



European Commission
TEMPUS

ПОДВІЙНИЙ МАГІСТЕРСЬКИЙ СТУПІНЬ З АВТОМАТИЗАЦІЇ/МЕХАТРОНІКИ В ЄС - КРАЇНАХ ПАРТНЕРАХ



EU-PC DOUBLE DEGREE MASTER PROGRAM IN AUTOMATION/MECHATRONICS

517138-TEMPUS-1-2011-1-CZTEMPUS-JPCR

www.ztu.edu.ua

**Житомирський державний
технологічний університет**





European Commission
TEMPUS

Тривалість проекту: 2011-2014 р.р.

Тип проекту: Спільний регіональний проект.

Регіон учасників: Країни східного сусідства.

Вид проекту: Модернізація начальних планів, включаючи триступеневу структуру, відповідно до Європейської системи трансферу кредитів (ECTS) та визнання дипломів.

Дисципліна: Інженерія, виробництво та конструювання.

Предметна галузь: Виробництво і переробка.





European Commission
TEMPUS

Учасники проекту:

ЄС:

- Технічний університет м. Ліберець (Чеська Республіка);
- Технічний університет м. Софія (Болгарія);
- Університет ім. Блеза Паскаля, м. Клермон-Феран (Франція).

Україна:

- Національний технічний університет України “КП”;
- Національний технічний університет “ХП”;
- Севастопольський національний технічний університет;
- Житомирський державний технологічний університет;
- Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України;
- ТОВ “Науково-виробниче підприємство КІА”;

Російська Федерація:

- Санкт-Петербурзький державний електротехнічний університет “ЛЕТІ”;
- Новосибірський державний технічний університет;
- Саратовський державний технічний університет;
- Тамбовський державний технічний університет;
- ЗАТ “Електропульт – АСУ”.





European Commission
TEMPUS

Мета проекту – гармонізувати російські та українські магістерські програми з напрямку підготовки «Автоматизація» з європейськими магістерськими програмами з мехатроніки, та надати студентам чотирьох російських та чотирьох українських вузів можливість навчатись за спільною програмою з автоматизації/мехатроніки як в російських/українських університетах, так і в університетах ЄС з вересня 2013 р., а також отримати подвійний магістерський диплом: російський/український диплом з автоматизації та магістерський диплом з мехатроніки однієї з країн ЄС, що беруть участь в проекті, наприклад Чеської Республіки.

www.ztu.edu.ua

**Житомирський державний
технологічний університет**





European Commission
TEMPUS

Завдання:

- Вивчення існуючого досвіду викладання магістерських програм з автоматизації/мехатроніки.
- Розробка спільної магістерської програми з автоматизації/мехатроніки ЄС та країн-партнерів, а також технології навчання студентів за схемою подвійного диплому.
- Підвищення кваліфікації російських та українських викладачів, а також удосконалення методичної бази навчального процесу.
- Оновлення лабораторної бази університетів країн-партнерів.
- Розробка посібника з сучасних методів навчання студентів.
- Запровадження системи забезпечення якості, яка базуватиметься на досвіді університетів ЄС.
- Розробка і впровадження міжнародної гібридної системи навчання студентів (IHLS).
- Пілотне навчання студентів.
- Контроль якості та моніторинг, розповсюдження результатів проекту, забезпечення їх стійкості та менеджмент проекту.





European Commission
TEMPUS

Очікуванні результати:

- Спільна магістерська програма з автоматизації/мехатроніки та технологія навчання студентів за схемою подвійного диплому, впроваджені в університетах країн-партнерів.
- Угоди, що регулюватимуть технологію навчання студентів за схемою подвійного диплому між університетами країн ЄС та країн-партнерів.
- Підвищена кваліфікації викладачів з університетів країн-партнерів, включаючи в університетах ЄС.
- Модернізовані лабораторії з автоматизації/мехатроніки.
- Учні матеріали для спільної магістерської програми та посібник з сучасних методів навчання студентів.
- Впроваджена система забезпечення якості навчання, яка базуватиметься на досвіді університетів ЄС.
- Діючі міжнародна гібридна учбова система (IHLS), спільна електронна бібліотека з автоматизації/мехатроніки та Ресурсні тренінгові центри в університетах країн-партнерів.
- Розповсюджені результати проекту між іншими технічними університетами Росії та України.





European Commission
TEMPUS

Дякуємо за увагу!



Ваші запитання?

www.ztu.edu.ua

**Житомирський державний
технологічний університет**

