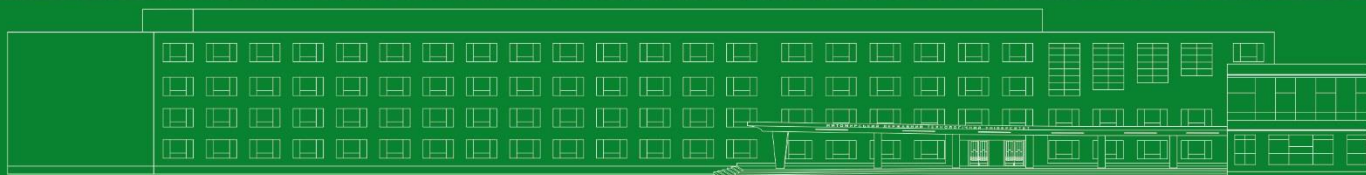


ALL IN ONE ЗВІТ РЕКТОРА 2017



ЖИТОМИРСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ



Житомирський державний технологічний університет один із переможців міжнародної програми Еразмус+ 2017, напряму Розвиток потенціалу вищої освіти.



Триває реалізація міжнародного наукового проекту за програмою Горизонт 2020: Марії Складовської-Кюрі – WNMER – “Вимірювання і моделювання теплових явищ в механічній обробці” спільно із Університетом прикладних наук м. Лунд (Швеція). Загальний обсяг фінансування проекту – 200 тис. євро (6 млн. грн.). Відповідальний виконавець – доц. Крижанівський В.Б., ФІКТ.



Розпочато реалізацію проекту за програмою Еразмус+/КА2 (екс. Темпус) «Магістерська програма з smart-транспорту і міської логістики». Даним проектом передбачено розробку відповідної спеціалізації в рамках магістерської програм «Транспортні технології».

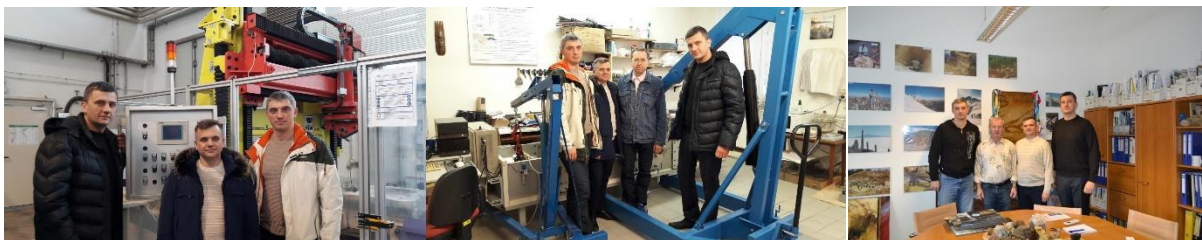
Тривалість: 15.10.2017–14.10.2020.

Відповідальні виконавці: ФІМ, Кафедра автомобілів і транс. тех., ФІКТ.

Частка бюджету ЖДТУ: 172.541 євро (5,2 млн. грн.).

Продовжують діяти 14 проектів за програмою Еразмус +/Мобільність. В рамках даного виду проектів студенти/аспіранти та викладачі мають можливість пройти навчання, стажування, відповідно, на базі ВНЗ партнерів з країн ЄС.

- ✓ Університет м. Ковентрі (Великобританія);
- ✓ Університет країни Басків м. Більбао (Іспанія);
- ✓ Університет м. Кордова (Іспанія);
- ✓ Університет Александраса Стулгінскіса (Литва).
- ✓ Університет Вітовта Великого (Литва);
- ✓ Технічний університет «Гірнична академія» м. Фрайберг (Німеччина);



- ✓ Університет прикладних наук м. Роттердам (Нідерланди);
 - ✓ Вроцлавська Політехніка (Польща);
 - ✓ Сілезька Політехніка м. Катовіце (Польща);
 - ✓ Вища школа м. Сопот (Польща);
 - ✓ Університет «Думлушнар» м. Кютахья (Туреччина);
 - ✓ Вища школа м. Ліль (Франція);
 - ✓ Технічний університет м. Ліберець (Чехія);
 - ✓ Університет Південної Богемії (Чехія);
 - ✓ Познанський економічний університет (Польща).
- Загальний бюджет проектів мобільності за програмою Еразмус+ на наступні 2 роки складає **понад 220 тис. євро (6,6 млн. грн.)**.

За 2017 р. пройшли стажування, навчання в зарубіжних ВНЗ, передусім, в рамках програми Еразмус+/Мобільність – **60 осіб**:
 Студенти – 22;
 Аспіранти – 4;
 Викладачі – 34.



На даний момент навчаються, проходять стажування в зарубіжних ВНЗ 15 осіб:

Університет країни Басків м. Більбао (Іспанія) – 3 студентів ФІКТ;

Технічний Університет «Гірнична академія» м. Фрайберг (Німеччина) – 1 студент ГЕФ;

Вроцлавська Політехніка (Польща) – 1 студент ФІКТ;

Вища школа м. Ліль (Франція) – 4 студентів ГЕФ;

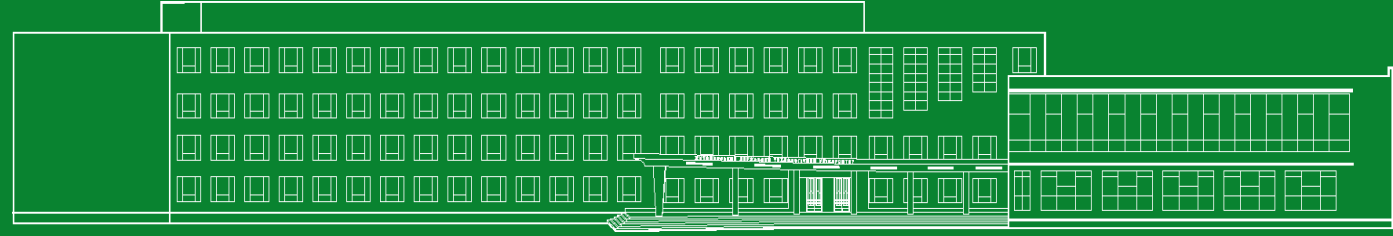
Технічний університет м. Ліберець (Чехія) – 6 осіб ФІКТ: 2 аспіранти + 4 студенти;



В рамках співпраці Чеського центру освіти і культури ім. Вацлава Длоугі при Житомирському державному технологічному університеті студенти та викладачі нашого вишу, а також ліцеїсти старших класів Житомирського обласного ліцею-інтернату та Екологічного ліцею № 24 міста Житомира брали участь в Літній школі на базі Південночеського університету міста Чеське Будейовіце (Чеська Республіка)

Станом на 2017 р. ЖДТУ посідає 14 позицію серед ВНЗ України за кількістю проектів в рамках програми ЄС Еразмус.





4-8 грудня 2017 р. представники ЖДТУ: завідувач кафедри автомобілів і транспортних технологій – проф. Кравченко О.П. та начальник відділу міжнародних зв'язків – Мамрай В.В. взяли участь в установчій, координаційній нараді в рамках проекту **Еразмус+/КА2 «Магістерська програма з смарт транспорту і міської логістики»**, що проходила на базі координатора проекту – **Університет «Тор Вергата» м. Рим (Італія)**.



Присутніми на заході були представники університетів учасників консорціуму проекту з Італії, Німеччини, Польщі, Грузії і України.

Весною 2018 р. відбудуться перші навчальні візити викладачів ЖДТУ – учасників проектної команди до партнерських університетів країн ЄС.



Впродовж 19.11-02.12.2017 викладачі гірничо-екологічного факультету, представники кафедр гірничого профілю: кафедра розробки родовищ корисних копалин ім. проф. Бакка М.Т. – доц. Кальчук С.В., доц. Хоменчук О.В., доц. Коробійчук В.В. та кафедри маркшейдерії – доц. Соболевський Р.В., доц. Іськов С.С., ст. вик. Мамрай В.В. пройшли двотижневе стажування на базі Інституту відкритих гірничих робіт, Технічного університету «Гірнична академія» м. Фрайберг (Німеччина). Даний захід відбувся в рамках

реалізації в ЖДТУ проекту **«Еразмус +/Мобільність»**.

Під час перебування представники ЖДТУ провели лекційні заняття, презентації для студентів магістрантів партнерського ВНЗ. Навесні 2018 р. очікується візит викладачів університету партнера до ЖДТУ.

В рамках міжнародної програми «Erasmus+» відбувалося стажування в одному з провідних гірничих вишів Європи та Світу – Технічному університеті «Фрайберзька гірнична академія» (м. Фрайберг, Німеччина). В ході якого співробітники гірничо-екологічного факультету ЖДТУ ознайомилися з: особливостями підготовки бакалаврів, магістрів та аспірантів гірничих спеціальностей, процедурою підготовки та захисту подвійного диплому кандидата наук, особливостями проходження виробничих та переддипломних практик.



Старший викладач кафедри міжнародної економіки ЖДТУ, к.е.н. Валентина Ксендзук проходить 9-місячне стажування в Познанському економічному університеті (Польща) в рамках участі в стипендіальній програмі ім. Лейна Кіркланда.

Програмою стажування передбачено відвідання занять для студентів з дисциплін спеціальностей «Облік та фінанси», «Міжнародні економічні відносини», а також участь в конференціях, семінарах на базі приймаючого ВНЗ.





Відбувся візит представників Житомирського державного технологічного університету до Лілльського католицького університету та ISA Lille за програмою академічної мобільності Erasmus+.



В рамках програми візиту відвідали інститут електроніки, мікроелектроніки та нанотехнологій. Одним із пріоритетних напрямів дослідження якого є безпілотні літальні апарати. Побували у лабораторії інституту ISA з виробництва продуктів харчування та дослідження їх якості. Саме в таких лабораторіях навчаються й наші студенти за магістерською програмою «Major in sustainable management of pollution».

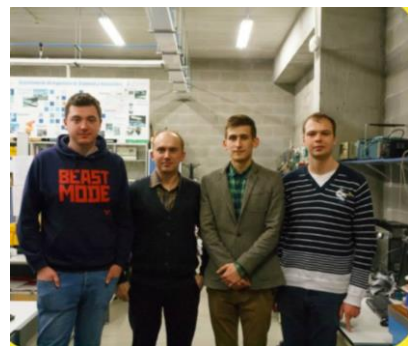


Участь у Міжнародному проекті для студентів-програмістів з усієї Європи

В цьому році у проекті приймали участь 17 команд з різних країн: України, Росії, Австрії, Нідерландів. До складу нашої команди увійшло 8 учасників – четверо студентів нашого університету та четверо з Роттердамського університету прикладних наук. Разом вони розробляли веб-сайт для компанії AAAdvies.



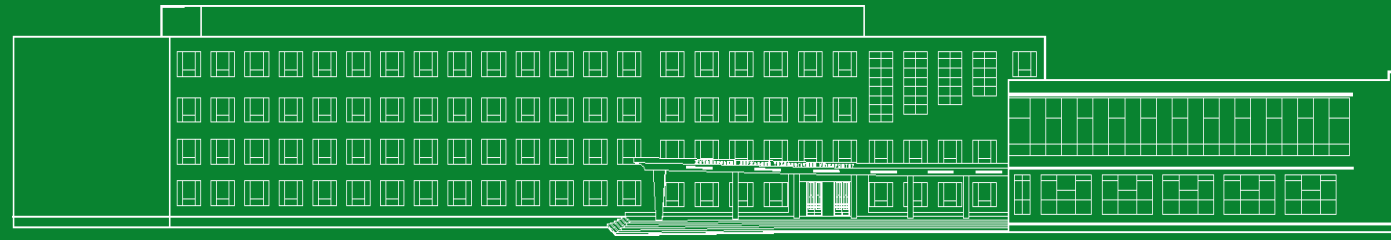
Проект дозволяє учасникам випробувати свої сили у створенні справжніх розробок з реальними замовниками. Окрім роботи, пов'язаної з програмуванням вони відвідують лекції професорів Роттердамського університету про взаємозв'язок IT-індустрії та бізнесу, знайомляться з визначними місцями міста, а також спілкуються з новими знайомими.



В рамках проекту Еразмус+/Мобільність троє студентів-магістрантів 1 курсу зі спеціальності «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» навчаються в Університеті Країни Басків в м. Більбао, що в Іспанії. Протягом навчального семестру студенти відвідують заняття, працюють над курсовими проектами та магістерською роботою.

Академічний координатор в ЖДТУ програми «Erasmus+/International Credit Mobility» доцент Коваль А.В. пройшов тижневе стажування в Університеті Країни Басків.

Програма передбачає місячну стипендію у розмірі 800 € та покриває транспортні витрати.



В рамках реалізації програми ERASMUS+: мобільність викладачів у вищій школі, Житомирський державний технологічний університет відвідали 2 викладачі Технічного університету міста Ліберець (TUL, Чеська республіка). Протягом перебування, колегами було проведено презентацію TUL і факультету Мехатроніки, прочитано 8 лекцій англійською мовою для студентів та магістрантів, присвячених сучасним напрямкам побудови та дослідження сервісних роботів, а також організації керування об'єктами з розподіленими параметрами. Обговорювалися питання залучення студентів та аспірантів до навчання та досліджень в TUL за напрямом мехатроніки та робототехніки.



Координаційна нарада по проекту ЕРАЗМУС+ в Вищій школі м. Лілль (ISA LILLE)

Впродовж двох років ЖДТУ реалізовує спільно із Вищою школою м. Лілль, Франція (ISA Lille) проект Еразмус+/Мобільність.

Протягом 13-17 листопада на базі французького ВНЗ відбулася координаційна нарада керівників проекту. Сторони обговорили поточний стан виконання проекту, підготували матеріали щодо фінального звіту. Було досягнуто домовленості щодо подачі нової проектної заявки на 2018-2020 н.р., а також підготовки нових спільних проектів, зокрема Еразмус+/КА2.

В рамках даного проекту 4 студентів гірничо-екологічного факультету спеціальностей екологічного профілю проходять навчання в партнерському ВНЗ за магістерською програмою. Під час перебування вдалося зустрітися із нашими студентами, які зараз навчаються в Ліллі, відвідати їх заняття.

