

ЗВІТ ЗІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

2024



#1



серед ЗВО України в рейтингу
Times Higher Education Impact Rankings
2024

топ 201–300 університетів світу



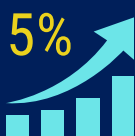
за успішністю в досягненні Цілей сталого розвитку ООН

 **>30%** площі університету вкрито лісовою рослинністю

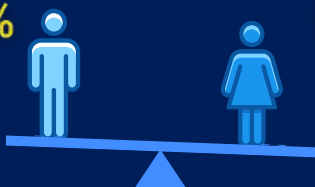
 **>20%** площі університету вкрито насадженою рослинністю

784

наукових договорів на проведення наукових досліджень, створення науково-технічної продукції та надання послуг у сфері наукової і науково-технічної діяльності виконувалися впродовж звітного року



47%



53%

Гендерне співвідношення академічного персоналу

461



здобувачів освіти стали переможцями й призерами всеукраїнських та міжнародних спортивних змагань



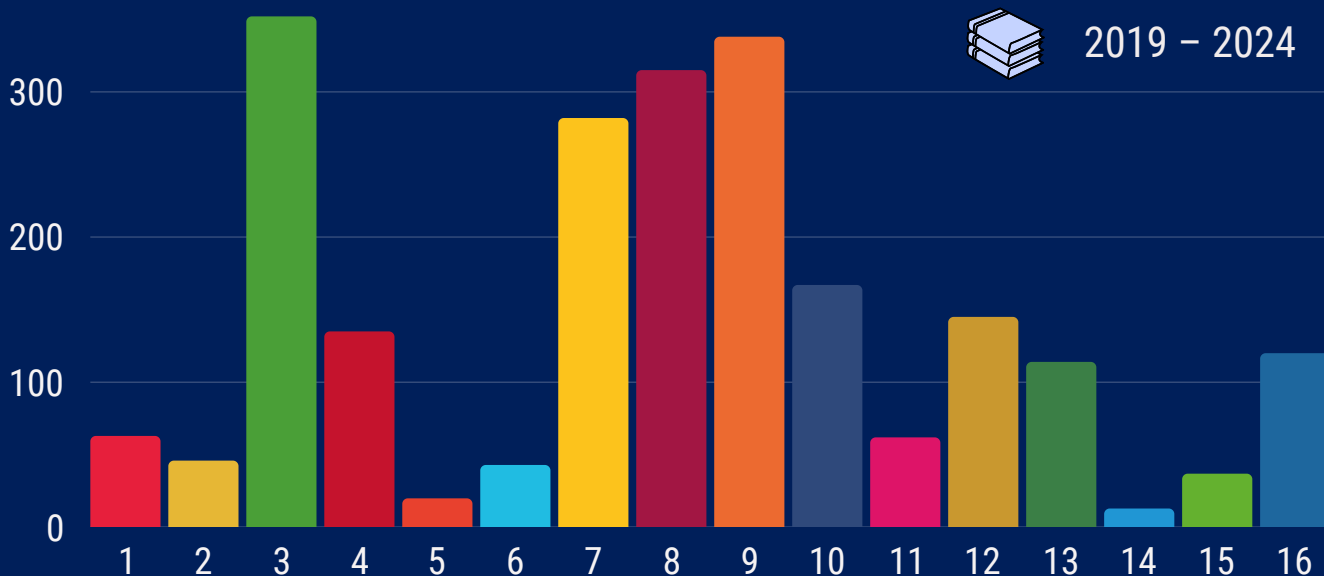
15%

385

76

з них у всеукраїнських змаганнях володарів титулів чемпіонів і призерів міжнародних змагань

Кількість публікацій відповідно до ЦСР за останні 5 календарних років за даними БД Scopus



2019 – 2024



Сумський державний університет – провідний заклад вищої освіти, який в умовах війни демонструє стійкість, продовжуючи надавати якісну освіту, проводити наукові дослідження та виконувати важливу соціальну місію.

Університет успішно інтегрує основні принципи сталого розвитку у свою діяльність. З цією метою розроблено та впроваджено відповідну нормативну базу, зокрема, «Узагальнюючу систему показників діяльності університету щодо досягнення Цілей сталого розвитку ООН». Крім того, низку показників сталого розвитку включено до Методики визначення рейтингу структурних підрозділів університету.

Унаслідок цього університет щороку збільшує кількість публікацій на тему сталого розвитку й посідає провідні позиції серед українських закладів вищої освіти в міжнародних рейтингах, зокрема тих, що оцінюють досягнення Цілей сталого розвитку.

#2 місце серед закладів вищої освіти України в міжнародних рейтингах Webometrics, UI GreenMetric World University Ranking, QS World University Rankings: Sustainability



У цьому звіті представлено інформацію про досягнення університету за окремими Цілями сталого розвитку в 2024 році.

**1 ПОДОЛАННЯ
БІДНОСТІ**



27



Університет забезпечує доступ до вищої освіти для всіх соціальних груп, у тому числі з залученням державної фінансової підтримки. Згідно з колективним договором між адміністрацією та профспілковими організаціями СумДУ, передбачено зниження вартості надання освітніх послуг.

379 соціальних
стипендій

80 з них отримують
внутрішньо переміщені
особи



2701 звернення здобувачів вищої освіти щодо
безкоштовної психологічної підтримки



Університет бере участь у програмах міжурядового партнерства, які дозволяють навчатися громадянам-вихідцям з країн із низьким та нижче середнього рівнем доходів за кошти державного бюджету.

ЮРИДИЧНА КЛІНІКА НАВЧАЛЬНО-НАУКОВОГО ІНСТИТУТУ ПРАВА



Надає безоплатні юридичні консультації, які спрямовані на допомогу всім, хто потребує, зокрема внутрішньо переміщеним особам. Окрім цього, організовує різноманітні просвітницькі заходи, спрямовані на підвищення правової обізнаності громадян та підтримку їхньої правової культури.

Завдяки регулярному оновленню даних, на сайті клініки актуальна інформація стає більш доступною тим, хто її потребує. Зокрема, вона охоплює питання призначення та виплати допомоги малозабезпеченим сім'ям, послуги для ВПО в «Дії», порядку отримання статусу ВПО та багато іншого.

БІБЛІОТЕКА СУМДУ



Забезпечує безоплатне обслуговування та надання можливостей для самореалізації, отримання освіти, спілкування, дозвілля та особистісного розвитку. Сприяє поширенню якісних інформаційних ресурсів серед малозабезпечених осіб, розвитку їхньої творчості та інтелектуальних ідей.

ЦЕНТР ВЕТЕРАНСЬКОГО РОЗВИТКУ



Створює умови для професійного розвитку та адаптації ветеранів і їхніх родин, забезпечуючи навчання, перепідготовку, підвищення кваліфікації та розвиток підприємницьких здібностей.

ЦЕНТР СОЦІАЛЬНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ



Бере участь у створенні регіональних та державних нормативних актів для впровадження програм боротьби з бідністю. Також сприяє захисту інтересів різних громадянських груп, приділяючи особливу увагу вразливим категоріям.

7

програм з надання безкоштовного доступу до освітніх ресурсів особам, які не навчаються в університеті

88

університетських заходів, відкритих для всіх бажаючих: публічні лекції, громадські освітні заходи

Стартап-центр університету «New Generation», що займається, зокрема, безоплатною підтримкою студентів та викладачів у впровадженні інноваційних ідей, успішно взяв участь і здобув перемогу в конкурсі проєктів Міністерства освіти і науки України.



Представники юридичної клініки взяли участь в інтеграційному заході, присвяченому Всесвітньому дню біженців «Життя в одній валізі». Захід відбувся в межах проєкту «Підтримка спроможності системи соціального захисту населення щодо реєстрації внутрішньо переміщених осіб» за фінансування Агентства ООН у справах біженців в Україні.

Представники комунальної установи «Берегиня» успішно завершили програму підвищення кваліфікації щодо стратегій організації соціальних послуг для вразливих груп населення, яка реалізовувалася з використанням дистанційного навчання на платформі «Examenarium».



2 ПОДОЛАННЯ ГОЛОДУ



2024

7



Комплекс громадського харчування (КГХ) університету включає:

- їдальні,
- кафе,
- кафетерії,
- буфети.



КГХ в усіх торговельних точках забезпечує доступне та здорове харчування для студентів, працівників та всіх інших відвідувачів; помірні ціни; широкий вибір їжі, включаючи вегетеріанські та веганські страви в меню їдалень та кафе кампусу. Надається пріоритет місцевим постачальникам.

3,3

млн грн

було виплачено студентам-сиротам на харчування



Для забезпечення сталої роботи КГХ, зокрема під час відключень електроенергії, протягом звітного року силами адміністративно-господарської частини університету було:

- обладнано електропостачання від генераторів у центральній їдальні;
- встановлено додаткове теплове та допоміжне обладнання у виробничому приміщенні їдальні корпусу К-2;
- встановлено додаткові освітлювальні прилади в торговельних залах центральної їдальні;
- усунено недоліки, виявлені Держпродспоживнаглядом, згідно з вимогами НАССР.

Проект 101127618 – MedFood – ERASMUS-JMO-2023-HEI-TCH-RSCH «Фальсифікація продуктів та сталий розвиток: Європейський досвід вирішення проблеми» програми ЄС Еразмус+ забезпечив критично важливими знаннями про європейські принципи боротьби з фальсифікацією харчових продуктів та лікарських засобів.

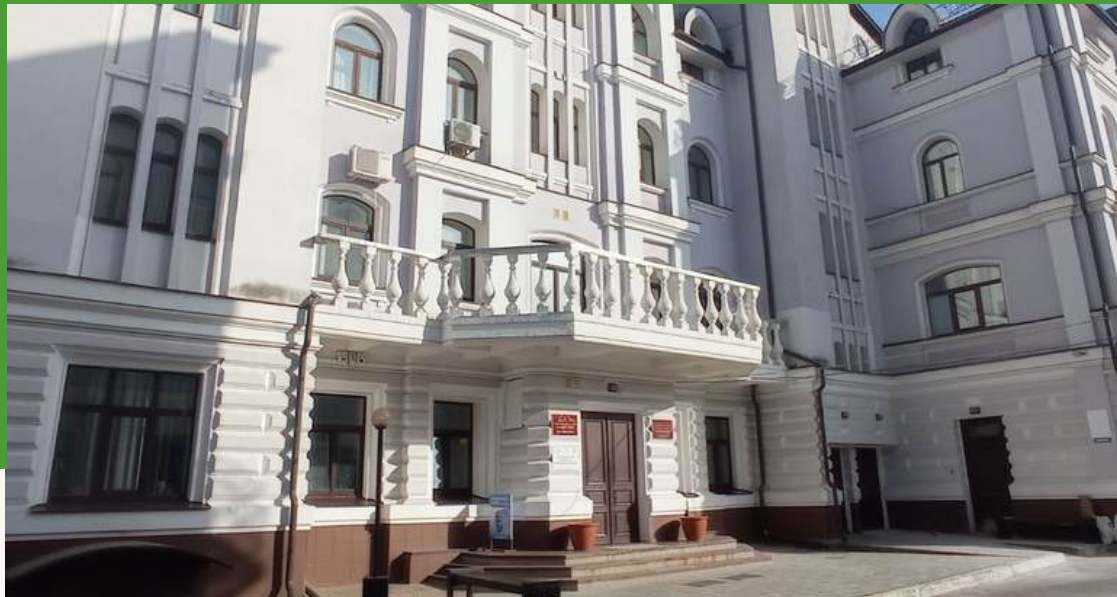


Улітку впродовж 2,5 місяців було проведено комплекс заходів з організації дворазового харчування в центральній їдальні, кафе гуртожитку-готелю та їдальні корпусу К2 для дітей з літніх таборів «Аквабент-СумДУ» та «ArtSchool».

У серпні співробітники КГХ організували в центральній їдальні дворазове харчування для дітей з Сумської спортивної школи карате.



59



Університет бере активну участь у покращенні та популяризації здоров'я серед мешканців, включаючи надання медичних послуг та спортивну активність.

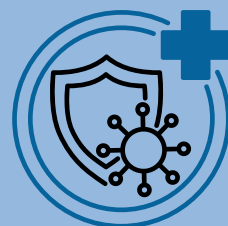
Університетська клініка



Університетська клініка – це лікувально-оздоровчий підрозділ на кампусі, який надає медичні послуги в обсязі покладених посадових обов'язків на кожного її працівника, акредитований заклад охорони здоров'я. Вона має сучасне діагностичне обладнання, надає високваліфіковану лікарську допомогу в широкому спектрі медичних послуг, комфортні умови та індивідуальний підхід, високу якість обслуговування пацієнтів за помірну ціну.

Клініка має структурні підрозділи із надання медико-профілактичних послуг:

- лікувально-профілактичний підрозділ (кабінети прийому спеціалістів та денний стаціонар);
- відділення медичних та профілактичних оглядів;
- діагностичний підрозділ (діагностичний центр томографії, клініко-діагностичну лабораторію, кабінет функціональної діагностики, маніпуляційний кабінет, кабінет ультразвукової діагностики);
- реабілітаційний підрозділ;
- кабінети для фізичної терапії, масажу, лікувально-фізичної культури, кінезотерапії;
- центр кінезотерапії та спортивної медицини.



Протягом звітнього року було запроваджено послуги з фізичної терапії та кінезотерапії, якими, поряд з іншими пацієнтами, почали користуватися й працівники університету. Крім того, підготовлено та втілено проєкт літнього фізкультурно-реабілітаційного табору для дітей «Health-school». У таборі пройшли оздоровлення 26 дітей, з яких 18 дітей співробітників університету, для яких було частково компенсовано вартість перебування. Цей проєкт став першим досвідом оздоровчо-реабілітаційної роботи з дітьми.

Психологічна служба

Психологічна служба надає свої послуги студентам, аспірантам, викладачам та співробітникам університету на безоплатній основі.



До послуг служби належать:

- індивідуальне консультування (у тому числі онлайн),
- психологічна діагностика (індивідуальна й групова),
- психокорекційна робота,
- психопрофілактична робота,
- просвітницька робота.



Спортивний комплекс

У базовому ЗВО функціонували 34 спортивні об'єкти:

- Палац студентського спорту,
- волейбольний центр,
- стадіон,
- майданчики зі штучним покриттям та майданчик для пляжних видів спорту,
- 2 плавальні басейни,
- стрілецький тир,
- 22 спеціалізовані спортивні зали,
- тренажерні та фітнес-зали,
- зали для єдиноборств,
- спортивні локації на водно-веслувальній базі.

У відокремлених структурних підрозділах – 20 спортивних об'єктів: стадіони, ігрові зали, тири та спеціалізовані спортивні зали.

В укриттях базового ЗВО до п'яти раніше створених безпечних спортивних локацій додалося ще 3 спортивні зали.

У Конотопському індустріально-педагогічному фаховому коледжі СумДУ введено в експлуатацію відремонтовану ігрову залу, а у Шосткінському фаховому коледжі СумДУ відновлено діяльність спортивного комплексу.

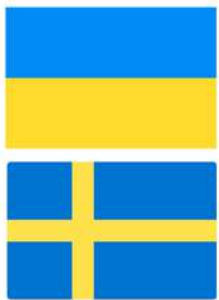
52 спортивні секції у базовому ЗВО
17 спортивних секцій у фахових коледжах

577 студентів у спортивних секціях
> 300 спортивно-масових заходів проведено на матеріально-технічній базі університету

На трьох локаціях було створено приуніверситетські літні табори для дітей із денним двотижневим перебуванням, харчуванням та оздоровленням, в яких оздоровчі послуги були надані 250 школярам.



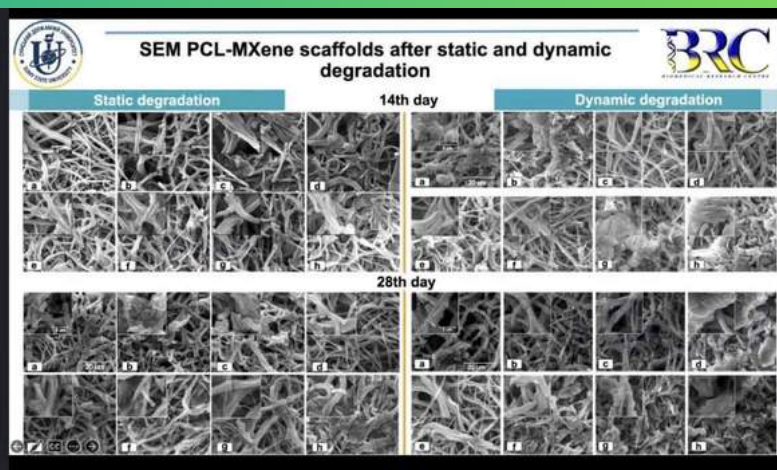
S
U
M
E
Y
A



Україно-шведський дослідницький центр SUMEYA Медичного інституту СумДУ

У межах білateralного україно-латвійського проєкту «Сучасні мідь-вмісні перев'язувальні матеріали» успішно розроблено матеріал із наночастинками міді, який експериментально протестовано на тваринній моделі. Результати досліджень опубліковано в журналі Polymers, а також подано заявку на патентування отриманих наукових досягнень.

Науковці Центру біомедичних досліджень Навчально-наукового медичного інституту СумДУ в межах проєкту EURIZON-BRC-SUMY, що виконується за підтримки програми EURIZON H2020, активно вивчали фундаментальні властивості максенів, щоб інтегрувати їх у медицину й інші галузі завдяки унікальним характеристикам інноваційного матеріалу.



З 12 по 15 червня співробітники кафедри педіатрії ННМІ брали участь у програмі академічної мобільності в університеті м. Любек, Німеччина, де на 31-му Європейському воркшопі з неонатології представили доповіді з актуальних питань надання допомоги новонародженим дітям.

26 лютого представники університету взяли участь у заході щодо впровадження системи піклування про психічне здоров'я в умовах викликів війни. Проректорка з науково-педагогічної роботи поділилася досвідом діяльності психологічної служби університету, яка займається консультуванням, психокорекцією та дослідженнями, залучаючи студентів та викладачів.





Було підписано меморандум про співробітництво з Громадською організацією «Підтримка психічного здоров'я – Асоціація фахівців у галузі психічного здоров'я». У межах співпраці було проведено тренінг «Стресостійкість під час війни».

Асистентка кафедри психології, політології та соціокультурних технологій взяла участь у тренінгу, проведеному Міжнародною організацією з міграції в межах проекту «Шлях стійкості». Мета тренінгу – підготовка тренерів на базі університетів за принципом «Рівний – рівному» для розвитку мережі консультантів з психічного здоров'я.



У межах Всеукраїнської програми ментального здоров'я «Ти як?», започаткованої за ініціативи Олени Зеленської, бібліотека взяла участь у Всеукраїнській акції «Вежа стійкості» до Всесвітнього дня ментального здоров'я.

В укритті Палацу студентського спорту СумДУ 15 жовтня відбулись урочистості з нагоди нагородження студентів та тренерів-викладачів за високі спортивні досягнення у ХІХ Літній Універсіаді України «Спортивне обличчя СумДУ».



4 ЯКІСНА
ОСВІТА



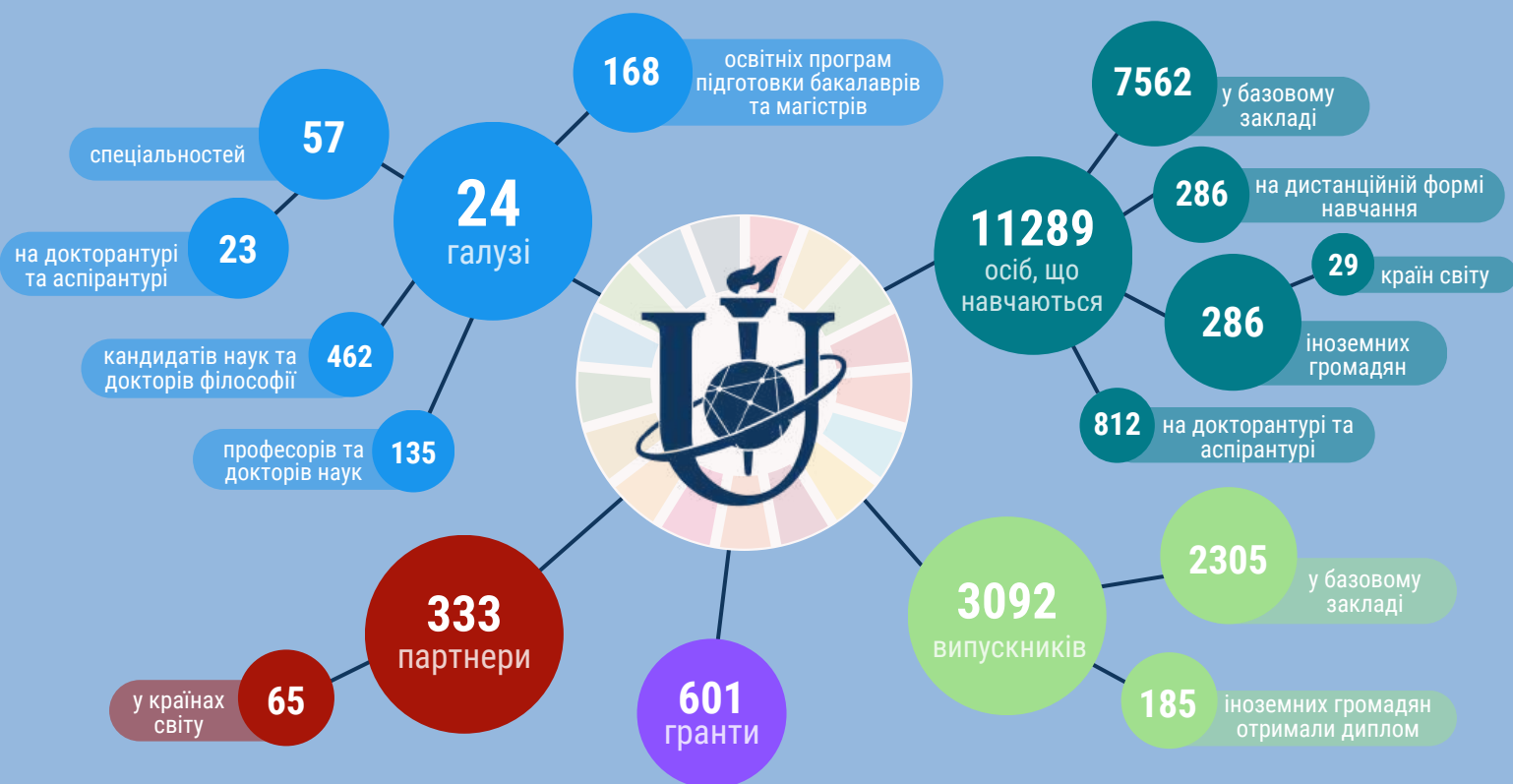
2024

23



Сумський державний університет за стилем, технологіями, якістю наукових та освітніх послуг, а також традиціями міжнародного й міжкультурного співробітництва є закладом вищої освіти європейського рівня.

Високу якість освіти в СумДУ підтверджують місця в галузевих рейтингах Times Higher Education World University Ranking: університет посідає 1 місце серед ЗВО України в галузях «Бізнес і Економіка», «Інженерія», «Фізичні науки», «Соціальні науки», «Медицина та охорона здоров'я».



У звітному році було проведено освітню діяльність за 3 предметними спеціальностями спеціальності «Середня освіта»: фізика, історія та громадянська освіта, англійська мова та зарубіжна література.



Загальний фонд бібліотеки СумДУ

≈3 млн документів

Повнотекстових електронних видань

≈209,3 тис.
документів



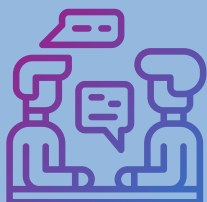
За результатами серпневої версії загального рейтингу Transparent Web Ranking of Repositories, інституційний репозитарій СумДУ посів 1-е місце серед інституційних репозитаріїв України за кількістю публікацій, проіндексованих Google Scholar; 40-ве місце серед 4483 інституційних репозитаріїв світу.



Центр розвитку кадрового потенціалу



Центр розвитку кадрового потенціалу університету – підрозділ, діяльність якого спрямована на забезпечення формування та розвиток ключових загальних та професійних компетентностей усіх категорій працівників університету.



7 проведених програм підвищення кваліфікації з соціальних аспектів сталого розвитку



Програми за компетентностями:

- мовні
- цифрові
- предметні
- фахові та педагогічна діяльність
- комунікаційні



Каталог анонсованих програм
Каталог програм за потребою



Організаційно-методичний центр технологій електронного навчання

Головна мета – розвиток та підтримка єдиної системи електронного навчання (платформи Mix, Екзаменаріум), активне запровадження технологій змішаного та дистанційного навчання і технологій віртуальної та доповненої реальності при підготовці, перепідготовці та підвищенні кваліфікації фахівців різних освітньо-кваліфікаційних рівнів за всіма формами навчання.



Університет отримав срібний рівень у рейтингу найкращих університетів з дистанційними освітніми програмами провідної британської агенції Times Higher Education.





Університет продовжував активно розвивати співпрацю з промисловими компаніями, зокрема RGM group. Завдяки взаємодії з бізнесом студенти мали можливість проходити практику, брати участь у спільних освітніх проєктах й інтегруватися у виробниче середовище.

Міжнародні програми віртуальної мобільності: «Економетрика», організована спільно з Університетом Махатми Джіотібі Пхуле Рохілкханд (Індія) у квітні; «Advanced Manufacturing: Innovations in Materials and Technologies», що тривала з 21 жовтня по 13 грудня та об'єднала СумДУ, Познанську політехніку (Польща), Технічний університет у м. Кошице (Словацька Республіка) та Міжнародну асоціацію технологічного розвитку й інновацій.



Впродовж квітня студенти ННМІ долучилися до проведення понад 20 інформаційних сесій у навчальних закладах міста, де висвітлювались питання першої допомоги, дотримання корисних звичок та кібербезпеки.

Задля розвитку інтересу до науки в школярів, упродовж звітного року було проведено безкоштовні навчальні заходи. Учасники отримали корисні знання та здобули практичний досвід роботи в сучасних лабораторіях університету. До таких заходів належали: Перша біологічна школа, що проводить Навчально-науковий медичний інститут; Школа юного хіміка на базі кафедри теоретичної та прикладної хімії; Інженерна школа-2024 «Прокачай в собі інженера»; Зимові онлайн-школи з кібербезпеки. В організації заходів брали участь викладачі та студенти, крім того, долучилася частина стейкхолдерів.





Доцентка кафедри педіатрії взяла участь у тренінгу з медичної дидактики та методики викладання в межах проєкту DAAD «Ukraine Digital», який пройшов в Інституті дослідження медичної дидактики університету Людвіга-Максиміліана в Мюнхені, Німеччина.

У лютому університет отримав доступ до платформи AMBOSS, розробленої провідними німецькими лікарями, що містить найновішу інформацію та базується на доказовій медицині.



Кафедра кібербезпеки отримала допомогу від Агентства США з міжнародного розвитку



Кафедра кібербезпеки СумДУ отримала технічну допомогу від USAID у межах проєкту «Кібербезпека критично важливої інфраструктури України», що включає сучасне ІТ-обладнання для модернізації освітньої інфраструктури.

26 листопада університет підписав угоди про співпрацю з комунальним некомерційним підприємством «Клінічна лікарня № 5» Сумської міської ради щодо впровадження дуальної форми навчання для підготовки фахівців з реабілітації. Мета — вдосконалення освітніх програм, збільшення практичної складової навчання.



Науково-дослідна робота (НДР): Коопетиція «бізнес – освіта – наука»: інституційно-економічні моделі трансферу інновацій для національної безпеки та сталого розвитку

Сформовано засади коопетиційної акселерації трансферу інновацій у системі «бізнес – освіта – наука» з використанням економетричних моделей, що враховують Цілі сталого розвитку. Розроблено методичні підходи для підвищення ефективності впровадження наукових продуктів.

Розроблено вибіркву дисципліну «Робота з сучасними джерелами інформації», що введена до каталогу вибіркових дисциплін загальної підготовки.

5 ГЕНДЕРНА РІВНІСТЬ



2024

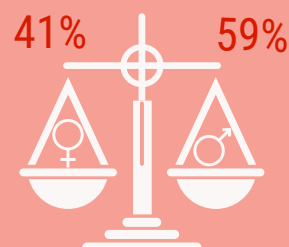
8



4

публікації на тему ґендерної рівності в топ-10% журналів за останні 5 календарних років за даними БД Scopus

Дотримання ґендерної рівності є однією з пріоритетних задач університету. В правилах прийому на навчання зазначається, що всі вступники мають рівні права на вступ, у тому числі незалежно від статі.



ґендерне співвідношення здобувачів освіти

43% жінок-авторів (співавторів) у публікаціях СумДУ за останні 5 календарних років за даними БД Scopus

48% частка жінок на керівних посадах університету

Університет активно впроваджує соціально орієнтовану політику, спрямовану на підтримку сім'ї, демонструючи відповідність європейським тенденціям сталого розвитку. Університет створює міцну платформу для молодих матерів, забезпечуючи можливість успішно поєднувати навчання з вихованням дітей, що сприяє соціальній інтеграції та рівним можливостям в освіті.

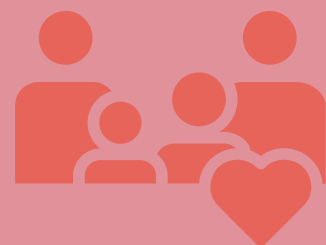
Університет активно впроваджує принципи прозорості та рівності, сприяючи ґендерній справедливості та створенню рівних умов праці для всіх співробітників. У звітному році в Методику визначення рейтингу інститутів, факультетів та кафедр Сумського державного університету (версія 19) додано показники кількості штатних НПП-жінок та тих, що є авторами наукових публікацій за БД Scopus та/або Web of Science.



Впродовж багатьох років функціонує проєкт «Студентський лелека», організований Центром підтримки сім'ї. У співпраці з соціальним педагогом проводилися різноманітні заходи, спрямовані на підтримку дітей із академічної спільноти.

У читальному залі Конгрес-центру в межах ініціативи «Університет дружній до сім'ї» створено дитячий простір «Острів супергероїв».

 УНІВЕРСИТЕТ
дружній до сім'ї





Досягнення студенток у численних конкурсах та змаганнях у спорті, мистецтві та науці є гордістю університетської спільноти.

Студенти університету організували соціальний проєкт «СтереoВільні», метою якого було подолання ґендерних стереотипів серед молоді. Завдяки програмі UPSHIFT та підтримці ЮНІСЕФ учасники тренінгу, віком 14–17 років, отримали знання через інтерактивні обговорення та створення творчих коміксів.



Команда експерток, у тому числі представниці університету, провела аналіз економічної безпеки жінок у 14-ти областях України. Дослідження допомогло ідентифікувати бар'єри, з якими зіштовхуються жінки, та розробити рекомендації для підвищення їхньої економічної стійкості.

17 грудня ректор університету Василь Карпуша взяв участь у підсумковому засіданні Координаційної ради з питань сімейної політики та протидії домашньому насильству, де обговорювали результати роботи та важливість інформаційно-просвітницької діяльності.



6 ЧИСТА ВОДА ТА НАЛЕЖНІ САНІТАРНІ УМОВИ



2024

10



6

заходів з підтримки зусиль громади щодо збереження води поза кампусом університету

1

захід щодо систематичного просування ідей свідомого водоспоживання

1

спільний захід за тематикою водної безпеки

4

засідання Ліцензійної комісії при Сумській ОДА щодо розгляду дотримання ліцензійних умов суб'єктами господарювання з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення

Водоспоживання здійснюється з мережі централізованого водопостачання. Стічні води відводяться до комунальної каналізації з дотриманням Правил приймання стічних вод, що запобігає потраплянню забрудненої води до системи водопостачання.



Проведення різноманітних заходів на території університету супроводжується безоплатним наданням питної води за рахунок закладу.

Використання водозберігаючих технічних засобів та обладнання



Система онлайн-моніторингу споживання води «Energy clock»: у режимі реального часу демонструє споживачеві обсяг використаної води та її вартість.



Енергоефективні посудомийні машини



Енергоефективні пральні машини



Автоматичні крани

В університеті перевага віддається використанню водозберігаючих технічних засобів та обладнання.



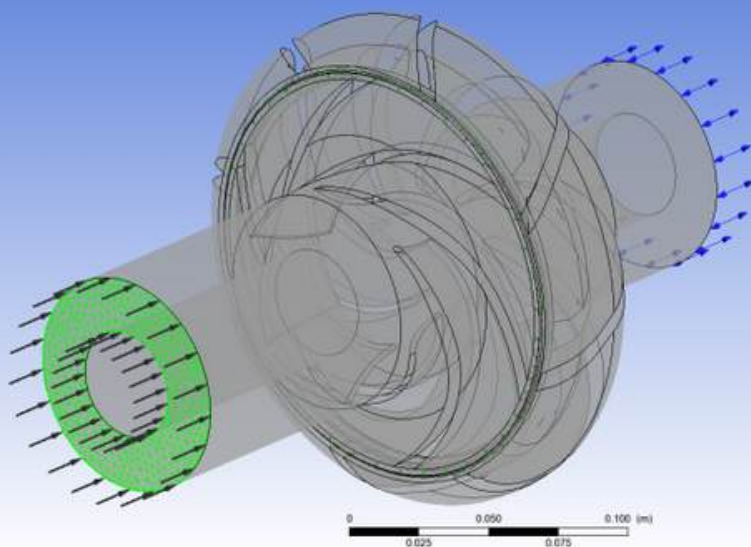
У рамках реалізації політики водозбереження дощові води збираються з прилеглої території та накопичуються в озері, що розміщується на центральному кампусі, та використовуються для поливу зелених насаджень.



Виконано дослідно-конструкторські роботи зі створення занурювального насосу ЗН 8-63-150 високої ефективності (6000 об/хв) та насосного агрегату на його основі ЗНА 8-63-150. Проект включав стадії ескізного та технічного проектування, згідно з розробленим технічним завданням.

У порівнянні з існуючими насосними агрегатами (3000 об/хв), що використовуються у водопостачанні, нова розробка має такі переваги:

- зменшені масогабаритні параметри,
- підвищені показники енергоефективності,
- підвищена надійність.



Доцент кафедри екології та природоохоронних технологій взяв участь у засіданні робочої групи з питань водопостачання, водовідведення та управління відходами, яка створена при Агенції регіонального розвитку Сумської області, у межах реалізації Швейцарсько-українського проекту «Згуртованість та регіональний розвиток України», UCORD.

7 ДОСТУПНА ТА ЧИСТА ЕНЕРГІЯ



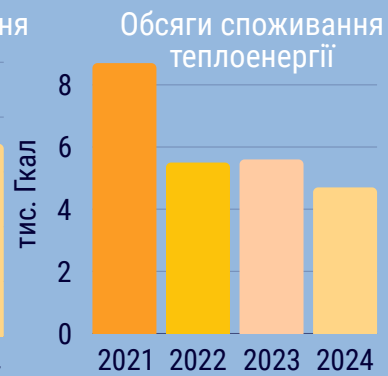
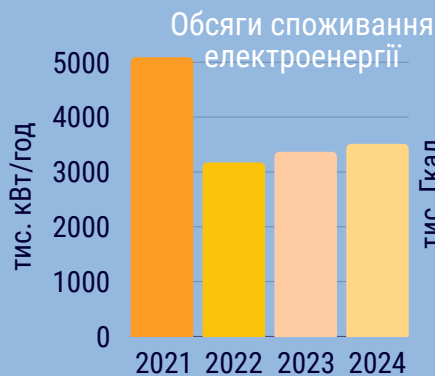
53



В університеті виконується комплексна цільова програма «Енергоефективний СумДУ». Університет — потужний науково-дослідний центр, який займається дослідженнями у сфері енергетики й енергоефективності та реалізацією науково-дослідних проєктів щодо техніко-економічної та екологічної безпечності застосування новітніх енергетичних технологій.

7 проєктів модернізації існуючих будівель для підвищення енергоефективності

2 проєкти для місцевої громади щодо важливості енергоефективності та чистої енергії

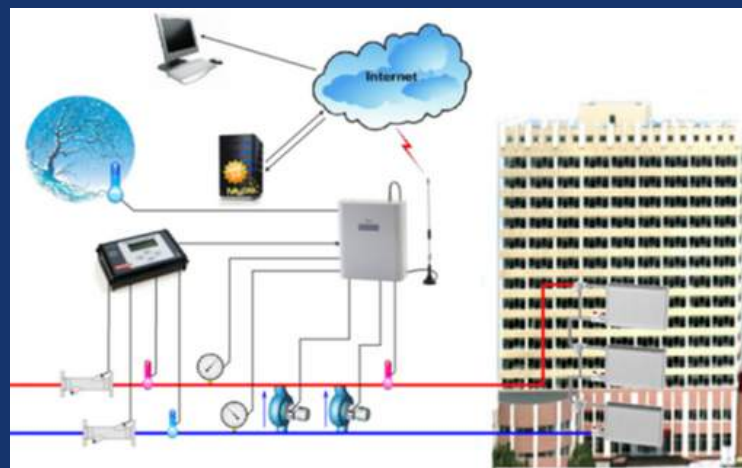


СИСТЕМИ МОНІТОРИНГУ

В університеті впроваджено систему «HeatCAM», що призначена для автоматизованого управління режимами систем тепlopостачання об'єктів соціально-культурного та побутового призначення у вигляді єдиної інформаційної системи. Проєкт спрямований на вирішення прикладної задачі зниження витрат енергоресурсів у системах тепlopостачання університету.

Функції системи:

- моніторинг стану теплової мережі з урахуванням поточних погодних умов;
- розрахунок обсягу необхідної теплової енергії;
- формування звітної документації.



Система «KODROS СумДУ» призначена для автоматизованого нормування електро-споживання, моніторингу реального енергоспоживання, управління режимами роботи електроспоживачів промислових, соціально-культурних і побутових об'єктів, а також створення єдиної інформаційної системи енергоспоживання. Вона допомагає планувати споживання електроенергії та знижувати витрати енергоресурсів.

Функції системи:

- нормування електроспоживання в автоматичному режимі з урахуванням факторів, що впливають на функціонування об'єктів;
- поточний моніторинг споживання електроенергії;
- техніко-економічний аналіз;
- формування звітності.

НДР 0122U000787 «Керування структурно-фазовим станом наночастинок і плівок нових оксидних матеріалів, нанесених хімічними методами, для потреб гнучкої електроніки і геліоенергетики».

Проект спрямований на оптимізацію фізичних властивостей та структурно-фазового складу екологічно безпечних напівпровідникових оксидних матеріалів (Cu_2O , Zn_2SnO_4 , $\text{ZnO}:\text{Cu}$ (Al, In)) для підвищення ефективності та стабільності пристроїв.

Професор університету виступив експертом у статті нідерландського видання «Дагблад Троу», наголосивши на важливості української газотранспортної системи для енергетичної безпеки Європи в умовах війни. Публікація акцентує увагу на унікальній ролі української газотранспортної системи, яка, попри бойові дії, залишається важливим елементом європейської енергетичної безпеки.



12 квітня університет став платформою для онлайн-участі місцевої влади в Конгресі місцевих та регіональних влад за участі Президента України та дипломатичних партнерів. Даний захід сприяв обговоренню ключових питань енергетики, оборони та підтримки громади, відповідаючи цілям сталого розвитку через партнерство та соціальну підтримку.

Завдяки підтримці Direct Relief, БО «Благодійний фонд Євгена Пивоварова» та Міністерства цифрової трансформації України, було отримано сучасні системи резервного живлення. Ці технології забезпечують безперервне енергопостачання університету та підтримують стійкість його інфраструктури навіть у складних умовах.



101048079-EU4SmartED-ERASMUS-JMO-2021-HEI-TCH-RSCH «Розумне енергетичне співробітництво в Європі: освітній проєкт для молодіжних лідерів» програми ЄС Еразмус+ Проєкт спрямований на поширення знань про енергетичні дослідження ЄС, підтримку молодіжної співпраці у сфері енергоефективності, формування енергозберігаючої поведінки студентів та посилення реформ через інноваційне навчання в СумДУ. У рамках проєкту впроваджено три нові навчальні курси: «Європейська інтеграція та співробітництво в енергетиці», «Розумна енергетика ЄС: вимір інформаційних технологій», «Управління проєктами ЄС», — що викладаються щонайменше три роки.

8 ГІДНА ПРАЦЯ ТА ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ



68

2024



Гідні умови праці в університеті гарантуються колективним договором, укладеним між адміністрацією закладу вищої освіти та представницьким органом профспілкових організацій СумДУ. Предметом договору є законодавчі, нормативні та додаткові (до чинного законодавства) положення щодо умов та оплати праці, соціального та побутового забезпечення працівників університету, гарантій, пільг та компенсацій, що надаються адміністрацією, та зобов'язання профспілок.

85%

рівень працевлаштування випускників за даними їх опитувань, проведених у звітному році

Відповідно до чинного положення, в університеті діють експертні ради роботодавців, створені на випускових кафедрах.

2036

здобувачів вищої освіти проходили практику в зовнішніх організаціях (вітчизняних або зарубіжних) терміном не менше 1 місяця

гарантування рівних прав сумісникам та працівникам підрядних організацій

виборності посад та публічності

неприпустимості примусової праці, сучасного рабства, торгівлі людьми та дитячої праці

Реалізується політика щодо:

неприпустимості будь-якої дискримінації на робочому місці

оскарження працівниками порушення їхніх прав та/або умов виплати заробітної плати

забезпечення справедливої диференціації заробітної плати та усунення гендерних розривів в оплаті праці

НАВЧАЛЬНИЙ ВІДДІЛ ПРАКТИКИ ТА ІНТЕГРАЦІЙНИХ ЗВ'ЯЗКІВ ІЗ ЗАМОВНИКАМИ КАДРІВ

Реалізує політику університету в частині працевлаштування здобувачів вищої освіти та випускників. Виконує основні завдання:



Укладання угод про співпрацю з підприємствами, організаціями та установами.



Забезпечення єдиних підходів до організації усіх видів практики.



Організація взаємодії та співробітництва з випускниками університету минулих років, у тому числі через асоціації випускників.



Забезпечення кафедр та деканатів супровідною документацією на проведення відповідних практик (наказ, угода тощо).

У січні було проведено масштабні дні кар'єри для всіх інститутів та факультетів. Провідні фахівці та керівники організацій, серед яких представники Procter&Gamble Україна, НАСК «ОРАНТА», медичних закладів та технологічних компаній, поділились із студентами практичними порадами щодо працевлаштування та надали відгуки про високий рівень підготовки випускників університету.



Команда університету отримала грант від Програми розвитку ООН на втілення проєкту «Простір можливостей» з підтримки працевлаштування, професійної адаптації та кар'єрного розвитку ветеранів і їхніх родин.

З жовтня по грудень разом зі студентським самоврядуванням проведено серію заходів за проєктом «Step2Hire», створеним у межах програми UPSHIFT за підтримки ЮНІСЕФ та уряду Норвегії. Студенти поспілкувалися з професіоналами з різних галузей, отримали цінні поради щодо кар'єрного розвитку й надихнулися історіями успіху.



101176585 – IVERES4U – ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH «Інклюзивне та ветеранське підприємництво: післявоєнне відновлення України на основі європейських цінностей солідарної економіки»
Проект спрямований на створення спільної навчально-освітньої платформи для інклюзивних підприємницьких компетентностей ветеранів на національному, регіональному та міжрегіональному рівнях, поширення знань про цінності, етику та принципи ЄС у веденні бізнесу.

619999-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE «Політика ЄС щодо малих та середніх підприємств: перспективи та виклики для України» програми ЄС Еразмус+
Метою проєкту є поширення знань серед студентів про політику ЄС (етики, культури, механізмів, законодавство та принципи тощо) щодо розвитку та підтримки МСП як основного драйверу конкурентоспроможності економіки країни.

9

ПРОМИСЛОВІСТЬ,
ІННОВАЦІЇ ТА
ІНФРАСТРУКТУРА

2024

79



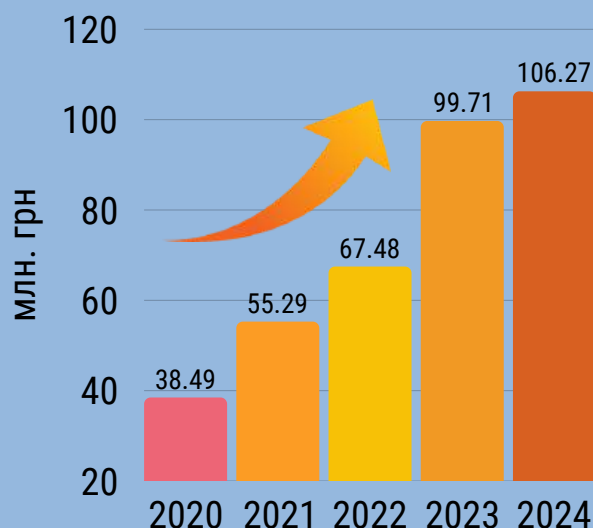
Протягом звітного року, як і в попередні періоди дії військового стану, в університеті проводилась значна робота, спрямована на усунення наслідків військових дій, створення тимчасових захисних укриттів, забезпечення якісних умов навчання та праці в навчальних аудиторіях, кабінетах, лабораторіях, майстернях. Також здійснювалося покращення соціально-побутових умов проживання та відпочинку здобувачів, створення сучасних умов для занять спортом.

1 місце серед ЗВО України, топ-120 університетів Східної Європи за рейтингом SCImago Institutions Rankings

2 місце серед ЗВО України в міжнародному рейтингу University Ranking by Academic Performance (URAP)



Обсяг фінансування наукових досліджень і розробок та надання наукових послуг за господарськими договорами, державними й міжнародними грантами, порівнюючи з минулим роком, збільшився на **6,6%** і склав **106,27 млн. грн**



Центри колективного користування науковим обладнанням:



«Центр біомедичних досліджень»
«Лабораторія матеріалознавства
геліоенергетичних, сенсорних та
наноелектронних систем»



Упродовж звітного року спостерігалися вагомі приклади ефективного залучення міжнародних грантів, завдяки яким було отримано сучасне обладнання, що активно використовується як у навчальній, так і в науковій діяльності кафедр: спектрофотометр Specord 210 Plus, спектрофлуорометр PerkinElmer FL 6500, система вимірювання Холла Linseis HCS 1.



5 квітня завершилося навчання стартап-команд за програмою Бізнес-академії UNIDO GCIP, що відбулося на базі університету. У фінальному етапі навчання взяли участь 6 команд. Переможцем стало рішення від факультету ТеСЕТ – «Занурювальний насос для критичної інфраструктури».

Науковці університету розробили інноваційну напівпромислову установку для покращення властивостей полімерних матеріалів, яка не має аналогів у світі та захищена міжнародним патентом. Над її створенням група розробників працювала майже 5 років.



2024-1-AT01-KA220-HED-000249632 «CLOUD HED: Стійкість до катастроф у системах вищої освіти через модель хмарного університету»

Метою проєкту є систематизація та аналіз викликів, з якими стикаються системи вищої освіти під час криз; розроблення концепції, яка дозволить ЗВО реалізовувати свою освітню місію через модель «хмарного університету».

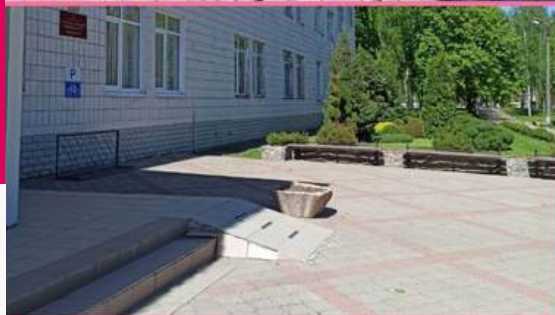
101129236 - DigiUni - ERASMUS-EDU-2023-SVNE «Цифровий Університет - Відкрита Українська Ініціатива»

Проєкт DigiUni має на меті створення цифрової освітньої екосистеми в Україні, що забезпечить безперервну, якісну й інклюзивну освіту для студентів та викладачів, незалежно від їхнього місцезнаходження.

10 СКОРОЧЕННЯ
НЕРІВНОСТІ



39



У своїй діяльності університет демонструє відданість принципам рівних можливостей, поваги до різноманіття, справедливості та недискримінації. Особлива увага приділяється створенню безпечного й інклюзивного середовища, в якому цінується гідність кожної людини, особливо представників вразливих груп населення. Політика рівності СумДУ втілюється через врахування таких ознак, як:

релігія та віросповідання

гендер

сексуальна орієнтація

вік

расова, етнічна та культурна приналежність

стан здоров'я

соціальний статус

сімейні обов'язки

ГЕНДЕРНИЙ РЕСУРСНИЙ ЦЕНТР



Забезпечує впровадження принципів гендерної рівності, проводить просвітницьку, освітню та наукову діяльність, а також сприяє формуванню безпечного, недискримінаційного середовища в університеті.

КООРДИНАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ГУМАНІТАРНОЇ ПОЛІТИКИ



Реалізує гуманітарні ініціативи університету, зокрема у сферах прав людини, гендерної рівності та соціальної підтримки, а також координує діяльність відповідних підрозділів і програм.

КОМІСІЯ З ЕТИКИ ТА УПРАВЛІННЯМ КОНФЛІКТАМИ

В університеті діє комісія, що сприяє дотриманню етичних норм, принципів академічної доброчесності та прав учасників освітнього процесу. Комісія розглядає конфлікти, пов'язані з порушенням етики, академічної доброчесності, а також випадки недотримання прав і обов'язків усіх сторін університетської спільноти. Її робота ґрунтується на принципах справедливості, чесності, поваги та нульової толерантності до корупції.

РАДА ГОЛІВ ЗЕМЛЯЦТВ

Рада створена за участі іноземних і вітчизняних студентів та адміністрації з метою захисту прав іноземних здобувачів освіти, покращення умов їхнього перебування й навчання, а також сприяння їхній інтеграції в університетське середовище. Рада об'єднує представників земляцтв різних країн, адміністрацію та студентське самоврядування.

101175484 – EUJustice4U – ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH «Доступ до правосуддя: найкращі практики ЄС для України»

Проект спрямований на вдосконалення правової освіти та впровадження стандартів ЄС в українське законодавство, з особливою увагою до студентів, постраждалих від війни.

У межах проекту «Бібліотека за безбар'єрністю» на сайті бібліотеки СумДУ впроваджено плагін доступності для користувачів з порушеннями зору, слуху, мовлення та світлочутливості. У квітні відбулася онлайн-зустріч бібліотек СумДУ та Університету Ліверпуля в рамках проекту «Ініціатива Єднання», під час якої обговорювалися інклюзивні практики та доступ до відкритих академічних ресурсів.

OPTIMA - 618940-EPP-1-2020-1-UA-EPPKA2-SBHE-JP «Відкриті практики, прозорість та чесність для сучасної академії»

Основні цілі: підвищення якості вищої освіти в Україні шляхом підвищення рівня академічної доброчесності через впровадження відкритих практик і прозорості відповідного контенту та послуг, а також через модернізацію та інтернаціоналізацію українських ЗВО.

OPTIMA

Open Practices, Transparency and
Integrity for Modern Academia (OPTIMA)



Університет у співпраці з партнерами організував тренінги на тему: «Інклюзія у наданні соціопсихологічної допомоги» — для психологів і соціальних працівників, щоб покращити їхні навички надання інклюзивної психосоціальної підтримки в кризових умовах. Проект, розрахований на три місяці, охопив 6 громад Сумської області та передбачає допомогу понад 9 тисячам жителів.

13 грудня в університеті відбулася восьма урочиста церемонія «Соціальний О.С.К.А.Р. 2024», організована кафедрою психології, політології та соціокультурних технологій для визнання соціальних ініціатив. Ідея цього заходу полягає в підкресленні важливості соціальної роботи через нагородження тих, хто робить значний внесок у соціальну сферу.



11 СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ ТА СПІЛЬНОТ



16



Університет активно взаємодіє з територіальною громадою, надаючи освітні та наукові послуги населенню та бізнесу, а також забезпечуючи відкритий доступ до власної інфраструктури.

20 заходів, які передбачали надання публічного доступу до будівель, монументів чи природних об'єктів, які мають культурну цінність

6 ініціатив щодо надання публічного доступу до бібліотек, включно з книгами та іншими виданнями

4 ініціативи щодо надання публічного доступу до музеїв, виставкових приміщень та/або витворів мистецтва

У СумДУ
функціонують:

- Музей історико-краєзнавчих досліджень
- Музей комп'ютерної техніки
- Музей розвитку банківської справи на Сумщині та історії грошей
- Музей анатомії



Університет дбає про збереження пам'яток архітектури національного та місцевого значення, підтримуючи в належному стані, зокрема, Головний будинок садиби Штеричевої, перший і другий навчальні корпуси, а також парк на вулиці Санаторній.



Місія організації – об'єднувати науковців та освітян заради впровадження суспільно значущих змін, просування рівних прав і можливостей, сприяння сталому розвитку України, її регіонів і громад через консультативно-дорадчу, науково-популярну та просвітницьку діяльність.

Мета – розробка та втілення в життя окремих заходів, проектів та програм, спрямованих на задоволення і захист законних економічних, соціальних, творчих, національно-культурних, спортивних та інших спільних інтересів її членів шляхом сприяння проведенню культурної, освітньої, наукової, екологічної, любительської, спортивної та аматорської діяльності.



14 проектів реалізовано університетом у співпраці з ГО «Центр громадських ініціатив "Інтелект Сумщини"»

Транспорт

Університет проводить політику використання телекомунікаційних технологій задля зменшення необхідності фізичного перебування співробітників у кампусі. Для обмеження кількості особистих транспортних засобів на території університету здійснюється регулярне транспортне сполучення між кампусами. Університетська політика спрямована на заохочення використання екологічно безпечних засобів пересування. Для цього регулярно вдосконалюється та розширюється відповідна інфраструктура.

$\approx 100 \text{ М}^2$

Загальна площа велопарковок на території



3 ініціативи, які обмежують кількість особистих транспортних засобів на території університету

4 програм, проектів, заходів, ініціатив, будь-яких інших дій щодо пріоритетності пішого пересування на території університету (між кампусами)

Послуги

Для мешканців Сумської міської територіальної громади доступні різноманітні послуги університету, які надають конгрес-центр, три басейни, університетська клініка, дитячі оздоровчі школи «Аквабєнд-СумДУ» та «HEALTH-School», автошкола та інші об'єкти інфраструктури.





Було завершено проєкт зі створення цифрового архіву пам'ятників України, що увічнюють історію та культуру країни. Проєкт виконано в межах грантової програми «Наука для відбудови України у війсьній та повоєнний періоди» за підтримки Національного фонду досліджень України.

Університет спільно з ГО «ЦУКР» та за підтримки USAID організував форум студентських ідей «Sumy: Reinvent», націлений на створення інноваційних проєктів для покращення умов життя мешканців міста. Учасники, молоді змінотворці, розробляли ініціативи в співпраці з експертами, менторськими групами та місцевими органами влади.



У Медичному інституті СумДУ відкрито аудиторію-музей, присвячену видатному науковцю та педагогу Олександру Атаману.

Для забезпечення безпечних умов для академічної спільноти та міської громади бібліотека розпочала проєкт зі створення сучасних просторів з функціями укриття шляхом реорганізації книгосховищ. Наразі розроблено дизайнерський проєкт для облаштування простору Library Space.



620065-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE
«Застосування інтегрованих комунікацій для інформування громадськості з питань європейської інтеграції та електронної демократії» програми ЄС Еразмус+
Проєкт спрямований на впровадження цінностей електронної демократії ЄС в Україні. У його рамках розроблено два курси, створено Євроклуб.

619878-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-CHAIR
«Кафедра Жана Моне з економічної політики ЄС та громадянського суспільства» програми ЄС Еразмус+
Результатом є підтримка мережевої діяльності серед партнерів та закладів вищої освіти, а також надання студентам знань із картування громад для розробки політик і стратегій розвитку.

12 ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ ТА ВИРОБНИЦТВО



2024

37



Університет постійно покращує систему обліку утворення та подальшого переміщення відходів. Для цього в закладі розроблена та виконується Програма управління відходами, спрямована на зменшення впливу відходів на довкілля та здоров'я людей як у межах діяльності закладу, так і через ширший вплив на суспільні процеси.



Усі відходи, що утворюються на території університету сортуються за видами під час збору. Відходи, які не підлягають власній або сторонній переробці, передаються на захоронення на полігон побутових відходів відповідно до договорів із спеціалізованими організаціями.

Щороку в СумДУ утворюється близько 56 тонн рослинних відходів від догляду за зеленими насадженнями. Для їх утилізації створено три компостувальні майданчики, на яких виробляється компост, що використовується у власному господарстві. Невикористані відходи передаються на спеціалізований комунальний майданчик для оброблення.



Зниженню споживання матеріальних ресурсів, зокрема паперу, сприяють:

- електронний документобіг;
- повторне використання ксероксного паперу для внутрішнього листування;
- дистанційна й змішана форми навчання, які передбачають переведення основної кількості навчальних завдань в електронний формат.

8 програм, проєктів, заходів, ініціатив, будь-яких інших дій обмеження використання паперу та пластику на території університету



≈ 15 ТОНН

паперу зібрано та передано спеціалізованим організаціям в якості макулатури

≈ 160

контейнерів для роздільного збирання паперу та пластику

≈ 8 ТОНН

компосту вироблено на компостувальних майданчиках

Виконується проєкт за напрямом «Розробка комплексного технологічного процесу для отримання біогазу з відходів виробництв для підвищення енергетичної безпеки України та органо-мінеральних добрив на основі дигестату для відновлення родючості ґрунтів, що зазнали негативного впливу бойових дій».



З метою інформування та навчання громади Сумщини щодо відповідального споживання, сортування та перероблення відходів протягом року була проведена низка інтерактивних заходів у межах проєкту «Зелена бібліотека»:

- екоквест «Твій екостиль, або як жити без сміття»;
- інформ-година «Короткі історії екожителів планети»;
- квест «Все починається з води».

Керівник наукового центру прикладних екологічних досліджень Дмитро Лазненко взяв участь в обговоренні можливостей та механізмів впровадження ефективного сортування сміття під час заходу 16 грудня, організованого командою «Міста розумних».



Волонтерський клуб «Віра» організував акцію зі збору матеріалів для виготовлення окопних свічок, які зігріватимуть захисників. Команда студентів і волонтерів спільними зусиллями виготовила 135 свічок, що стали символом підтримки та об'єднання громади.

101085451-CircuMed-ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH «Циркулярні рішення у біомедицині» програми ЄС Еразмус+»

Метою проєкту є ознайомлення з європейською фундаментальною доктриною циркулярної економіки для молодих та досвідчених біомедичних професіоналів. Циркулярні рішення в біомедицині важче запровадити, порівнюючи, наприклад, з харчовою та транспортною промисловістю зі зрозумілих причин.

13 ПОМ'ЯКШЕННЯ НАСЛІДКІВ ЗМІНИ КЛІМАТУ



2024

28

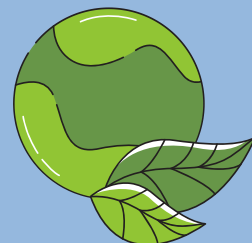


В університеті функціонує система енергетичного моніторингу та управління споживанням ресурсів, спрямована на зниження негативного впливу на довкілля та клімат.

Ведеться лабораторний контроль викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від твердопаливних котлів в СОЦ «Універ», згідно з вимогами дозволу на викиди Департаменту екології та охорони природних ресурсів.

Враховуються наступні викиди парникових газів:

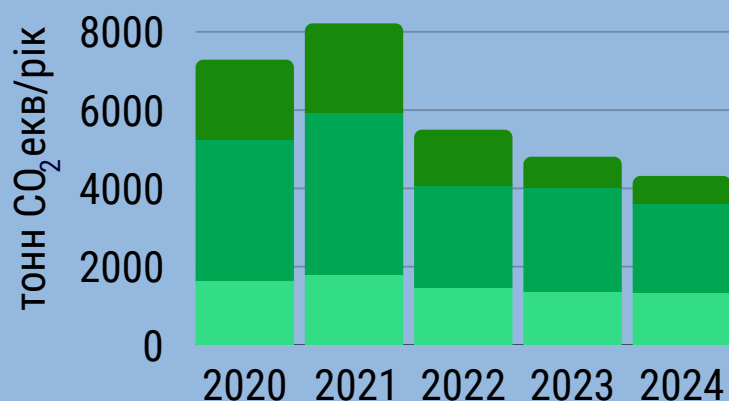
- >> викиди парникових газів від спалювання природного газу в котельнях СумДУ;
- >> викиди парникових газів від споживання теплової енергії з мережі централізованого тепlopостачання;
- >> викиди парникових газів від споживання електричної енергії.



219

дисциплін з проблематики захисту навколишнього середовища та екологічної стійкості

Викиди парникових газів за роками

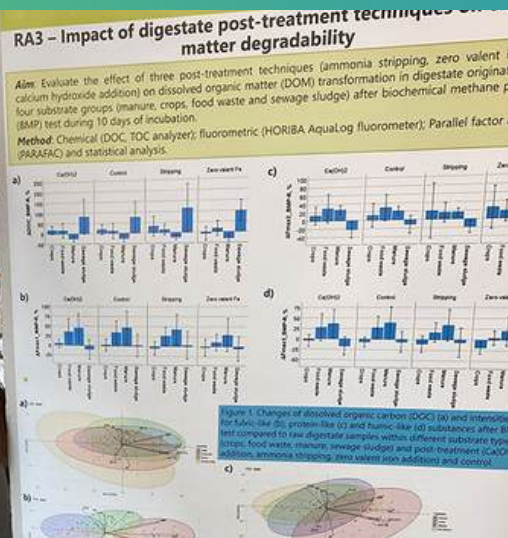


- від споживання природного газу
- від споживання теплової енергії
- від споживання електричної енергії

На території університету створено зелені зони, що поліпшують екологічний стан та слугують комфортним середовищем для навчання й відпочинку.



Викладачки кафедри екології та природоохоронних технологій взяли участь у низці міжнародних наукових заходів у межах проєктів, спрямованих на вирішення екологічних проблем і розвиток сталих рішень у біоекономіці. Зокрема, участь у Лісабонських зустрічах за проєктом PG2CRM (MSCA4Ukraine), конференції Центру дослідницьких біогазових рішень у Швеції, 14-й Міжнародній конференції Biosystems Engineering та FoodBalt 2024 в Естонії, а також у конференції «Ecological and Environmental Engineering» у Португалії.



Університет став учасником проєкту «Біогазове партнерство» у рамках Програми сусідства з Балтійським морем, фінансованої установою «Swedish Institute», із залученням академічних і промислових партнерів зі Швеції, Польщі та України.

6 квітня в межах проєкту Жана Моне Erasmus+ кафедра маркетингу організувала фестиваль студентських ініціатив на тему «Green Campus Strategies», спрямований на розбудову екологічного університетського кампусу.



З 15 по 22 вересня представники університету взяли участь у літній школі у Вроцлавському університеті науки і техніки в межах проєкту «Освіта для зеленої трансформації українських університетів». Захід сприяв обміну знаннями та навичками з питань сталого дизайну, екологічного обліку та стратегічного планування, а також формуванню інноваційного підходу до управління «зеленими» проєктами.

620232-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE «Економіка без вуглецю в ЄС: кращі практики для України» програми ЄС Еразмус+

101085172-BIOINWASTE-ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH «Біоенергетичні інновації в поводженні з відходами: Європейський досвід впровадження циркулярної економіки» програми ЄС Еразмус+

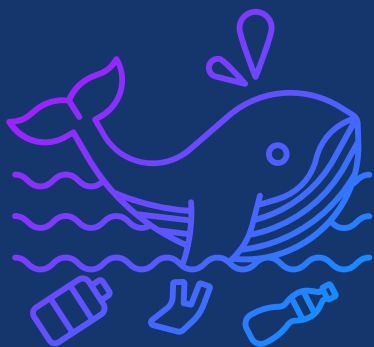
14 ЗБЕРЕЖЕННЯ МОРСЬКИХ РЕСУРСІВ



4



Для зменшення поверхневого стоку та запобігання його забрудненню університет регулярно утримує в належному стані зелені зони, зокрема прибережні території річки Псел по вулиці Санаторна, біля СОЦ «Універ» та в інших кампусах. Також здійснюється систематичне прибирання територій із твердим покриттям задля мінімізації забруднення зливових вод.



Науковці університету співпрацюють з промисловим сектором за напрямом захисту водного басейну та використання водних ресурсів.

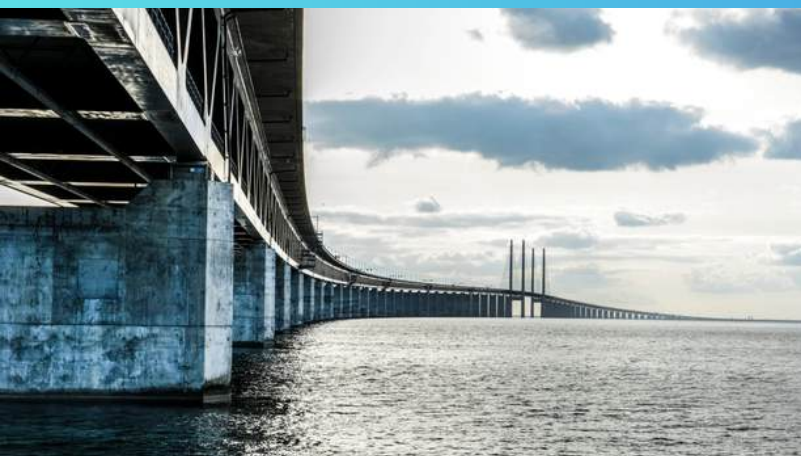


≈ 337 кг
відходів пластику передано
на перероблення



4 ініціативи щодо заохочення та підтримки
практик належного управління водними
ресурсами

Університет підтримує штучну водойму на своїй території в належному стані, сприяючи природному різноманіттю в кампусі та, за потреби, використовує її для господарських цілей.



Кафедра екології та природоохоронних технологій стала учасником проекту у рамках Програми сусідства з Балтійським морем, що фінансується Swedish Institute. До консорціуму ввійшли також учасники зі Швеції (Університет Лінчепінгу) як основний аплікант, Польщі (Познанський університет наук про життя та Польська організація біометану) та України (Біоенергетична асоціація України).



10



В університеті дбають про збереження біорізноманіття у власних лісопаркових зонах, підтримуючи та розвиваючи зелені насадження на території кампусів.

2

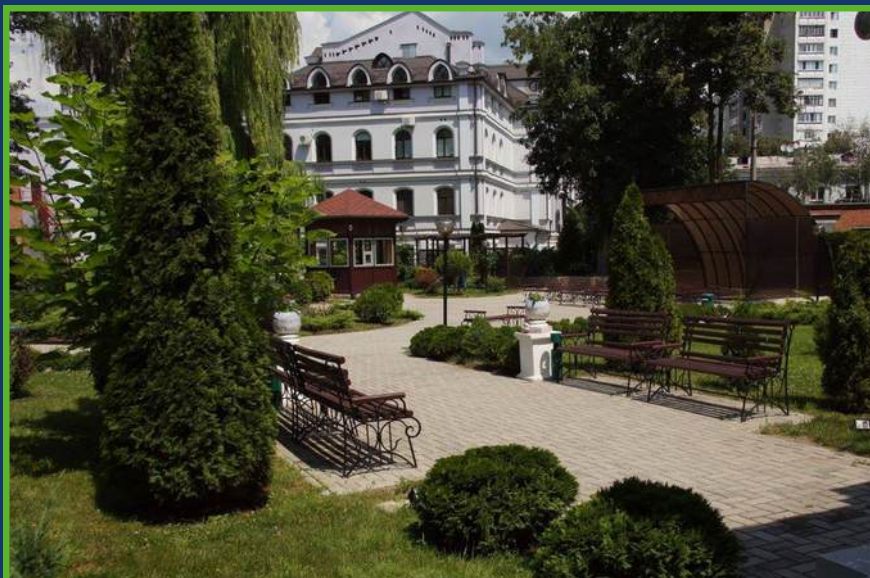
заходи, спрямовані на збереження та стале використання земель, включаючи ліси та неосвоєні земельні ділянки

Група ландшафтного дизайну здійснювала комплексний догляд за зеленими насадженнями університету, включаючи полив, підстригання, рихлення ґрунту, внесення добрив, реставрацію газонів та висадження нових декоративних вічнозелених і листопадних рослин, що сприяє збереженню біорізноманіття та захисту екосистем суші.

Вирощено рослин за роками



Університет здійснює діяльність зі збереження та поточного утримання ділянок лісів, що розташовані на його території, студентського скверу на центральному кампусі та об'єкту природно-заповідного фонду парку-пам'ятки садово-паркового мистецтва «Басівський».





Створено нові мінеральні добрива з високою агрохімічною ефективністю, що доведено вегетаційними дослідженнями. Використання цих добрив позитивно вплинуло на структуру ґрунту, покращило його водоутримуючі властивості, сприяло зростанню активності ґрунтових мікроорганізмів.

20 лютого студенти кафедри екології та природоохоронних технологій у межах вивчення навчальної дисципліни «Ландшафтознавство» взяли участь у роботі природничо-краєзнавчої конференції «Природна перлина Лівобережного Полісся».



У перші тижні вересня, за ініціативою позанавчального сектору ННМІ та волонтерського клубу «Віра», було організовано збір коштів для притулку «DimPets», де доглядають за близько 50 котами з особливими потребами. Під час заходу було зібрано кошти, які спрямували на придбання вологого та сухого корму, а також консервів для тварин.

21 вересня волонтери Навчально-наукового медичного інституту відвідали притулок Сумського товариства захисту тварин, де близько 400 собак отримали необхідну увагу та підтримку. 15 активних волонтерів клубу «Віра» провели свій вихідний, демонструючи високий рівень соціальної відповідальності та солідарності.





Університет активно сприяє розвитку інституцій спільноти та зміцненню принципів доброго врядування через експертну та консультаційну підтримку органів влади й місцевого самоврядування.

7

ініціатив щодо надання органам влади та місцевого самоврядування консультаційних послуг, у т.ч. через участь у комітетах та дорадчих органах

Ключові інституційні засади функціонування університету



Політика включення виборних представників здобувачів вищої освіти, академічного та неакадемічного персоналу до керівних органів університету



Незалежні органи студентського самоврядування, студентська профспілка



Внутрішні нормативні документи, що визначають процедури залучення до університетських проєктів місцевих стейкхолдерів



Нормативні документи з питань запобігання корупції, хабарництва та організованої злочинності



Політика академічної свободи



Публічність фінансової звітності

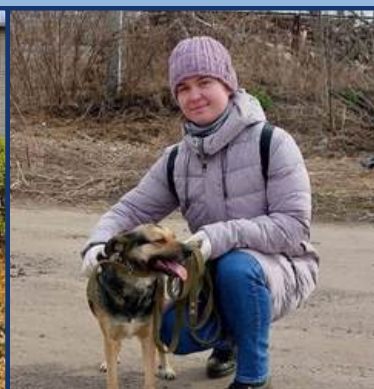
Центр досліджень регіональної безпеки



Основною метою роботи центру є об'єднання науковців, представників влади, волонтерських та громадських організацій для дослідження ключових безпекових викликів регіону та формування науково-обґрунтованих рекомендацій.

Волонтерський рух

Основна діяльність студентів-волонтерів зосереджена на поїздках до дитячих будинків і притулків для тварин, проведенні акцій різного спрямування та заходів із благоустрою міських територій, підтримці Збройних сил України.



Університет став ключовою платформою для обговорення питань підтримки ветеранів, їх сімей та ветеранської спільноти в рамках круглого столу за участі представників Програми ООН. Особливу увагу приділено роботі Центру ветеранського розвитку, який забезпечує медичну, психологічну, освітню підтримку, а також можливості професійної перепідготовки для ветеранів.



2 березня в Молодіжному центрі «Романтика» студенти факультету іноземної філології та соціальних комунікацій спільно з місцевими організаціями провели благодійний бал-маскарад «Містерія Масок». Зібрані кошти було передано на підтримку Збройних сил України.



25-27 березня доцентка взяла участь у семінарі в Ефіопії в межах проєкту «ЄС — Африка у мультикризовому світі», де презентувала результати дослідження на тему: «Російська війна в Україні: вплив на сільське господарство та поставку продовольства», — що окреслює потенційні негативні наслідки для країн Африки, спричинені російською агресією проти України.



На ювілейному 75-му громадському форумі НАТО у Вашингтоні представник СумДУ підтримав міжнародний діалог з питань безпеки. Йому випала унікальна можливість особисто поспілкуватися з Державним секретарем США Ентоні Блінкеном, поставити питання щодо перспектив членства України в НАТО та зайвий раз нагадати про необхідність підтримки України.

19 листопада, у день, що символізує 1000 днів повномасштабної війни, у Навчально-науковому медичному інституті відбулась церемонія вшанування пам'яті захисників і захисниць, які загинули за незалежність України. Учасники заходу поклали квіти до меморіалу «Алея Слави» та наголосили на важливості збереження пам'яті про подвиг героїв.



10 грудня в університеті відбувся форум, присвячений Міжнародному дню прав людини, організований представництвом Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини. Учасники обговорили актуальні питання захисту прав і свобод жителів Сумщини, обумовлені непростою безпековою ситуацією.

23 грудня в університеті відбулася міжнародна скаутська акція «Вифлеємський вогонь миру», під час якої символічний вогонь передали родинам, переміщеним через війну. Захід створив атмосферу різдвяної казки для дітей та включав театральні вистави, подарунки від Святого Миколая та благодійну допомогу.



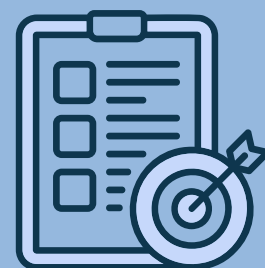
619998-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE «Європейські стандарти захисту прав споживачів фінансових послуг» програми ЄС Еразмус+
Метою проєкту є поглиблення інтересу до ЄС та підготовка основи для майбутніх європейських знань, особливо в країнах-партнерах, оскільки шляхом розвитку правової обізнаності та знань у відповідній галузі студентів, ми розширюємо сферу застосування знань майбутніх фахівців у галузі права, і, відповідно, кількість респондентів, які отримують вигоду від правозастосування, збільшується.
Стійким результатом є створення в результаті проєктної діяльності постійної мережі регіональної співпраці в дослідженні європейських стандартів захисту прав споживачів фінансових послуг.

17 ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТІЙКОГО РОЗВИТКУ



8 наскрізних для всього університету освітніх компонент, які стосуються Цілей сталого розвитку

Розвивається партнерство з представниками органів влади, неурядових організацій та підприємств, що сприяє ефективнішій реалізації спільних ініціатив і проєктів. Співпраця закріплюється численними меморандумами, угодами та договорами з установами, організаціями та бізнес-структурами.



Партнери за кордоном

Університет послідовно інтегрується в європейський і світовий науково-освітній простір через співпрацю з іноземними університетами, асоціаціями, мережами, фондами та установами.



21 нове формалізоване закордонне партнерство



Співпраця здійснюється в межах 410 угод різного виду



Станом на грудень звітного року університет має майже 40 стратегічних іноземних партнерів.



Вперше підписано угоди про співпрацю з університетами Нідерландів, Іраку та Фінляндії.

Альянси Європейських університетів



Продовжено співпрацю з альянсом E³UDRES².

Альянс об'єднує 9 університетів з малих і середніх міст Європи, фокусуючись на трансформації регіонів у розумні та стійкі осередки інновацій, наукових досліджень і академічної мобільності.



Посилено міжнародне партнерство завдяки альянсу NEOLAIA.

Альянс зосереджується на міжрегіональній інтеграції, інноваціях, інклюзивності та вирішенні глобальних викликів через спільні освітні й наукові ініціативи.



Розширено співпрацю у сфері культури та креативних індустрій через альянс FilmEU.

Альянс об'єднує європейські університети, які мають на меті створити зразкову структуру партнерства для поглиблення співпраці, розвитку креативності та впливу на суспільство.



Продовжено розвиток міжнародної співпраці в межах альянсу Unite!.

Альянс об'єднує дев'ять провідних університетів із різних регіонів Європи, орієнтованих на економічний розвиток, підприємництво та інновації.

Альянс українських університетів

**Альянс
Українських
Університетів**

Місія альянсу:

- розвиток і переосмислення вищої освіти та науки в Україні;
- зосередження на людському капіталі, українській культурі та соціальних зв'язках;
- сприяння міжінституційній та міждисциплінарній співпраці для відновлення та модернізації України.

Міжнародні грантові програми

Попри виклики воєнного часу, управління міжнародного співробітництва активно розвивало участь в міжнародних грантових програмах та вдосконалювало механізми координації й нормативного супроводу грантової діяльності.

2 проекти програми ЄС Еразмус+ національного рівня за напрямом «Розвиток потенціалу вищої освіти України» – «CLOUD HED» та «ENLACED» – успішно реалізовано

1 новий грант за програмою ЄС Горизонт Європа отримано, також триває реалізація ще 4 проектів цієї програми

5 проектів програми Еразмус+ «Модуль Жан Моне» виконано



1 міжнародний проект «Biogas Partnership» за сприяння Шведського інституту успішно реалізовано в межах Стратегії співпраці Швеції з Україною

6 міжурядових двосторонніх дослідницьких проектів виконуються наразі

Міжнародні обміни та академічна мобільність



75 стипендіальних і грантових програм академічної мобільності в 20 країнах світу

885 студентів стали учасниками міжнародної академічної мобільності студентів

69 проектів програми Еразмус+ з кредитної мобільності з партнерами в 15 країнах Європейського Союзу

407 студентів закордонних ЗВО стали учасниками міжнародної академічної мобільності на базі СумДУ в рекордній для університету кількості

Бібліотека

>30 партнерів співпрацюють з бібліотекою для реалізації пріоритетних напрямів роботи та проектів

За ініціативи бібліотеки СумДУ в червні було створено Групу співпраці бібліотек Альянсу українських університетів. Мета: реалізація стратегічних і пріоритетних напрямків діяльності, зокрема трансформація бібліотек у клієнтоорієнтовану сервісну систему, що сприятиме розвитку науково-дослідної та академічної діяльності ЗВО, інтеграції в глобалізоване науково-освітнє та інформаційне середовище.

Бібліотека продовжувала співпрацю з бібліотекою університету Ліверпуля, уперше забезпечивши участь аспірантів і науково-педагогічних працівників СумДУ в онлайн-семінарах KnowHow PhD Sessions із видачею сертифікатів.



- Бібліотека СумДУ
- Бібліотека УКУ
- Наукова бібліотека ім. М. Максимовича
- Наукова бібліотека НУВГП
- Наукова бібліотека НТУ «ДП»
- Київська школа економіки
- Наукова бібліотека ЧНУ ім. Ю. Федьковича
- Бібліотека університету ім. А. Нобеля

11 січня відбулася установча нарада, присвячена реалізації міжнародного грантового проєкту «Посилення спроможності громад для відбудови через пілотування їхньої взаємодії з університетами», що фінансується Міжнародним фондом «Відродження». Проєкт передбачає вивчення потреб громад Сумщини, підвищення кваліфікації представників місцевого самоврядування та підготовку грантових заявок для залучення міжнародної підтримки.



У межах програми «Ініціатива єднання» від Університету м. Ліверпуль отримано сучасне обладнання для лабораторій віртуальної реальності та поведінкових наук, що розширило можливості наукових досліджень і навчання.



Разом з партнерами було організовано щорічний форум Альянсу Українських Університетів, зосереджений на питаннях пошуку та залучення талантів, управління стратегічними змінами, інструментах забезпечення фінансової стійкості та побудови взаємодії в трикутнику «бізнес-влада-громада».



Університет підписав угоду про співпрацю з Lintech ICT Academy (Нігерія), спрямовану на розвиток дистанційної освіти, сертифікованих ІТ-курсів та спільних програм для африканських студентів.

13 березня представники університету взяли участь у форумі в Страсбурзькому університеті, присвяченому перспективам європейсько-українського партнерства у вищій освіті. Під час заходу була підписана заява про стратегічне партнерство для відновлення та модернізації освіти в Україні.





1 червня в університеті відбулася міжнародна конференція «Стратегічні інновації соціальних комунікацій та іноземної філології в умовах кризи», яка об'єднала представників із 12 країн та 20 міст України.

26 липня в університеті відбувся студентський ідеатон. Його мета — обмін досвідом між органами студентського самоврядування з різних університетів України, а також вирішення проблемних кейсів в ОСС, покращення комунікації та співпраці між університетами.



30–31 жовтня директорка інноваційно-прикладного центру «Водна Артерія» Єлізавета Черниш взяла участь у щорічному форумі EUSBSR у Вісбю, Швеція, присвяченому сталому відновленню України. У ході семінару вона окреслила головні екологічні виклики, з якими стикається Україна, та наголосила на важливості міжнародної співпраці для вирішення цих проблем.

4 грудня підписано меморандум про співпрацю з Чортківською міською радою та Тернопільським обласним центром зайнятості для розвитку якісної освіти та практичної підготовки фахівців.



101083435 – DTSDI – ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH «Підривні технології для сталого розвитку в умовах індустрій 4.0 і 5.0: досвід ЄС» програми ЄС Еразмус+
Головною метою цього проєкту є сприяння інноваційності та сталому розвитку в Європі через освіту, партнерство та розвиток громадянського суспільства.
Цільовою аудиторією проєкту є студенти ЗВО, учні загальноосвітніх шкіл та громадяни України загалом.
Модуль DTSDI надасть учасникам основні принципи регіональної політики згуртованості ЄС щодо забезпечення інноваційності та сталого розвитку.



Сумський
державний
університет

E-MAIL: INFO@SUMDU.EDU.UA