



**РЕГІОНАЛЬНИЙ СТАЛИЙ РОЗВИТОК
НА ОСНОВІ ЕКО-ГУМАНІСТИЧНОЇ
СИНЕРГІТИЧНОЇ ВЗАЄМОДІЇ
(МУЛЬТИДИСЦИПЛІНАРНИЙ**

**НАВЧАЛЬНИЙ КУРС ДЛЯ МАГІСТРІВ, АСПІРАНТІВ І СТУДЕНТІВ LLL
В ГАЛУЗІ ІНЖЕНЕРІЇ)**

**(Regional sustainable development on the basis of eco-human synergetic
interaction (multidisciplinary training course for MSc, PhD and LLL students in
engineering - SEHSI)**

*Даний проект фінансується
Європейською Комісією*

*тривалість проекту:
1 грудня 2013 року – 30 листопада 2016 року*

*Номер проекту:
№ 543651-TEMPUS-2013-AT-TEMPUS-JPCR*

Загальна інформація

Мета та завдання проекту:

- Створення мультидисциплінарного навчального курсу в сфері регіонального сталого розвитку на основі еко-гуманістичної синергетичної взаємодії для магістрів, аспірантів та студентів Life Long Learning (LLL) в галузі інженерії.
- Підвищення навчального потенціалу вітчизняних вищих навчальних закладів шляхом створення сучасної інфраструктури та впровадження електронних навчальних засобів.

- Створення інтерактивної мережі університетів, підприємств, а також муніципальних установ і громадських організацій, пов'язаних із регіональним розвитком.

Напрями діяльності за проектом:

- Визначення профілів компетентностей SEHSI.
- Створення програми підготовки для розробників проекту SEHSI.
- Навчання розробників проекту SEHSI у європейських ВНЗ та організаціях.
- Розроблення методології SEHSI.
- Розроблення навчальної програми та навчальних пакетів SEHSI.
- Розроблення електронних навчальних пакетів SEHSI.
- Розробка платформ для онлайн-навчання та командної роботи SEHSI.
- Створення ресурсів (пулів) SEHSI для електронного навчання, командної роботи та консультування в режимі онлайн.
- Навчання пілотної групи магістрів, аспірантів і студентів LLL.
- Розроблення стратегії оцінювання SEHSI та її реалізація.
- Створення інформаційно-популяризаційної стратегії SEHSI, проведення заходів з поширення інформації.
- Розробка стратегії забезпечення стійкості результатів проекту SEHSI.
- Створення інтерактивної мережі SEHSI.
- Розробка стратегії управління проектом SEHSI, здійснення менеджменту проекту.

До складу консорціуму входять наступні партнери:

- Віденський технічний університет, Австрія – грант-холдер
- Орлеанський політехнічний університет, Франція
- Феррарський університет, Італія
- Політехнічний університет м. Валенсія, Іспанія
- Політехнічний інститут м. Гуарди, Португалія

- Сплітський університет, Хорватія
- Варнський вільний університет «Чорноризець Храбар», Болгарія
- Люблянський університет, Словенія
- Консультаційне бюро ЕСІТ, Франція
- Європейський центр навчання та ініціатив, Трапетто, Італія
- Харківський національний університет будівництва та архітектури, Україна
- координатор проекту від України
- Придніпровська державна академія будівництва та архітектури,
Дніпропетровськ, Україна
- Інститут архітектури Національного університету «Львівська політехніка»,
Україна
- Освітній і науково-психологічний центр Харківського національного
університету імені В.Н. Каразіна, Україна
- Національна академія природоохоронного і курортного будівництва,
Сімферополь, Україна
- ТОВ Будівельна компанія «Стальконструкції», Харків, Україна
- ТОВ «Науково-виробниче підприємство Рембудсервіс-СК», Харків, Україна
- Республіканський комітет Автономної Республіки Крим з охорони
культурної спадщини, Сімферополь, АРК, Україна

Очікувані результати:

- Українські ВНЗ отримають висококваліфікованих фахівців для створення сучасного навчального курсу (25 фахівців). Підготовка здійснюється на базі європейських організацій на основі визначених профілів компетентностей.
- Розроблення навчальних матеріалів: методології RSD (сінергетичний когнітивно-особистісний розвиток студентів у процесі підготовки фахівців-

інженерів), навчальної програми (8 модулів, 120 кредитів ECTS на підставі мета-когнітивних, професійних і комунікативних профілів компетентностей).

- Розробка навчального пакету (30 посібників з RSD, CD з лекціями RSD у форматі PPP, CD з тестами та завданнями для оцінювання та самоконтролю за курсом RSD).
- Розробка електронних навчальних засобів у вигляді електронних навчальних пакетів (30 електронних книг з RSD; платформи для навчання та роботи мультидисциплінарних міжнародних проектних команд; база даних навчальних матеріалів RSD, що саморозвивається).
- Створення бази даних сталого розвитку та електронної мережі SEHSI, що інтегрує навчання, поширення інформації та управління проектом (навчальний електронний центр RSD, е-центр управління, електронний експоцентр).
- 200 магістрів, аспірантів і студентів LLL отримають підготовку за програмою SEHSI у рамках пілотної стадії проекту.
- Розвиток ресурсів для оцінювання проекту SEHSI (методологія, електронні інструменти, 15 оцінок), поширення інформації (методологія, сайт проекту, електронний експоцентр, 26 заходів), стійкості результатів (мережева співпраця RSD, база даних, акредитація навчального курсу, фінансовий план) та управління проектом (стратегія, електронна база даних та е-центр управління).

Відповідальна особа від університету: декан факультету психології проф. Надія Крейдун

тел: +38 057 707 50 48

e-mail: elena.f.ivanova@gmail.com

Сайт проекту - <http://sehsi.com/>