



ВІТАННЯ ЗІ СВЯТАМИ!



**Шановні студенти, викладачі, співробітники і науковці
Запорізького національного технічного університету!**

Вітаємо вас з веселими та довгоочікуваними святами – **НОВИМ РОКОМ та РІЗДВОМ ХРИСТОВИМ!** Бажаємо вам і вашим близьким щастя, міцного здоров'я, життєвої мудрості й гармонії!

*Ректорат,
Профкоми ЗНТУ*

ПРОПОНУЄМО ПРИГАДАТИ ЯСКРАВИ МОМЕНТИ РОКУ, ЩО МИНАЄ.



КРАЩИЙ СТУДЕНТ



14-16 грудня 2018 відбувся фінал конкурсу «Кращий студент України». Ця конкурсна програма покликана виявити інтерес та мотивувати студентство України до подальшого розвитку. Переможці регіональних етапів приїхали в Херсон і три дні брали участь у різних заходах, кульмінацією яких стало нагородження переможців. Запоріжжя достойно

представив студент нашого університету – Сергій Шульженко, студент кафедри ЕПА, який отримав перемогу в номінації «Кращий студент-науковець».



Щирі вітання та побажання подальших звершень!

Кафедра ЕПА

БІЗНЕС-ІНКУБАТОР ЗНТУ ПРЕДСТАВЛЯЄ



З 30 листопада по 1 грудня цього року в виставковому центрі «Козак-Палац» відбувся перший фестиваль бізнес-ідей «Start-up fest 2018». Цей захід – це креативний майданчик для формування сучасної системи підтримки підприємництва.

В рамках заходу відбувся конкурс Кубок міста на кращий стартап. Власні ідеї представляли і учасники Бізнес-інкубатора ЗНТУ, відкритого 11 жовтня 2018 року. За підсумками першого від-

біркового туру було відібрано 20 стартапів, серед яких 2 проекти від Бізнес-інкубатора ЗНТУ: Sandbox та CFC.

Проект Sandbox пропонує використання віртуальної реальності (VR) для оволодіння управління складним обладнанням на підприємствах. Це надає можливість покращити результати навчання та значно знизити кількість помилок в роботі з реальним обладнанням. Цей проект отримав високі оцінки та посів 2 місце, а члени команди, студенти кафедри «Інформаційні технології електронних засобів», запрошені на навчання до Instment Business School.

Проект CFC від студентів кафедри менеджменту також зацікавив членів журі. Він пропонує програмне забезпечення, яке дає змогу керівникам отримувати всі фінансові показники діяльності підпри-

ємства в режимі реального часу.



Проект CFC отримав схвальні відгуки журі, крім того, група компаній Global Genesis запропонувала співпрацю у 2019 році з можливістю подальшого інвестування.

Кафедра менеджменту

МОВНА КОМУНІКАЦІЯ У СВІТОВОМУ ПРОСТОРІ



Із такою назвою до Дня української писемності та мови відбулася 5-7 листопада у ЗНТУ вже 15 Міжвишівська наукова конференція за міжнародною участю. В ній брали участь студенти різних факультетів і спеціальностей, які навчаються на першому-п'ятому курсах в різних українських вишах, та магістранти, аспіранти, в тому числі з польського університету імені Адама Міцкевича. Серед запорізьких університетів саме ЗНТУ п'ятнадцятий рік поспіль ініціює до свята української мови науковий форум студентської молоді з актуальних проблем українського мовознавства, риторики, термінознавства, стилістики.

Цьогорічну конференцію урочисто відкрив ректор ЗНТУ – голова ректорів ЗВО Запорізької області, доктор технічних наук, професор Беліков Сергій Борисович, наголосивши на пріоритетах сучасної вищої освіти: наукова робота студентів, їх комунікативна культура та вправне спілкування в обраній професії українською і міжнародними мовами. Привітавши учасників конференції на багатьох європейських мовах, Сергій Борисович власним прикладом закликав студентів поглиблено вивчати державну та інші мови для успішної

професійної комунікації, в тому числі у царині науки.

З ґрунтовною доповіддю про українську мову в сучасному світовому просторі та комунікативну культуру як обов'язкову складову професіоналізму виступила куратор і засновник конференції – доцент кафедри українознавства та загальної мовної підготовки Онуфрієнко Галина Сергіївна.

Журналіст Гладій Оксана Богданівна розповіла про історію створення запорізької телепередачі «Мова як море». Цікаво пройшли пленарне і три секційні засідання. Учасники конференції обговорили впродовж трьох днів такі актуальні проблеми: історичні витoki та теоретичні засади мовної комунікації, діловий етикет у мовній культурі різних країн світу, традиції й особливості українського мовного етикету.

Більшість учасників від ЗНТУ – це студенти гуманітарного факультету, а також факультетів будівництва, архітектури і дизайну, соціальних наук, економіки та управління. У своїх відгуках студенти зазначили, що найкраще публічно виступили з науковими доповідями: Коваленко Єлизавета (ГФ-217), Сафарова Гюнель (ЮФ-217), Кавун Ганна (СН-316), Щербина Артем (ІФ-118), Мусійченко Поліна (БАД-538), Павленко Марія (ГФ-318), Біліонюк Денис (ІФ-218), Череп Тетяна (ХННРА), Пилипенко Валерія (ФЕУ-618), Кичак Олександра (ЗНУ), Назаренко Олена (КНТ-118), Терлецький Станіслав (КНТ-138), випускник ЗДМУ Белінський Богдан, магістрантка ГФ ЗНТУ Бондаренко Ярослава, аспірантка ЗНУ Добровольська Марина. Учасників конференції зацікавила і тематика стендових доповідей, які підготували аспірант Андрій Гладій (м.Познань), студент Мигуль Данило (Кривий Ріг), магістрант Ярошенко Ар-

тем (ЛДУВС), курсантка Когут Єлизавета (Київ), магістрантки Шмига Олександра (Київ) і Маліна Олена (ЗНУ).



Упродовж конференції студенти активно і наполегливо вчилися: переконливо і впевнено викладати обрану тему на широкий загал, робити презентації, уважно слухати наукові виступи інших, записувати важливе для себе і своєї професії, коректно ставити запитання, підсумовувати почуте у виступах та прочитане у стендових доповідях, помічати нюанси обговорюваних проблем, аналізувати власне мовлення та інших доповідачів і не боятися виступати. Студенти набували досвіду цивілізованої мовної комунікації, дуже важливої в кожній професії. Участь у конференції допомогла знайти і нових друзів, і цікавих співрозмовників, збагатити новими знаннями, важливим досвідом і практичними вміннями, надихнула на бажання займатися науковою роботою, досліджувати мовні проблеми, опановувати іноземні мови, досконало знати українську, постійно вдосконалювати своє мовлення.

Єлизавета Сизова БАД-538, Гюнель Сафарова ЮФ-217, Єлизавета Коваленко ГФ-217

ВІДКРИТТЯ «БІЗНЕС-ІНКУБАТОРА ЗНТУ»



2018 року в ЗНТУ за ініціативи кафедр менеджменту та інформаційних технологій електронних засобів відбулося відкриття п'ятого в області бізнес-інкубатора. Майданчиком для нього стала кафедра менеджменту економіко-гуманітарного інституту ЗНТУ.

Метою створеного проекту є надання підтримки у розробці стартапів, бухгалтерська та юридична допомога підприємцям-початківцям. На відкритті були присутні: Елла Слепан, перший заступник голови облдержадміністрації; проф. Сергій Беліков ректор ЗНТУ; Анатолій Остапенко, начальник управління організаційного забезпечення діяльності ради виконавчого апарату Запорізької обласної ради; Артур Гарслян, керівник компанії «ГЛОБАЛ ГЕНЕЗИЗ»; Володимир Степаненко генеральний директор регіонального Фонду підтримки підприємництва в Запорізькій області; Тетяна Пуліна, директор «Бізнес-інкубатора ЗНТУ».



Учасником інкубатора на конкурсній основі може стати студент будь-якого закладу вищої освіти, який пройшов відбір за результатами відкритого конкурсу та готовий зареєструватися як підприємець, або приватний підприємець, який займається бізнесом менше року.

СВЯТО МОЛОДОГО ФАКУЛЬТЕТУ



10 жовтня в актовій залі ЗНТУ відбулась історична подія – день народження факультету будівництва, архітектури та дизайну. Рік тому, відповідно до рішення Вченої ради ЗНТУ та загальних зборів, з ініціативи ректора проф. Сергія Белікова було створено нову структурну одиницю у складі фізико-технічного інституту – факультет будівництва, архітектури та дизайну (декан факультету проф. Антипенко Є.Ю.).

«Об'єднання двох динамічних випускових кафедр – будівельного виробництва та дизайну у факультет – це не тільки велика студентська сім'я, що нараховує понад 500 студентів, але й значний науково-педагогічний потенціал, стратегічною метою якого є формування кваліфікованих фахівців будівельного виробництва, архітектури, дизайну та композиційних матеріалів з відповідними сучасними спеціалізаціями забезпечення економічної привабливості майбутніх архітектурно-будівельно-дизайнерських продуктів Запорізького регіону.» – інформує сайт ЗНТУ.

Ведучі заходу – Анастасія Кладко та Гліб Луні розповіли про історію молодого факультету та запросили проф. Сергія Белікова розпочати концерт, а також нагородити найкращих студентів та викладачів грамотами. «Сьогодні ми підбиваємо перші підсумки діяльності факультету будівництва, архітектури та дизайну. Ідея створення давно дозрівала і раптом вибухнула: факультет

відбувся.

ФБАД має достойних студентів, гарний викладацький склад, плідні стосунки з промисловцями, в тому числі з нашим найпотужнішим підприємством «Мотор Січ». Тож сьогодні я хотів би привітати факультет, його студентів та викладачів, і нагородити грамотами найкращих.» – сказав ректор.

Проте, окрім нагородження науковців БАДу, концерт ще мав чим нас здивувати: неймовірний танок в будівельних касках від прекрасної команди красунь «Луан Арт», команда «Uptown Funk» зі спортивним танцем, гурт «Два из двух» з пісню Макса Коржа «Пламенный свет», пісня про кохання від Дениса Золотарьова, «шкільний гумор» від команди КВК «Не Арина мать», і куди ж без нашої зіроньки ЗНТУ – Анни Косович з пісню про Україну. Це були неймовірні виступи. **Вітаємо факультет БАД з річницею!**

Тетяна Коляда
МТУ-216

КУБОК УКРАЇНИ ЗІ СПОРТИВНОЇ АЕРОБІКИ



В оновленому палаці спорту «Юність» 24.11.2018 відбулися фінальні змагання Кубка України зі спортивної

аеробіки, в яких прийняли участь команди одинадцятих областей. Запоріжжя має честь закривати національний сезон спортивної аеробіки на правах лідера спортивної аеробіки країни та базового міста національної збірної.

На змаганнях, що проходили у різних вікових категоріях, господаркам вдалося підтвердити свій високий клас. Команда Запорізької області (яка складається на основі спортсменів ЗНТУ) посіла перше місце у командному заліку та одержала Кубок України 2018!

Підготували команди: збірну зі

спортивної аеробіки ЗНТУ – Світлана Атаманюк, збірну з фанк-аеробіки ЗНТУ – МСМК Катерина Шеховцова та тренер дитячої збірної команди ЗНТУ Олександра Подопрігора.

Справжньою окрасою заходу став флеш-моб від студентів різних факультетів за спеціалізацією «аеробіка» з фізичної культури, у якому взяли участь понад 150 студентів. **Вітаємо! Бажаємо нашим спортсменам наснаги і перемог у майбутньому!**

Кафедра фізичної культури, олімпійських та неолімпійських видів спорту

СПІВРОБІТНИЦТВО, ЩО ПЕРЕВІРЕНО РОКАМИ



З 29 жовтня по 2 листопада в Запорізькому національному технічному університеті професор Католицького Університету Льовена (Бельгія), почесний професор ЗНТУ Пітер Аррас провів лекції «Віртуальне прототипування», «3D принтинг» та «Світовий енергетичний баланс та автомобілізація: проблеми та перспективи» для студентів та-

ких факультетів ЗНТУ: комп'ютерних наук і технологій, машинобудівного та автомобільного.

Також викладачі та наукові співробітники ЗНТУ разом із співробітниками АТ Мотор-Січ пройшли 2 листопада тренінг з використання методу скінченних елементів в CAD-системі CREO для розрахунків характеристик міцності штучних імплантів.

Ці лекції стали можливими завдяки програмі індивідуальної мобільності Erasmus+ KA1 за підтримки Європейського союзу, що діє з Католицьким Університетом Льовена з 2015 року. Під час наради щодо перспектив співпраці ректор ЗНТУ д.т.н., проф. С.Б. Беліков зазначив унікальність Інженерного факультету Католицького університету Льовена, що активно співпрацює

вже з 4 факультетами ЗНТУ, зокрема машинобудівним факультетом, автомобільним факультетом, факультетом комп'ютерних наук і технологій та факультетом будівництва, архітектури і дизайну.

В рамках програми індивідуальної мобільності студенти ЗНТУ мають можливість навчатись у європейських університетах протягом 4-6 місяців. Сьогодні підписано 7 інституційних угод з вищими навчальними закладами Бельгії, Німеччини, Австрії, Іспанії, Румунії. Більш детальну інформацію можна знайти на сайті (<http://zntu.edu.ua/akademichna-mobilnist>).

Відділ міжнародних зв'язків та роботи з іноземними студентами

БИТВА УНІВЕРСИТЕТІВ: СТУДЕНТСЬКИЙ КІНОФЕСТИВАЛЬ

Останні акорди програно, а кадри показано. Ось і все – позаду 6-й, заключний етап «Битви університетів». Весь цей час ми героїчно боролися за звання кращого вишу, і нарешті боротьба позаду. Заключний етап проводився в Запорізькому національному технічному університеті. Студенти з інших університетів міста з цікавістю оглядали відремонтовану актову залу ЗНТУ з нетерпінням чекаючи початку. І ось воно – перші кадри вже на екрані.

Протягом двох годин всі присутні мали задоволення споглядати кінокартини, створені талановитими студентами шести університетів Запоріжжя. Дехто з учасників продемонстру-

вав декілька фільмів, кожний з яких справив враження на глядачів. Бурхливу реакцію викликав фільм ЗДІА, який поєднав у собі не тільки сучасну музику, а і з гумором представив вищезгаданий навчальний заклад. Роботи ЗНТУ також привернули увагу. Зокрема, анімаційний мультфільм про звичайні будні студентів у гуртожитках.

Призові місця розподілилися наступним чином: І-е місце – Запорізький національний університет; II-ге місце – Запорізька державна інженерна академія; III-є місце – Запорізький національний технічний університет.

*Карина Боровик,
СН-317*



УВАГА КОНКУРС!

Запорізький національний технічний університет оголошує конкурс на заміщення посад:

- ▷ завідувача кафедри –1; «Облік і оподаткування»
- ▷ завідувача кафедри –1. «Прикладна математика»

Термін подання заяв та документів для участі у конкурсі – один місяць від дня оголошення конкурсу в газеті. Документи подаються на ім'я ректора університету. Заяву перед поданням необхідно зареєструвати у відділі діловодства університету. Адреса університету: 69063, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 64

НАЙВИЩА ЦІННІСТЬ



Життя людини завжди було і буде найвищою цінністю. Кожне життя – унікальне і неповторне, але іноді воно може опинитися під загрозою. В такі моменти часто порятунком стає донорська кров. Уже дев'ять років в За-

порізькому національному технічному університеті існує традиція – «День Донора». Захід проводиться двічі на рік. Долучитися до благородної акції могли всі бажаючі, кому виповнилося 18 років, і хто не має протипоказань.

В цьому році (17, 18 жовтня) до тимчасового пункту прийому крові з бажанням допомагати завітали 184 студенти. Рекордсменом став факультет комп'ютерних наук та технологій, на другому місці факультет радіоелектроніки та телекомунікацій, на третьому та четвертому – факультети соціальних наук, міжнародного туризму та управління. Також подяка представникам факультетів економіки та управління й транспортного факультету.

Бути донором крові – дуже почесно і відповідально. За інформацією багатьох досліджень, у донорів-волонтерів відзначають підвищення імунітету, загальне омолодження організму, підвищення стійкості до крововтрати і навіть зменшення ризику хвороб серцево-судинної системи.



Сама процедура здачі крові займає кілька хвилин, а кров одного донора може врятувати життя трьох людей. Дякуємо учасникам за чуйність, милосердя та небайдужість!

*Тетяна Коляда
МТУ-216*

Укладач
Ганна
Мировська

Редакційна колегія: С. Т. Яримбаш – проректор, К. С. Бондарчук – доцент кафедри українознавства та загальної мовної підготовки, секретар; М. В. Дедков – декан гуманітарного факультету, М. Л. Антонов – декан електротехнічного факультету, Ю. П. Петруша – голова профкому, А. В. Іванченко – голова студентського профкому, С. В. Войтенко, В. О. Рибін, Є. І. Івахненко, Г. В. Клименко – заступники деканів факультетів. Програмна підтримка та комп'ютерна верстка – Олександр Набережний; коректор – Катерина Бондарчук. Підготовлено в Vim та зверстано в системі L^AT_EX.

« ІНЖЕНЕР-МАШИНОБУДІВНИК »

газета Запорізького національного технічного університету видається з 1960 року. Засновник і видавець – ректорат ЗНТУ.

Адреса редакції: 69063, Запоріжжя, вул. Жуковського, 64. Телефони: 769-84-68, внутрішній: 4-68.

Свідчення про державну реєстрацію 33 №84 від 03.03.1994 р. Свідчення суб'єкта видавничої справи ДК №2394 від 27.12.2005 р.

Тираж 50 прим. Електронна версія: zntu.edu.ua