслава Сташиця в м. Краків Тадеуш Сломка та інші.

"Ви формуєте еліту країн. Виховуєте тих, хто стане драйвером їх інноваційної економіки. І те, що ми зараз гуртуємося і об'єднуємося, виявом чого є і цей Форум, є додатковим свідченням того, наскільки Україна потрібна Польщі, а Польща – Україні, – наголосила, вітаючи учасників і гостей Форуму, Лілія Гриневич. – Ми нині дуже добре усвідомлюємо, хто є для України партнером, чи навіть не

партнером, а справжнім другом. І тому для нас надзвичайно важливо вибудувати між різними професійними спільнотами наших країн тісну співпрацю, яка буде плідною та результативною для обох сторін. Вважаю, що співпраця між технічними вишами в усіх сферах є ще одним, дуже міцним мостом між нами".

Утім, стартувала робота Форуму ще до його офіційного відкриття. Певною передмовою до неї стала прес-конференція в інформаційному агентстві "Укрінформ", що відбулася 3 квітня, і на якій його організатори розповіли представникам засобів масової інформації про цілі і завдання цього представницького зібрання найвпливовіших представників вищої технічної освіти двох країн. "З боку України ми очікуємо від цього Форуму, що він надасть потужного поштовху в нашій спільній участі в грантових програмах ЄС, і що будуть визначені можливі напрямки поглиблення нашого співробітництва", – наголосив проректор університету з міжнародних зв'язків член-кореспондент НАН України Сергій Сидоренко на цій прес-конференції. А президент Польської освітньої фундації "Перспективи" Вальдемар Сівінський сказав: "Основна мета нашої зустрічі – побудувати "автостраду", що з'єднуватиме Польщу та Україну у сфері науки і освіти". Він також додав, що і

Продовження на 5-й стор. ➔

СЬОГОДНІ В НОМЕРІ:

1, 5 **Форум ректорів
ВТНЗ України
та Польщі**

2 **До Дня авіації
та космонавтики**

.....
**На засіданні
Вченої ради**

3 **Вітаємо
ювілярів!**

4-5 **ФММ – 25!**

6-7 **Увага, конкурс!**

8 **УЯЦ інформує**

12 КВІТНЯ – ВСЕСВІТНІЙ ДЕНЬ АВІАЦІЇ ТА КОСМОНАВТИКИ

Цьогоріч виповнюється 25 років від заснування Національного космічного агентства України та 20 років від польоту в космос першого космонавта незалежної України Леоніда Каденюка за програмою українсько-американської місії STS-87. У складі міжнародного екіпажу на кораблі "Колумбія" він провів на орбіті понад 15 діб та виконав широкий спектр робіт у рамках спільного українсько-американського експерименту, завданням якого було дослідження впливу мікрогравітації на ріст і розвиток рослин (науковий керівник проекту – проф. Єлизавета Львівна Кордюм). У підготовці експерименту брали участь науковці з американських університетів та академічних інститутів НАН України. Серед безпосередніх учасників тих подій – і науковці НМУ ім.О.О. Богомольця та ФБМІ Київської політехніки.



В.П. Яценко

мічної програми України: відбір українських космонавтів, спільно з американськими фахівцями формування програми передпольотної підготовки українських космонавтів, безпосередня присутність на космодромі мису Канаверал до старту, під час реалізації та після вдалого завершення місії STS-87, включаючи відвідування стартового майданчика та вилучення на згадку "сувенірів" у вигляді оплавлених елементів обшивки першого ступеня шатла та обпаленої землі.

Докладніше про ті події можна дізнатися з двох монографій: "Космічна біомедицина", Проблемна комісія МОЗ та АМН України (1996–2001) та "Космічна біомедицина", Проблемна комісія МОЗ та АМН України, Анотований звіт (1996–2002). Монографії побачили світ завдяки ретельній роботі членів комісії "Космічна біомедицина" МОЗ та НАН України у складі: В.П.Яценко (голова), Л.Л.Аршинникова (вчений секретар) та членів комісії: Н.В.Родіонова (Інститут зоології ім. Шмальгаузена НАН України); О.Г.Резніков (Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П.Комісаренка); Л.О.Стеченко (НДЛЦ НМУ ім. О.О.Богомольця); Н.А.Колесова (НДЛЦ НМУ ім. О.О.Богомольця); В.М.Бельський (Донецький державний університет); І.Р.Барилляк (Український науковий гігієнічний центр МОЗ України); І.Г.Анісімова (НДЛЦ НМУ ім. О.О.Богомольця); І.О.Парпалей (НМУ ім. О.О.Богомольця); А.І.Гоженко (Клініко-діагностичний консультативний центр Українського науково-практичного об'єднання "Медицина транспорту").

Космічна біомедицина є фундаментальним науковим розділом космічної медицини, яка вивчає вплив факторів космічного польоту на різні біологічні об'єкти з метою розкриття механізмів їх дії на організм людини, забезпечення безпеки космічних польотів, збереження здоров'я та працездатності космонавтів в умовах короткострокових та тривалих космічних польотів. З метою взаємодії майбутніх фахівців у галузі медико-біологічних та технічних наук, формування особистості з активною науковою та життєвою позицією на базі НМУ ім. О.О.Богомольця в рамках програми з космічної біомедицини було створено Школу космічної біомедицини (керівник – проф. В.П.Яценко, координатор – А.Р.Когденко). Її відвідували школярі та студенти з базовими знаннями з біології та фізики, які прагнули ознайомитися з проблемами космічної біомедицини, дізнатися про розвиток

сучасної космонавтики, оволодіти новими знаннями, навичками та технологіями.

Анна Романівна Когденко також брала безпосередню участь у космічній програмі та була присутня на космодромі на мисі Канаверал (США) під час запуску американсько-українського екіпажу місії STS-87. Після вдалого завершення місії Анна Романівна, як координатор Школи космічної біомедицини Національного медичного університету ім. О.О.Богомольця та студентка НПУ ім. М.П.Драгоманова, разом з науковцями Навчально-дослідного лабораторного центру (НДЛЦ) брала активну участь у проведенні наукових досліджень, присвячених вивченню впливу різноспрямованої гравітації на структурні елементи периферійних нервів. Також вона продовжила співпрацю з космонавтами Леонідом Костянтиновичем Каденюком та його дублером – космонавтом-дослідником Ярославом Ігоровичем Пустовим у межах Школи космічної біомедицини.

Ярослав Володимирович Цехмістер – д.пед.н., перший проректор з навчально-виховної роботи НМУ ім. О.О.Богомольця, директор Українського медичного ліцею згадує, що в 1995–2000 рр. особливу увагу приділяли розвитку міждисциплінарної молодіжної науково-освітньої програми у сфері космічної біомедицини. Основна



А.Р. Когденко

ідея її полягала в об'єднанні студентів вищих навчальних закладів України, які готують фахівців різного профілю (інженерів, біологів, медиків), а також школярів загальноосвітніх середніх шкіл і слухачів медичного ліцею НМУ ім. О.О.Богомольця для їх участі в наукових дослідженнях у сфері космічної біомедицини, що проводилися в Національному медичному університеті та в університетах-партнерах.

На переконання Ярослава Володимировича, світовий досвід освоєння навколосемного простору і ближнього космосу, накопичений раніше, дозволив визначити головну стратегію на XXI століття – здійснення тривалих космічних польотів і реалізацію її шляхом створення міжнародної населеної космічної станції, населених місячних космічних платформ, обліт Марса. Одним з істотних компонентів у здійсненні цієї стратегії є підготовка космонавтів-дослідників, що володіють знаннями й уміннями для виконання широкого кола медико-біологічних завдань під час тривалих космічних польотів: забезпечення необхідних параметрів і безпеки місця існування, особистого здоров'я і працездатності членів екіпажу, виконання космічних медико-біологічних досліджень впливу чинників тривалого космічного польоту на рослинні і тваринні організми.

У своїх виступах перший космонавт незалежної України Л.К.Каденюк неодноразово наголошував на реструктуризації та комерціалізації космічної галузі, зокрема створенні власних ракетноносіїв, наданні технічної допомоги в побудові та експлуатації стартових комплексів на території інших держав за їх згодою, провадженні в умовах космосу різноманітних медико-біологічних експериментів тощо. Тож дослідження науковців НМУ ім. О.О.Богомольця та КПІ ім. Ігоря Сікорського є перспективними і затребуваними.

*В.П.Яценко, проф. ФБМІ;
Л.О.Стеченко, проф.; Н.А.Колесова, проф.;
Н.О.Маріц, фахівець з інформаційного супроводження проєктів; Н.В.Волосина, магістр*

На засіданні Вченої ради

3 квітня 2017 року відбулося чергове засідання Вченої ради університету.

Розпочалося воно привітанням ювілярів: в.о. завідувача кафедри відновлюваних джерел енергії д.т.н., професора С.О. Кудрі та доцента кафедри господарського та адміністративного права к.і.н., доцента Г.О. Цирфи.

Далі відбулося вручення нагрудного знака та диплома "Заслужений професор КПІ ім. Ігоря Сікорського" Наталії Дмитрівні Панкратовій і вручення нагрудного знака та диплома "Заслужений викладач КПІ ім. Ігоря Сікорського" з нагоди 25-річного ювілею ФММ Петру Васильовичу Крушу. Вручив нагороди заступник голови Вченої ради Ю.І.Якименко.

Першим питанням порядку денного була доповідь першого проректора Ю.І.Якименка "Завдання підрозділам університету з підготовки до нового навчального року". Юрій Іванович надав інформацію щодо підготовки фахівців за освітніми ступенями бакалавр, магістр та PhD у 2017/2018 н.р., проведення вибору дисциплін студентами на 2017/2018 н.р. та особливостей підготовки за II рівнем вищої освіти. Крім того, було окреслено завдання підрозділам університету з підготовки здобувачів вищої освіти ступеня PhD та функції відділу аспірантури та докторантури з підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії. Також було визначено завдання щодо забезпечення якості підготовки науково-педагогічних працівників та представлено дані про висвітлення інформації для вступників на сайтах підрозділів КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Наступним доповідав проректор з наукової роботи М.Ю. Ільченко з організаційних питань наукової діяльності. Було прийнято рішення здійснити перереєстрацію науково-періодичних видань університету в Міністерстві юстиції у зв'язку зі змінами в назві їх засновника.

Далі доповідав проректор з міжнародних зв'язків С.І. Сидоренко про підготовку проведення Форуму ректорів вищих технічних навчальних закладів України та Польщі. Сергій Іванович повідомив про те, що здійснюється взаємодія із Посольством Республіки Польща в Україні, зокрема з Надзвичайним і Повноважним Послом Польщі в Україні паном Яном Пекло. Також було повідомлено про заходи, заплановані на 6–7 квітня 2017 р., зокрема про проведення 7 круглих столів за різними тематичними напрямками.

Насамкінець було розглянуто конкурсні питання й поточні справи.

*А.А. Мельниченко,
учений секретар
КПІ ім. Ігоря Сікорського*

ВІТАЄМО! ВІТАЄМО!

Івану Васильовичу Бейку – 80!

11 квітня 2017 р. відзначив свій 80-річний ювілей Іван Васильович Бейко – професор кафедри математичної фізики ФМФ КПІ ім. Ігоря Сікорського, відомий учений у галузі математико-комп'ютерного моделювання та оптимально-керування складними системами.

Народився І.В. Бейко в селянській родині на Буковині. У 1959 р. закінчив фізико-математичний факультет Чернівецького університету. Далі – успішна аспірантура в Інституті математики АН УРСР, достроковий захист дисертації, доповідь на Всесвітньому конгресі математиків, зарахування молодшим науковим співробітником та за сумісництвом старшим викладачем факультету кібернетики Київського державного університету ім. Тараса Шевченка (КДУ). З 1977 р. – доцент, а після захисту в 1993 р. докторської дисертації – професор кафедри моделювання складних систем КДУ. З 2003 по 2008 рік обіймав посаду директора Українсько-Угорського інституту кібернетики. З 2008 р. – професор кафедри математичної фізики фізико-математичного факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського. Читає лекції з фахових дисциплін "Варіаційне числення і методи оптимізації", "Математична теорія керування", "Мето-

ди математичного моделювання" і "Чисельні методи оптимізації", для яких підготував узагальнюючий навчальний посібник "Задачі, методи і алгоритми оптимізації" (2010 р., із грифом МОН України). Підготував 22 кандидати наук та двох докторів наук.

І.В. Бейко створив теорію асимптотично-розв'язуючих операторів для оптимізації граф-операторних систем, керував спільними українсько-німецькими дослідженнями з розвитку новітніх інформаційних технологій за грантом НАТО, читав лекції в університетах Німеччини, Канади, Бельгії, Австрії. Він активно проводить наукові дослідження в актуальних напрямках теорії оптимального моделювання і керування, здійснює наукове керівництво НДР. Розроблені ним проекти наукових досліджень здобули перемогу на конкурсах МОН України в 2014 і 2016 рр.

Нагороджений премією Міносвіти України за кращу наукову працю, знаком "Відмінник освіти України", Нагородою Ярослава Мудрого АН вищої школи України, медаллю "За вагомий вне-

сок у розвиток освіти і науки". Обраний членом Міжнародної асоціації радіоекологів, академіком (2002), членом президії (2004) і головним ученим секретарем (2010) АН вищої школи України.



Іван Васильович успішно поєднує науково-педагогічну діяльність із великим спортом. Бере активну участь у розвитку математичної науки оптимізації спортивних тренувань і стратегій перемог. Він капітан найкращої в Україні команди з волейболу "КПІ-75", яка здобула Кубок України і золоті медалі чемпіонату Федерації ветеранського волейболу України (2015, 2016), його онука Марта Костюк – чемпіонка світу 2016 р. з тенісу (до 14 років), а син Тарас – чемпіон світу 2013 р. з тенісу (в номінації 40+). Наука допомагає спорту, а спорт – науці.

Колектив і друзі зичать Івану Васильовичу міцного здоров'я, активного творчого довголіття, подальших досягнень у науці та нових спортивних перемог.

Колектив кафедри математичної фізики

Віталію Семеновичу Дідковському – 70!

7 квітня 2017 р. виповнилося 70 років завідувачу кафедри акустики та акустoeлектроніки професору, доктору технічних наук Віталію Семеновичу Дідковському.

В.С.Дідковський у 1971 р. з відзнакою закінчив Київський політехнічний інститут, у 1976 р. захистив кандидатську дисертацію, 1986 р. – докторську. У 1987 році очолив кафедру.

Кінець 80-х років минулого століття ознаменувався значними змінами у житті країни. Після того як Україна стала незалежною державою, у традиційних замовників суттєво впав інтерес до розробок кафедри в галузі гідроакустики. Тому з ініціативи В.С.Дідковського додатково до спеціальності "Акустичні прилади та системи" на кафедрі було започатковано нову спеціальність "Акустичні медичні прилади та апарати", яка пізніше отримала назву "Медичні акустичні та біоакустичні прилади та апарати".

Стрімкий розвиток цифрових засобів обробки звуку в медіа-технологіях і шоу-бізнесі, а також проблеми акустичної екології, біологічного та психологічного аспектів акустичних технологій потребували підготовки відповідних фахівців. В.С.Дідковський після довгих роздумів запропонував замінити морально застарілі спеціальності новими: "Акустичні мультимедійні технології та системи" та "Акустичний моніторинг, біо- та психоакустика".

Значну роль відводить Віталію Семеновичу реалізації низки науково-практичних досліджень. Під його керівництвом виконано багато важливих та складних акустичних проектів: покращено акустичні характеристики приміщень Верховної Ради України, виконано акустичні проекти з



облаштування залів засідань Кабінету Міністрів України, залів Конституційного суду України, залів та приміщень Адміністрації Президента України, залу засідань КМДА, глядацької зали Київського театру російської драми ім. Лесі Українки, концертного залу Сумської філармонії та ще багато інших.

За плідну наукову діяльність В.С.Дідковський нагороджений Грамотою Голови Верховної Ради України. У 1998 р. йому було присуджено звання "Заслужений працівник освіти України". У 2009 р. В.С.Дідковський став лауреатом Державної премії України в галузі науки і техніки, у 2012 р. нагороджений орденом "За заслуги" III ступеня.

Велику увагу Віталію Семеновичу приділяє підвищенню наукового потенціалу кафедри. За останні 7 років науковці кафедри захистили 5 докторських дисертацій та 17 кандидатських. Нещодавно В.С.Дідковський, у співавторстві з А.Продеусом та М.Дідковською, опублікував монографію "Акустична експертиза та корекція комунікаційних каналів". Минулого року опублікував, у співавторстві з С.Найдою та А.Алексєєнко, монографію "Ширококутові електроакустичні тракти медичних приладів". Про постійну кропітку науково-педагогічну роботу свідчать численні підручники та навчальні посібники з грифом МОН та університету.

З метою сприяння працевлаштуванню випускників, зусиллями Віталія Семеновича та співробітників кафедри підтримуються двосторонні відносини з промисловими, медичними, навчальними, науково-дослідними та дослідно-конструкторськими організаціями України. Зокре-

ма, Київські центри корекції слуху, такі як "Інфотон" та "Аврора", не тільки пропонують студентам проходити у них практику, але й розглядають можливість їх працевлаштування. Зовсім недавно надійшла аналогічна пропозиція від Київського центру SPRINT-42, який проводить науково-дослідні і дослідно-конструкторські роботи в галузі систем штучного інтелекту. При цьому залишаються стабільними й традиційні зв'язки кафедри з Державним підприємством "Київський науково-дослідний інститут гідроапаратури" (Державний концерн "Укроборонпром"), де успішно працюють випускники кафедри.

Сьогодні під керівництвом Віталія Семеновича Дідковського співробітники кафедри акустики та акустoeлектроніки продовжують працювати над новими навчально-методичними та науково-прикладними розробками, намагаючись іти нарівні з часом та відгукуючись на потреби суспільства. Розробляються та впроваджуються інноваційні форми роботи у вигляді навчально-практичних проектів, успішно працює недавно створена віртуальна лабораторія акустичної експертизи та корекції, створюються нові лабораторні роботи, формуються нові дисципліни, викладачі публікуються у міжнародній періодиці та беруть участь у міжнародних конференціях. Про сучасний рівень освіти, що здобувають студенти кафедри, свідчить успішне налагодження зв'язків із Університетом Ле-Ман (Франція), де починаючи з минулого року навчається кілька магістрів та аспірантів кафедри. Це значний та важливий крок до європейської спільноти освітян. Завдяки постійно оновлюваному сайту кафедри майбутні абітурієнти поінформовані про життя кафедри.

Колектив кафедри акустики та акустoeлектроніки вітає Віталія Семеновича з ювілеєм і бажає йому гарного здоров'я і задоволення від вправного прокладання курсу кафедрального корабля у бурхливому вирі життя!

Факультету менеджменту та маркетингу – 25!

Цієї весни виповнилося 25 років від заснування факультету менеджменту та маркетингу в КПІ ім. Ігоря Сікорського. Але його історія бере початок задовго до офіційної дати, а саме – з 14 лютого 1937 р., коли в Київському політехнічному було засновано кафедру організації виробництва та економіки промисловості.

Етапи становлення

У рамках кафедри викладалися короткі курси економічних та організаційних дисциплін майбутнім інженерам, які мали розумітися на економічних питаннях, оскільки після закінчення інституту керували роботою промислових підрозділів та великих підприємств. Цей період, що тривав до 1950 р., можна умовно назвати першим етапом існування економічної підготовки в КПІ. Другий етап (1950–1970 рр.) є визначальним, оскільки у цей час почала активно розвиватися наукова та методична

Очільники факультету

Першим деканом факультету менеджменту та маркетингу (1992 – 2002 рр.) був Віктор Дмитрович Немцов (1937 р. народження) – к.х.н., професор, заслужений діяч освіти України, завідувач кафедри менеджменту. З 2002 по 2007 рік деканом факультету менеджменту та маркетингу був професор, д.е.н., завідувач кафедри міжнародної економіки з 1998 по 2009 рр. – Василь Гнатович Герасимчук.

З 2007 р. факультет менеджменту та маркетингу очолює доктор технічних наук, професор, з 2009 по 2015 рр. завідувач кафедри міжнародної економіки, а з 2015 року науковий керівник цієї ж кафедри – Олег Анатолійович Гавриш. Під його керівництвом факультет продовжив своє організаційне становлення та вийшов на новий рівень наукових здобутків і професійних досягнень.

інформаційного суспільства таке поєднання є вкрай важливим для фахівців, здатних глибоко вивчати ринкові тенденції, розробляти короткострокові і довгострокові прогнози, передбачати майбутні тенденції в економіці та діяльності окремих підприємств, розробляти інструменти з управління ними.

Досягнення

За 25 років існування ФММ його студенти ставали переможцями Всеукраїнського бізнес-чемпіонату серед економічних ВНЗ, неодноразовими переможцями у змаганнях міжнародних компаній (L'Oreal Україна, Nestle тощо), у міжнародних і всеукраїнських конкурсах наукових робіт студентів (МОН України, Українська асоціація маркетингу, "Всеукраїнський конкурс Завтра. UA", "Інтелект молодих – на службу столиці", Український союз промисловців і підприємців України тощо), а також предметних міжна-

дидата) економічних наук. Важливим досягненням керівництва факультету є якісний склад викладачів ФММ (на сьогодні більше 80% науково-педагогічних працівників мають науковий ступінь кандидата та доктора наук), серед них багато випускників наукових шкіл КПІ. За час існування факультету підготовлено більш ніж 57 підручників, 201 навчальний посібник, 113 конспектів лекцій, 597 методичних вказівок та 23 дистанційних курси. Про високий науково-методичний рівень свідчить той факт, що 10 викладачів факультету стали переможцями конкурсу в номінації "Викладач-дослідник", 31 викладач став переможцем у номінації "Молодий викладач-дослідник" та один – переможцем у номінації "Лідер з наукових досягнень студентів". На факультеті діє докторантура й аспірантура, що дає можливість готувати для потреб факультету висококласні наукові кадри економістів-науковців за третім освітньо-науковим рівнем (PhD).

Важливим досягненням керівництва ФММ є щорічне видання фахового збірника "Економічний вісник НТУУ "КПІ", що входить до наукометричних баз даних, збірника наукових праць "Сучасні проблеми економіки і підприємництва" та наукового збірника для молодих учених "Актуальні проблеми економіки і управління". З одного боку, це дає можливість на базі напрацьованих досвідчених учених та молодих науковців сконцентрувати в КПІ ім. Ігоря Сікорського потужний інтелектуальний ресурс. З іншого – зробити цей ресурс відкритим для світової наукової спільноти. За свою двадцятип'ятирічну історію факультетом менеджменту та маркетингу виконано 3 міжнародні, 18 держбюджетних, 12 госпдоговірних та 44 ініціативні науково-дослідні роботи, опубліковано 114 монографій та більш ніж 3850 наукових статей, отримано близько 100 патентів України.

Підтвердженням високого наукового рівня працівників факультету є те, що факультет (кафедри промислового маркетингу та міжнародної економіки) першим в КПІ ім. Ігоря Сікорського почав співпрацю з Європейським Союзом за 7-ою Рамковою програмою ЄС. Сьогодні ФММ разом з ІТС виконує проект у межах програми "Горизонт 2020".

ФММ на постійній основі проводить міжнародні та всеукраїнські науково-практичні конференції, всеукраїнські кейс-змагання, наукові всеукраїнські та міжнародні семінари, зокрема в межах організації European Students of Industrial Engineering and Management, також на його базі активно працює НТСА факультету.

Напрями розвитку

Стратегічним напрямом розвитку факультету менеджменту та маркетингу слід вважати велику кількість договірних контактів, у т. ч. і міжнародних. Це дозволяє обмінюватися досвідом та досягати спільних наукових результатів. ➔



Члени вченої ради ФММ

діяльність завдяки молодим енергійним викладачам, які раніше обіймали керівні посади на виробництві. Протягом третього етапу (1970–1992 рр.) збільшилась чисельність та підвищився рівень кваліфікації викладачів кафедри, покращилась наскрізна економічно-організаційна підготовка майбутніх інженерів, розвивалися міжгалузеві та міжнародні зв'язки, покращилась організація економічної освіти керівних кадрів промисловості Києва та області, видавалися підручники, монографії, навчальні посібники. Наступний, четвертий, етап розвитку економічної підготовки розпочався в 1992 р. і триває донині. Він знаменує собою створення повноцінного факультету менеджменту та маркетингу на базі трьох профілюючих кафедр – менеджменту, промислового маркетингу, математичного моделювання економічних систем, а також кафедр, які обслуговували інженерні факультети КПІ: економіки та організації машинобудівного виробництва, економіки та організації радіоелектронного виробництва, економіки та організації промислових технологій і енергетики.

Склад факультету та тенденції

До складу факультету входить шість кафедр: менеджменту, промислового маркетингу, математичного моделювання економічних систем, економіки та підприємництва, міжнародної економіки, теоретичної та прикладної економіки, а також науково-дослідна лабораторія менеджменту. Кафедри здійснюють підготовку за такими спеціалізаціями: "Промисловий маркетинг", "Бізнес-аналітика", "Міжнародна економіка", "Менеджмент і бізнес-адміністрування", "Менеджмент міжнародних проектів", "Менеджмент інновацій", "Економіка підприємства", "Управління персоналом та економіка праці".

Враховуючи тенденції розвитку суспільства, на факультеті впроваджуються нові перспективні спеціалізації. Так, на кафедрі менеджменту започатковано спеціалізацію "Логістика". А кафедра промислового маркетингу пройшла ліцензування спеціалізації "Бізнес-аналітика", яка по суті знаходиться на перетині наук: з одного боку – економіки і маркетингу, з другого – математики і статистики. В умовах

родних і всеукраїнських олімпіад. Молоді науковці факультету регулярно виграють міжнародні гранти, є стипендіатами Президента України, Кабінету Міністрів України та Верховної Ради України.

На базі факультету функціонують наукові центри "Укртелекому" та економічного факультету КНУ ім. Т.Шевченка, спільний навчальний центр ТОВ "Самсунг електронікс Україна компані". Заслуги факультету були відзначені численними нагородами на державному та міжнародному рівнях. Кафедри ФММ удостоїлися дипломів I, II і III ступенів всеукраїнських, всеросійських і міжнародних конкурсів студентських наукових робіт, олімпіад і науково-практичних конференцій; почесних грамот, сертифікатів учасників, подяк і свідоцтв.

Під керівництвом декана ФММ проф. О.А.Гавриша відбувається активний розвиток наукової, навчально-виховної, навчально-методичної роботи та міжнародної діяльності факультету. На базі ФММ з 2008 року функціонує спеціалізована вчена рада із захисту дисертацій на здобуття наукових ступенів доктора (кан-

► Так, ФММ на базі кафедри промислового маркетингу забезпечуватиме підтримку університетської команди популярного міжнародного освітньо-інженерного проекту "Формула Студент".

У результаті активної міжнародної діяльності ФММ були підписані угоди про співробітництво з університетами 26 країн світу, зокрема Франції, Росії, Македонії, Болгарії, Латвії, Литви, Естонії, Білорусі, Німеччини, Словаччини, Польщі та інших. У рамках такої співпраці викладачі ФММ проходили стажування і підвищували кваліфікацію у США, Канаді, Польщі, Угорщині, Італії, Чехії, Німеччині, Ізраїлі, Франції тощо, читали лекції студентам США, Південної Кореї та інших країн світу. Це дозволяє зберігати і примножувати традиції, що існують в університеті, та залишатися відкритими до всього інноваційного, що дуже важливо для розбудови держави в умовах сьогодення і майбутнього.

Студенти і випускники

Головне завдання факультету менеджменту та маркетингу завжди полягало у підготовці конкурентоспроможних фахівців, адже випускники КПІ ім. Ігоря Сікорського високо цінуються в Україні та за її межами. Так, ФММ підготував дипломованих фахівців із більш ніж 100 країн світу, серед яких Азербайджан, Білорусь, В'єтнам, Гана, Грузія, Еквадор, Іран, Ірак, Казахстан, Канада, Кенія, Китайська Народна Республіка, Конго, Лівія, Молдова, Монголія, Німеччина, Перу, Польща, Росія, Таджикистан, Туреччина, Туркменістан, Узбекистан, Франція, Японія та інші.

Студенти ФММ вирізняються активністю, творчістю, відкритістю до інноваційних наукових проектів та прагненням до розвитку, вони беруть участь у багатьох міжнародних проєктах, зокрема програмі обміну студентів Erasmus+ і українсько-французькому проєкті "Два дипломи"; посідають призові місця в різноманітних конкурсах і олімпіадах на рівні університету, держави та міжнародному рівні. В умовах глобалізації, економічної інтеграції та європейського курсу України студенти ФММ, завдяки участі в подібних проєктах, суттєво розширюють своє світосприйняття та практичні навички, що робить їх більш відкритими, креативними і готовими до створення нестандартних інновацій.

Сьогодні випускники ФММ працюють на керівних та професорсько-викладацьких посадах у провідних університетах України (зокрема КНУ ім. Т.Шевченка, НЕУ ім. В.Гетьмана, НаУКМА) та світу (університетах Швеції, Франції, Об'єднаних Арабських Еміратів, Росії тощо). Майже не існує сфер національної економіки, де б не працювали наші випускники. А ще США, Канада, Чилі, Велика Британія, Франція, Німеччина, Італія, Польща, Чехія, країни СНД – ось далеко не повний перелік країн, які оцінили високий кваліфікаційний рівень українців – вихованців ФММ. Горде звання КПІшника несуть випускники ФММ, що працюють чи працювали в Кабінеті Міністрів України, КМДА та ін.

Навчатися на перспективу

Сучасним молодим людям, які виходять зі стін КПІ ім. Ігоря Сікорського, важливо чітко розумі-

ти, в якому напрямі шукати інноваційні рішення, що стануть ефективними і принесуть прибутки, як самостійно користуватися набутим інтелектуальним ресурсом. Студентів технічного університету в рамках вивчення економічних дисциплін навчають новітніх підходів, методик та інструментів управління, що дають можливість передбачувати та управляти майбутнім на основі глибокого вивчення ринкових тенденцій минулого і сьогодення та екстраполювати їх у майбутнє. Наприклад, у реалізації глобального дослідження з метою розроблення Форсайту економіки України для середньострокового і довгострокового часових горизонтів, під науковим керівництвом ректора КПІ ім. Ігоря Сікорського академіка НАН України М.З.Згуровського, фундаментальні дослідження виконали саме ФММ.

Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського" є свого роду цілісним і самодостатнім "організмом", який ефективно функціонує і надає якісний інтелектуальний продукт для підготовки сучасних інженерів і економістів, використовуючи переважно власні ресурси. Випускники технічних спеціальностей, які прослухали відповідні економічні дисципліни, не потребуватимуть додаткового навчання на зовнішніх курсах, що стане суттєвою економією їх фінансових і часових ресурсів у майбутньому та забезпечить готовність до різних економічних і життєвих викликів. З метою формування інноваційного

мислення, підприємницького духу та набуття практичних навичок щодо перспектив і можливостей комерціалізації науково-технічних розробок в умовах висококонкурентної ринкової економіки, до магістерських дисертацій студентів інженерних спеціальностей було введено розділ "Розроблення стартап-проєкту", присвячений відбору ідей, створенню концепції продукту, визначенню перспектив ринкової реалізації проєкту та розробленню маркетингової стратегії. Програма методичних рекомендацій до цього розділу була розроблена також викладачами ФММ, які оперативні відреагували на вимоги технічних й інженерних факультетів університету. На даний час розробляються нові економічні дисципліни й їх навчально-методичне забезпечення у межах нової спеціальності зварювального факультету "Якість, стандартизація та сертифікація" для підготовки магістрів.

До нових перемог

Цей стислий перелік досягнень ФММ за 25 років його існування продовжує поповнюватися новими здобутками і зверненнями. Але усі вони не були б можливими без щоденної батьківської турботи та уваги університету до факультету, без братерської допомоги та підтримки ФММ усіма інженерними факультетами. Тож хочемо привітати університет у цілому та ФММ зокрема з його двадцять п'ятим днем народження і побажати всім нам якомога більше студентів, плідної творчої співпраці та нескінченного майбутнього!

*Н.В.Юдіна, К.В.Бажеріна,
О.В.Зозульов*

Форум ректорів ВТНЗ України та Польщі: спільні проблеми, проєкти, можливості

*Продовження.
Початок на 1-й стор.*

польські, й українські виші мають дуже гарні наукові здобутки, тому їм варто об'єднати зусилля в напрямі створення спільних проєктів для участі в дослідницьких програмах Європейського Союзу.

Заходи в день відкриття розпочалися з покладання квітів до пам'ятника випускнику КПІ 1906 року Войцеху Свентославському – видатному польському вченому і державному діячеві. Після цього відбулося спеціальне спільне засідання Конференції ректорів технічних університетів Республіки Польща та Асоціації ректорів вищих технічних навчальних закладів України "Проривні проєкти міжнародного співробітництва технічних університетів України і Республіки Польща в науці, технологіях і інновації: університетський супутник, авіакосмічні технології, кібербезпека та фізична ядерна безпека, чиста вода, відновлювана енергетика". Голоували на ньому Михайло Згуровський та Тадеуш Сломка. Для очільників технічних вишів обох країн було про-

ведено презентації найбільш цікавих і перспективних для розвитку або налагодження співпраці проєктів, які реалізуються в КПІ ім. Ігоря Сікорського: "Космічна програма КПІ ім. Ігоря Сікорського", "Сучасне авіаційне та автомобілебудування. Tuscana Engineering Warsaw – співпраця України та Польщі", "Кібернетична безпека", "Національна освітня платформа у сфері ядерної безпеки", "Співпраця України та Польщі за проблематикою "Чиста вода", "Відновлювана енергетика та проєкт за програмою "Польська поміч" та інших.

Після урочистостей відбулося пленарне засідання, на якому учасники Форуму обговорили низку загальних питань, які стосувалися стану, досвіду і перспектив розвитку кооперації польських і українських технічних вишів.

Упродовж другого дня Форум працював у форматі семи круглих столів, на яких розглядалися конкретні питання співпраці. Про їх актуальність свідчили теми, яким були присвячені обговорення: "Міжнародна та зовнішньоекономічна діяльність як фактор інтернаціоналізації сучасного європейського технічного університету

лідерського типу", "Європейська акредитація інженерної освіти. Європейська сертифікація інженерів. Рейтингування навчальних програм", "Можливості програми ЄС Erasmus+ для університетів України та Республіки Польща – добрий старт для розбудови довготривалого співробітництва"; "Подвійні дипломи – співпраця вищих технічних навчальних закладів України та Польщі в галузі освіти", "Європейське мережування стартап-шкіл та формування спільних інноваційних середовищ", "Інформаційний день дослідницьких програм Європейського Союзу "Horizon 2020 INFO DAY" Energy & Environment", "Юридична наука на міждисциплінарних перетинах з вищою технічною освітою". У цих засіданнях взяли участь понад 400 викладачів і науковців.

Атмосфера засідань була діловою і сприяла налагодженню безпосередніх контактів між університетами. Тож не дивно, що в ході круглого столу, присвяченого питанням європейської акредитації інженерної освіти, сертифікації інженерів і рейтингуванню навчальних програм, було підписа-

но зразу дві угоди про порозуміння – між Національним технічним університетом України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" та Познанським університетом технологій, а також між Державним вищим навчальним закладом "Національний гірничий університет" (м. Дніпро) і тим самим Познанським університетом технологій. Своїми підписами ці документи скріпили ректори цих університетів – Михайло Згуровський, Геннадій Півняк і Томаш Лодиговський. Підсумки круглих столів підбили співголови Міжнародного організаційного комітету Форуму Вальдемар Сівінський та Сергій Сидоренко.

Завершився Форум і Українсько-польські дні освіти, науки та інновацій великим концертом "Варшава у Києві" в Центрі культури і мистецтв КПІ ім. Ігоря Сікорського. Участь у ньому взяли кращі художні колективи польських та українських університетів. А спеціальним гостем концерту стала співачка Кація Мошь (Kasia Moś), яка цього року представлятиме Польщу у фіналі пісенного конкурсу "Євробачення".

Дмитро Стефанович

● КОНКУРС

● КОНКУРС ●

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
ОГОЛОШУЄ КОНКУРС

- на заміщення вакантної посади декана (науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю факультету) – радіотехнічного факультету;
- на заміщення вакантної з 15.05.2017 р. посади завідувача кафедри (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри) – кафедри екобіотехнології та біоенергетики;
- на заміщення тимчасово зайнятої посади завідувача кафедри (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри) – кафедри фізичної хімії;
- на заміщення вакантної посади професора (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри) – кафедри фізичної та біомедичної електроніки;
- на заміщення вакантних з 01.09.2017р. посад професорів (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри) по кафедрах:
- кафедри менеджменту;
 - кафедри електромеханічного обладнання енергоємних виробництв;
 - кафедри металознавства та термічної обробки;
 - кафедри гідроаеромеханіки і механотроніки;
 - кафедри виробництва приладів;
 - кафедри автоматики та управління в технічних системах;
 - кафедри акустики та акустоелектроніки (4 посади);
 - кафедри інформаційної безпеки;
 - кафедри математичного моделювання економічних систем;
 - кафедри телекомунікаційних систем;
 - кафедри геобудівництва та гірничих технологій (4 посади);
 - кафедри промислової електроніки;
 - кафедри електромеханіки;
 - кафедри високотемпературних матеріалів та порошкової металургії;
 - кафедри математичних методів системного аналізу (3 посади);
 - кафедри загальної та теоретичної фізики;
 - кафедри нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки;
 - кафедри системного проектування (2 посади);
 - кафедри мікроелектроніки (3 посади);
 - кафедри інтегрованих технологій машинобудування;
 - кафедри техніки і електрофізики високих напруг;
 - кафедри кібернетики хіміко-технологічних процесів;
 - кафедри психології і педагогіки;
 - кафедри конструювання верстатів і машин;
 - кафедри теплотехніки та енергозбереження;
 - кафедри механіки пластичності матеріалів та ресурсозберігаючих процесів;
 - кафедри лазерної техніки та фізико-технічних технологій (3 посади);
 - кафедри технології машинобудування (2 посади);
 - кафедри динаміки і міцності машин та опору матеріалів (4 посади);
 - кафедри електронних приладів та пристроїв (2 посади);
 - кафедри теорії, практики та перекладу французької мови;
 - кафедри інженерії поверхні (2 посади);
 - кафедри системного програмування та спеціалізованих комп'ютерних систем;
 - кафедри історії;
 - кафедри математичної фізики (4 посади);
 - кафедри хімічного, полімерного та силікатного машинобудування (2 посади);
 - кафедри обчислювальної техніки (3 посади);
 - кафедри фізичної та біомедичної електроніки (2 посади);
 - кафедри міжнародної економіки;
 - кафедри філософії;
 - кафедри звукотехніки та ресстрації інформації (2 посади);
 - кафедри електрозварювальних установок;
 - кафедри теоретичної механіки;
 - кафедри приладобудування (2 посади);
 - кафедри промислової біотехнології (2 посади);
 - кафедри машин та апаратів хімічних та нафтопереробних виробництв;
 - кафедри приладів та систем керування літальними апаратами;
 - кафедри теплоенергетичних установок та атомних електростанцій;
 - кафедри інформаційно-телекомунікаційних мереж;
 - кафедри автоматизованих систем обробки інформації та управління;
 - кафедри електричних станцій;
 - кафедри телекомунікацій;
 - кафедри теоретичної електротехніки (3 посади);
 - кафедри радіоконструювання та виробництва радіоапаратури (2 посади);
 - кафедри соціології;
 - кафедри господарського та адміністративного права;
 - кафедри теоретичної і промислової теплотехніки (2 посади);
 - кафедри автоматизації проектування енергетичних процесів і систем;
 - кафедри електричних мереж та систем;
 - кафедри радіотехнічних пристроїв та систем;
- на заміщення посад доцентів (канд. наук, доц., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри), старших викладачів (канд. наук, науковий ступінь відповідно до профілю кафедри), викладачів, асистентів, тимчасово зайнятих до проведення конкурсу та вакантних з 01.09.2017 р. по інститутах, факультетах, кафедрах:
- Факультет електроніки**
Кафедра фізичної та біомедичної електроніки
доцентів – 2
старших викладачів – 1
асистентів – 1
- Кафедра звукотехніки та ресстрації інформації
старших викладачів – 3
асистентів – 6
- Кафедра мікроелектроніки
доцентів – 1
старших викладачів – 1
асистентів – 2
- Кафедра електронних приладів та пристроїв
доцентів – 4
старших викладачів – 1
- Кафедра акустики та акустоелектроніки
доцентів – 3
- Кафедра конструювання електронно-обчислювальної апаратури
доцентів – 4
- Факультет інформатики та обчислювальної техніки**
Кафедра автоматизованих систем обробки інформації та управління
доцентів – 5
старших викладачів – 3
асистентів – 2
- Кафедра обчислювальної техніки
доцентів – 7
старших викладачів – 3
асистентів – 3
- Кафедра автоматики та управління в технічних системах
доцентів – 7
старших викладачів – 4
асистентів – 4
- Кафедра технічної кібернетики
доцентів – 7
старших викладачів – 3
- Факультет електроенерготехніки та автоматики**
Кафедра електромеханіки
доцентів – 5
старших викладачів – 2
асистентів – 1
- Кафедра електричних станцій
доцентів – 1
старших викладачів – 2
асистентів – 2
- Кафедра відновлювальних джерел енергії
доцентів – 1
- Кафедра автоматизації енергосистем
доцентів – 3
старших викладачів – 1
- Кафедра автоматизації електромеханічних систем та електроприводу
доцентів – 2
старших викладачів – 2
- Кафедра електричних мереж та систем
доцентів – 1
асистентів – 1
- Кафедра техніки і електрофізики високих напруг
доцентів – 1
- Кафедра теоретичної електротехніки
доцентів – 8
старших викладачів – 3
- Факультет менеджменту та маркетингу**
Кафедра промислового маркетингу
доцентів – 1
старших викладачів – 1
- Кафедра менеджменту
доцентів – 5
старших викладачів – 4
- Кафедра міжнародної економіки
доцентів – 7
- Кафедра математичного моделювання економічних систем
доцентів – 4
старших викладачів – 1
- Кафедра економіки і підприємництва
доцентів – 5
- Інститут телекомунікаційних систем**
Кафедра телекомунікацій
доцентів – 1
старших викладачів – 3
- Кафедра інформаційно-телекомунікаційних мереж
доцентів – 1
старших викладачів – 1
асистентів – 1
- Інститут енергозбереження та енергоменеджменту**
Кафедра електропостачання
доцентів – 6
старших викладачів – 2
асистентів – 1
- Кафедра автоматизації управління електротехнічними комплексами
доцентів – 3
старших викладачів – 2
- Кафедра електромеханічного обладнання енергоємних виробництв
доцентів – 3
- Кафедра геобудівництва та гірничих технологій
доцентів – 1
- Кафедра теплотехніки та енергозбереження
доцентів – 3
- Кафедра охорони праці, промислової та цивільної безпеки
доцентів – 3
старших викладачів – 1
асистентів – 1
- Кафедра інженерної екології
асистентів – 1

► **Факультет соціології і права**

Кафедра історії
доцентів – 4
викладачів – 2
Кафедра господарського та адміністративного права
старших викладачів – 1
викладачів – 1
Кафедра філософії
доцентів – 3
викладачів – 4
Кафедра соціології
старших викладачів – 1
Кафедра психології і педагогіки
доцентів – 3
старших викладачів – 2
Кафедра інформаційного права та права інтелектуальної власності
доцентів – 1
Кафедра публічного права
доцентів – 1
викладачів – 1

Фізико-математичний факультет

Кафедра загальної фізики та фізики твердого тіла
доцентів – 6
старших викладачів – 5
Кафедра нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки
доцентів – 6
старших викладачів – 2
Кафедра загальної і теоретичної фізики
доцентів – 4
старших викладачів – 2
Кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей
доцентів – 9
старших викладачів – 1
асистентів – 1
Кафедра математичної фізики
доцентів – 4
асистентів – 1
Кафедра диференціальних рівнянь
доцентів – 8
Кафедра загальної та експериментальної фізики
доцентів – 3
старших викладачів – 3

Фізико-технічний інститут

Кафедра інформаційної безпеки
доцентів – 3
асистентів – 2
Кафедра математичних методів захисту інформації
доцентів – 1
старших викладачів – 1
асистентів – 1
Кафедра фізики енергетичних систем
асистентів – 1
Кафедра фізико-технічних засобів захисту інформації
доцентів – 1
старших викладачів – 2

Видавничо-поліграфічний інститут

Кафедра технології поліграфічного виробництва
доцентів – 6
старших викладачів – 2
Кафедра репрографії
доцентів – 2
старших викладачів – 2
Кафедра машин та агрегатів поліграфічного виробництва
старших викладачів – 1

Кафедра графіки
старших викладачів – 1
Кафедра видавничої справи та редагування
доцентів – 6
старших викладачів – 3
Кафедра організації видавничої справи, поліграфії та книгорозповсюдження
доцентів – 3
асистентів – 1

Факультет лінгвістики

Кафедра теорії, практики та перекладу англійської мови
доцентів – 3
старших викладачів – 2
викладачів – 4
Кафедра теорії, практики та перекладу німецької мови
доцентів – 4
старших викладачів – 6
Кафедра теорії, практики та перекладу французької мови
доцентів – 7
старших викладачів – 2
викладачів – 1
Кафедра англійської мови технічного спрямування №1
старших викладачів – 13
викладачів – 14
Кафедра англійської мови технічного спрямування №2
доцентів – 2
старших викладачів – 11
викладачів – 17
Кафедра англійської мови гуманітарного спрямування №3
доцентів – 2
старших викладачів – 7
викладачів – 8
Кафедра української мови, літератури та культури
доцентів – 5
старших викладачів – 6
викладачів – 3

Факультет біомедичної інженерії

Кафедра біомедичної інженерії
старших викладачів – 2
Кафедра спортивного вдосконалення
доцентів – 2
старших викладачів – 10
викладачів – 7
Кафедра фізичного виховання
доцентів – 1
старших викладачів – 14
викладачів – 8
Кафедра біобезпеки і здоров'я людини
доцентів – 1
старших викладачів – 2
викладачів – 1
Кафедра біомедичної кібернетики
старших викладачів – 2

Інженерно-хімічний факультет

Кафедра автоматизації хімічних виробництв
доцентів – 5
старших викладачів – 2
асистентів – 2
Кафедра екології та технології рослинних полімерів
доцентів – 4
старших викладачів – 2
Кафедра машин та апаратів хімічних і нафтопереробних виробництв
доцентів – 2
старших викладачів – 3

Кафедра хімічного, полімерного і силікатного машинобудування
доцентів – 3

Радіотехнічний факультет

Кафедра радіоконструювання та виробництва радіоапаратури
доцентів – 4
старших викладачів – 4
асистентів – 2

Кафедра радіотехнічних пристроїв та систем
доцентів – 6

старших викладачів – 4

Приладобудівний факультет

Кафедра приладів і систем орієнтації та навігації
доцентів – 1
старших викладачів – 3
Кафедра приладів і систем неруйнівного контролю
доцентів – 1
старших викладачів – 1

Кафедра виробництва приладів
доцентів – 1
старших викладачів – 1
асистентів – 1

Кафедра приладобудування
доцентів – 4

Кафедра оптичних та оптико-електронних приладів
доцентів – 1

Теплоенергетичний факультет
Кафедра автоматизації проектування енергетичних процесів і систем
доцентів – 8
старших викладачів – 6

Кафедра атомних електростанцій та інженерної теплофізики
доцентів – 6
старших викладачів – 1
асистентів – 3

Кафедра теоретичної і промислової теплотехніки
доцентів – 4

Факультет авіаційних і космічних систем

Кафедра теоретичної механіки
доцентів – 2

Кафедра приладів та систем керування літальними апаратами
доцентів – 1

Кафедра інформаційно-виміральної техніки
доцентів – 4
старших викладачів – 1

Механіко-машинобудівний інститут

Кафедра конструювання верстатів і машин
доцентів – 7
старших викладачів – 1

Кафедра інтегрованих технологій машинобудування
доцентів – 1

Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій
доцентів – 3
старших викладачів – 1

Кафедра динаміки і міцності машин та опору матеріалів
доцентів – 1

Кафедра технології машинобудування
доцентів – 4
старших викладачів – 3

Кафедра прикладної гідроаеромеханіки і механотроніки
доцентів – 3
старших викладачів – 1

Кафедра прикладної механіки
доцентів – 2

Кафедра механіки пластичності матеріалів та ресурсозберігаючих процесів
доцентів – 3

Інститут прикладного системного аналізу

Кафедра математичних методів системного аналізу
доцентів – 9
асистентів – 1

Кафедра системного проектування
доцентів – 4
старших викладачів – 1
асистентів – 1

Факультет прикладної математики

Кафедра прикладної математики
доцентів – 1
старших викладачів – 3
асистентів – 2

Кафедра програмного забезпечення комп'ютерних систем
старших викладачів – 2
асистентів – 1

Кафедра системного програмування та спеціалізованих комп'ютерних систем
доцентів – 3
асистентів – 2

Факультет біотехнології та біотехніки

Кафедра промислової біотехнології
доцентів – 2
старших викладачів – 1

Кафедра біотехніки та інженерії
доцентів – 2

Зварювальний факультет
Кафедра зварювального виробництва
доцентів – 1

Кафедра електрозварювальних установок
доцентів – 2

Хіміко-технологічний факультет

Кафедра органічної хімії та технології органічних речовин
доцентів – 3
старших викладачів – 2

Кафедра технології електрохімічних виробництв
доцентів – 3

Кафедра загальної та неорганічної хімії
доцентів – 2
асистентів – 1

Кафедра кібернетики хіміко-технологічних процесів
доцентів – 4

Кафедра технології неорганічних речовин і загальної хімічної технології
доцентів – 4
асистентів – 2

Кафедра хімічної технології кераміки і скла
асистентів – 1

Інженерно-фізичний факультет

Кафедра фізики металів
доцентів – 3

Кафедра металознавства та термічної обробки
доцентів – 2

Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії
доцентів – 1

Кафедра ливарного виробництва чорних і кольорових металів
доцентів – 2

Термін подання документів – місяць від дня опублікування оголошення.

Адреса: 03056, Київ-56, проспект Перемоги, 37, відділ кадрів, кімнати: 103 та 243. Університет житлом не забезпечує.

УКРАЇНСЬКО-ЯПОНСЬКИЙ ЦЕНТР ІНФОРМУЄ

Майстер-клас для шанувальників мистецтва манґа

У шосту річницю Великого східнояпонського землетрусу та аварії на АЕС Фукусіма-1 до України для відкриття виставки "Окіаґарі кобоші для Фукусіми: солідарність від України" прибула делегація на чолі з ініціатором проекту "Окіаґарі Кобоші" – все-світньо відомим японським дизайнером Такадою Кензо. Проект покликаний підтримати постраждалих жителів префектури Фукусіма.

У складі делегації в Україну також завітали представники Асоціації художників манґа Японії – Йошімі Курата, Бан Іппонґі та Норіко Нагано.

Під час перебування в Україні вони провели декілька лекцій та майстер-класів для українських шанувальників мистецтва ілюстрації манґа та японських коміксів загалом. Не минули своєю увагою і Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського", у стінах якого вже



Йошімі Курата та Бан Іппонґі демонструють малюнок

понад 10 років функціонує Українсько-Японський центр.

Гостей, що прийшли до зали засідань Вченої ради, чекали незвичайні враження. Їх там зустріли перевтілені в різних персонажів японські лектори – пан Курата в образі ніндзя, пані Іппонґі в образі принца та пані Нагано в образі героїні відомої в Японії української

казки "Рукавичка". Кожен з них мав свою історію, свої думки, якими вони і поділилися з гостями. У ході розмови під впевненими руками професіоналів на папері один за одним народжувалися герої японських коміксів манґа.

До речі, папір, що використувався для демонстрації, теж мав свою цікаву історію. Її док-

ладно розповів ще один гість – пан Коїчіро Фукасава, представник проекту "Онґаеші", що займається переробкою паперових "журавликів миру", які з усього світу надсилають у місто Хіросіма.

Малюнок, який створили троє художників, вони подарували Українсько-Японському центру КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Після завершення зустрічі серед присутніх були розіграні невеличкі пам'ятні сувеніри – результат повторної переробки тих самих журавликів-оріґамі – віяла, футболки та японські крекери. Утім, на цьому подарунки не закінчилися. Усім охочим роздали папір, на якому художники демонстрували своє мистецтво. Була лише одна умова – намалювати на ньому свої роботи манґа, фото яких надіслати Українсько-Японському центру, який, своєю чергою, передасть їх художникам манґа та представникам проекту "Онґаеші".

Інф. УЯЦ

Японський косплей у виставковій залі УЯЦ

З нагоди святкування "Року Японії в Україні", присвяченого 25-й річниці встановлення дипломатичних зв'язків між Україною та Японією, всією Україною проходять різноманітні заходи. Вони допомагають ближче ознайомитися з культурою та філософією Країни Вранішнього Сонця. Тож і у виставковій залі Українсько-Японського центру КПІ ім. Ігоря Сікорського в Науково-технічній бібліотеці ім. Г.І.Денисенка пройшла виставка "J-COS-ехро: сучасний японський косплей".

Косплей – один з видів перформансу, який полягає у відтворенні персонажів за допомогою костюма та аксесуарів. Слово сформувалося шляхом скорочення двох англійських слів – "costume" та "play", тобто означає "костюмова гра". Косплей виник у середовищі фанатів аніме (японської мультиплікації) та японських коміксів манґа, саме тому зазвичай джерелом перевтілення є персонажі манґа, аніме, відеоігор або історичних фільмів про самураїв.

В Україну косплей прийшов наприкінці 90-х років минулого століття. Перший масовий косплей-захід в Україні відбувся у 2003 році – на святкуванні 6-річчя аніме-клубу Crystal Power.

Щорічно в Україні проходить кілька десятків великих і малих фестивалів та вечірок, присвячених аніме і косплею. Але захід виставкового формату було проведено в Україні вперше. Виставку косплей-костюмів "J-COS-ехро: сучасний японський косплей", представлену в Українсько-Японському центрі, зібрала творча команда Nice Guys. Її відвідувачі мали змогу ознайомитися як з костюмами учасників команди, так і костюмами інших представників спільноти косплеєрів України.

Відкриття виставки 13 березня зібрало значну кількість гостей. Серед них були і художники-ілюстратори коміксів манґа з Японії, які цього ж дня провели лекцію і майстер-клас з малювання манґа. Японські гості теж були в костюмах для косплей. Програма

відкриття передбачала костюмоване дефіле за участю підростаючого покоління косплеєрів, танцювальні та вокальні номери.

Експозиція налічувала близько 40 костюмів, половина з яких – вбрання для дітей віком від 4 місяців до 8 років. Були навіть костюми для вагітних. Також на

виставці було представлено більше 200 робіт так званого фотокосплею – фотографій професійних фотографів та косплей-моделей України і не тільки. Всі костюми були виготовлені українськими майстрами власноруч.

Інф. УЯЦ



На виставці косплей-костюмів

«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІК»

газета Національного технічного університету України

«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

<http://www.kpi.ua/kp>

✉ 03056, Київ-56
проспект Перемоги, 37
корпус № 1, кімната № 221

✉ gazeta@kpi.ua

☎ гол. ред. 204-85-95; ред. 204-99-29

Головний редактор
В.В. ЯНКОВИЙ

Провідні редактори
В.М. ІГНАТОВИЧ
Н.Є. ЛІБЕРТ

Додрукарська підготовка
матеріалів

О.В. НЕСТЕРЕНКО

Начальник відділу
медіа-комунікацій
Д.Л. СТЕФАНОВИЧ

Дизайн та комп'ютерна верстка

І.Й. БАКУН

Л.М. КОТОВСЬКА

Коректор

О.А. КІЛІХЕВИЧ

Регістраційне свідоцтво Кі-130
від 21. 11. 1995 р.

Друкарня КПІ ім. Ігоря Сікорського,
видавництво «Політехніка»,
м. Київ, вул. Політехнічна, 14,
корп. 15

Тираж 500

Відповідальність за достовірність
інформації несуть автори.
Позиція редакції не завжди збігається
з авторською.