



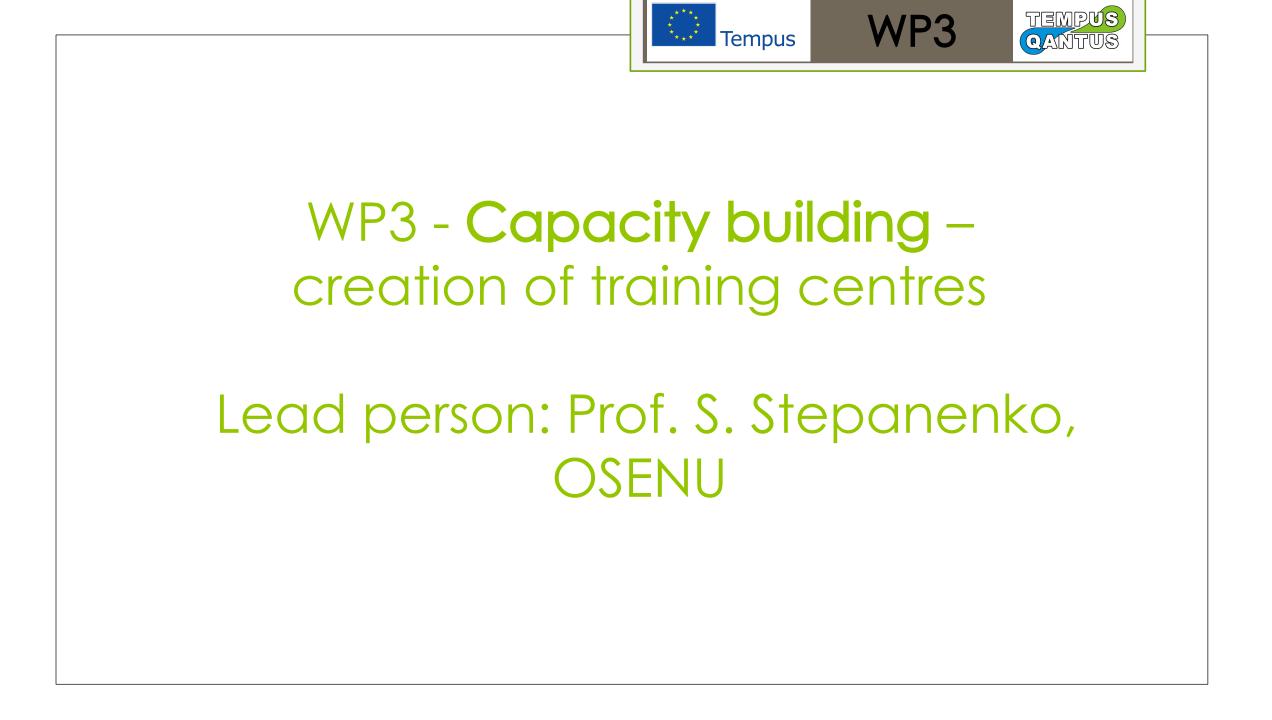
# Progress under WP3 / WP7 TEMPUS QANTUS

# Prof. Sergiy Stepanenko,

Resolution Environmental University

Oleg Shabliy,

Head of the Dept







WP3

# International Training Centers in Environmental Science established at UA HEIs

- Bila Tserkva National Agrarian University Protocol #10 of the Council of the Faculty of Environmental Science of 17 April 2014
- · Lviv National Agrarian University Rector's Order #112 of 10 October 2014
- Odessa State Environmental University the Rector's Orders #244-OD and #245-OD of 10 October 2014
- National University of Life and Environmental Sciences of UA Rector's Order #191 of 24 February 2015

Information from Odessa National Maritime Academy, V.N. Karazin Kharkiv National University and Uman National University of Horticulture is expected to be provided soon.

# International Training Centers in Environmental Science established at UA HEls

### Bila Tserkva National Agrarian University

ВИТЯГ із протоколу № 10 ради екологічного факультету Білоцерківського національного аграрного університету

від 17 квітня 2014 р.

**Присутні:** 36 науково-педагогічних працівників факультету, в т.ч. 19 членів ради.

### Порядок денний:

 Про виконання програми проекту TEMPUS-QANTUS «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище для українських університетів»

Слухали: декана екологічного факультету проф. Мельниченка О.М., який інформував, що 01.12.2013 року Білоцерківський НАУ у консорціумі з іншими університетами України та ЄС здобув проект за програмою ЄС ТЕМПУС "Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище для українських університетів"(544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES). Тривалість проекту - 01.12.2013 – 30.11.2016.

Завдання проекту виконуватимуться на екологічному факультеті, для цього необхідно створити робочу групу.

Слухали: проф. Димань Т.М., яка доповіла про результати участі у координаційній нараді по проекту TEMPUS-QANTUS, що відбулась у Варшавському університеті природничих наук 13-16 квітня 2014 р. Димань Т.М. проінформувала про мету і завдання проекту, вітчизняних і зарубіжних партнерів, зміст доповідей на координаційній нараді, актуальність і перспективи проекту для факультету і університету.

Проф. Димань запропонувала сформувати робочу групу з виконання завдань проекту TEMPUS-QANTUS у складі професорів Мельниченка О.А., Димань Т.М., Лаврова В.В. та доц. Олешка О.А.

### Ухвалили:

 На виконання програми проекту TEMPUS «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище для українських університетів» створити на факультеті робочу групу у складі професорів Мельниченка О.А., Димань Т.М., Лаврова В.В. та доц. Олешка О.А. (розподіл обов'язків за робочими пакетами додається).

TEMPNA

 Відповідальною за реалізацію програми проекту на факультеті призначити зав. кафедри екотрофології, проф. Димань Т.М.;

 Створити на факультеті міжнародний тренінговий центр проекту TEMPUS.

 Для облаштування тренінгового центру проекту ТЕМРUS виділити аудиторію № 325 навчального корпусу №9. Відповідальним за облаштування призначити доц. Олешка О.А.

 Регулярно розміщати на сайті університету інформацію про події в рамках проекту.

Голова ради, професор

Секретар ради, канд. вет. наук

лум - Н.М. Присяжнюк

О.М. Мельниченко

# Tempus International Training in Environmental Science established at UA

## Lviv National Agrarian University

Міністерство аграрної політики та продовольства України Львівський національний аграрний університет

TEMPNS

НАКАЗ від. 10. 10. 14 No. 112 м.Дубляни

У зв'язку з реалізацією проекту ЄС 544524-ТЕМРUS-1-2013-PL-TEMPUS-SMHES «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишне середовище для українських університетів» у Львівському національному аграрному університеті

### наказую:

1.Створити в рамках проекту ЄС 544524-ТЕМРUS-1-2013-PL-ТЕМРUS-SMHES «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище для українських університетів» міжнародний тренінговий центр в галузі наук про навколишнє середовище.

2.Закріпити аудиторії №292 і 294 лекційного корпусу за міжнародним тренінговим центром.

3. Розробити положення про міжнародний тренінговий центр в галузі наук про навколишнє середовище.

4. Відповідальними за створення центру призначити доцента кафедри «Екології та Біології» Хірівського П.Р. і завідувача відділом міжнародним зв'язків Ішенко О.Я.

4. Контроль за виконанням наказу покласти на першого проректора проф. Боярчука В.М.



Проект наказу вносить Завідувач відділом міжнародних зв'язків О.Я.Ішенко

# International Tr<del>aining Centers</del> in Environmental Science established at UA

### . . . . .

# Odessa State Environmental University

The International Training Center, devoted to the development and implementation of study programs compatible with QF in the area of Environmental Science, has been established with the Faculty of Environmental Science and Economics and the Faculty of Environmental Control as the basic subdivisions



			<b>СТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКР</b> АЇНИ ЕРЖА <b>В</b> НИЙ ЕКОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	г	
			НАКАЗ		
403	10	2014 p.	м. Одеса	Nº 244 0	D

Про створення Міжнародного тренінгового центру за програмою 544524-ТЕМРUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишис середовище для українських університетів»

3 метою створення Міжнародного тренінгового центру перепідготовки викладачів Університету для подальшої розробки та запровадження навчальних програм, сумісних з рамкою кваніфікацій в галузі наук про навколишне середовнице ию її буде розроблено в контексті проекту 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишне середовнице для українських університетів», та на підставі рішення ректорату від 6.10.2014 р.

НАКАЗУЮ:

- Створити Міжнародний тренінговий центр в галузі наук про навколицию середовище на базі природоохоронного та еколого-економічного факультетів ОДЕКУ.
- Ввести в дію Положення про Міжнародний тренінговий центр в галузі наук про навколицие середовище (Положення додається).
- Призначити начальником на громадських засадах Міжнародного тренінгового центру в галузі наук про навколищне середовище Гусеву К.Д., ст. інепектора відділу міжнароцного епівроб'їництва.

 Контроль за виконанням наказу покласти на проректора з навчально-методичної роботи Хохлова В.М.

Ректор Проект вносить

Проректор з НМР Хохлов В.М.

КОГИЯ. Згідно

з оригіналом

Перший проректор Проректор з НПД і РУ

Декан природоохоронного факультету

С.М. Степаненко

Узгоджено:

Декан еколого-економічного факультету

Начальник відділу міжнародного співробітництва МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ОДЕСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЕКОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАКАЗ

TEMPNS

«Св. 10 2014 р. м. Одеса

Nº 245-00

Про закріплення аудиторій для розміщення устаткування, що придбано за програмою 544524-ТЕМРUS-1-2013-1-РІ-ТЕМРUS-SMHES «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишиє середовник для українських універснитетів»

На виконання Наказу №244-ОД від 10.10.2014 р. та на підставі рішення ректорату від 6.10.2014 р.

НАКАЗУЮ:

 Розмістити Міжнародний тренінговий центр перепідготовки викладачів Університету дия подальшої розробки та запровадження навчальних програм, сумісних з рамкою кваліфікацій в гатузі наук про навколиния середовиние, що її буде розроблено в контексті проекту 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколицие середовище для українських університетів», в аудиторії № 205 навчльно-лабораторного кортусу № 2.

 Розмістити в цій аудиторії устатяування та технічні засоби навчання, що будуть придбані за програмою 544524-TEMPUS-I-2013-I-PL-TEMPUS-SMHES «Рамка квадіфікацій в газузі наук про навколишие середовище для українських університетів».

 Контроль за виконанням наказу покласти на проректора з навчально-методичної роботи Хохлова В.М.

Ректор Проект вносить. Проректор з НМР

КОПІЯ. Згідно з оригіналом Проректор з навч. роботи

Узголжено:

Проректор з НПД і РУ

Степаненко С.М.

Начальник навч. відділу

# International Tr<del>aining Centers</del> in Environmental Science established at UA

### National University of Life and Environmental Sciences of UA

Кабінет Міністрів Українн НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

НАКАЗ

"<u>24"</u> СД 2015 р. Киї

Про створення міжнародного тренінгового центру за міжнародним проектом QANTUS

Відповідно до мети і завдань щодо реалізації у Національному університеті біоресурсів і природокористування України Міжнародного проекту QANTUS за програмою Темпус «Кваліфікаційні рамки у сфері природничих наук в українських університетах», де координатором є Варшавський університет наук про життя (м. Варшава, Польща)

### НАКАЗУЮ:

 Створити в Національному університеті біоресурсів і природокористування України міжнародний тренінговий центр за міжнародним проектом QANTUS за програмою Темпус «Кваліфікаційні рамки у сфері природничих наук в українських університетах».

 Навчальному відділу та Навчально-науковому центру міжнародної діяльності розробити Положення про міжнародний тренінговий центр в галузі науки про навколишнє середовище у НУБІП України (далі – Центр).

 Розташувати Центр у навчальних аудиторіях № 220 – 222 навчального корпусу № 17 та розмістити в них устаткування, що буде придбано за кошти міжнародного проекту QANTUS для підготовки у НУБіП України фахівців у галузі науки про навколишне середовище.

 Контроль за виконанням наказу покласти на проректора з навчальної і виховної роботи Квашу С.М.

Ректор Виконавець: Зазимко О.В., начальник навчального відділу Тел.: 531-36-64 \\Pentex\doc\_nau\2015\NAKAZ-2015\Nakazzag\Haxas2015-0212.rtf

С. Ніколаєнко

Nº 191

TEMPUS

# First Study Visit the University of Natural Resources and Life Sciences Vienna, Austria, 30 June - 04 July 2014

### The issues which were considered during the visit:

- The National Qualifications Framework (NQF) in Austria
- The National Higher Education System in Austria
- The Organizational Structure of the Austrian University (BOKU)
- Quality Assurance at the University
- Qualifications of Higher Education and Graduation Documents in Austria
- Planning the Learning Outcomes in the area of Environmental Science
- Structure and content of the Study Programmes (cycles/degrees -Bachelor, Master, Doctor, etc.)

### Participating content of the Study Courses

Viktor P. Karpenko (Uman National University of Horticulture) Viktor V. Bortniak (Odessa National Maritime Academy) Angelina: V. Echugai (OdessanStatesEnvironmental)University) Yuliya V. Rybalko (National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine) Kateryna B. Utkina (V. N. Karažin Kharkiv National University) Tetyana M. Dyman (Bild Tserkya National Agrarian University) Bohdan V. Krektun (Lviv National Agrarian University)



# Second Study Visit the University of Lleida (Spain), 08 - 12 September 2014

The issues which were considered during the visit:

- National Qualifications Framework for lifelong learning in Spain
- General National Higher Education System in Spain
- National classification of education
- System of Quality Assurance in education
- Technological support of the study process
- Structure and content of the courses / disciplines

PartEgodinite: Olgodinite: Olg



Third Study Visit: May - June 2015

### University of Genoa (Italy)





# Tempus WP3



## University of Pavia (Italy)





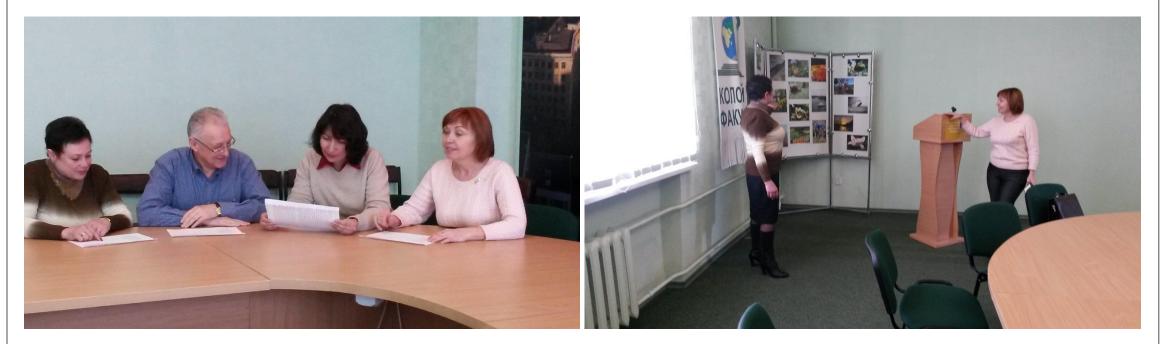
Participants are to be nominated





WP3

# WP3 Development Workshop: March 2015



Visit of Prof. S. Stepanenko (OSENU) to V.N. Karazin Kharkiv National University



QANTUS project web data base will be created on Odessa State Environmental University server for gathering, storing, visualization and dissemination of all project related information including newly developed sectoral Qualifications Frameworks, training courses on new study programs development and implementation, collected information materials on related Bologna process aspects and relevant Ukrainian regulations and documents

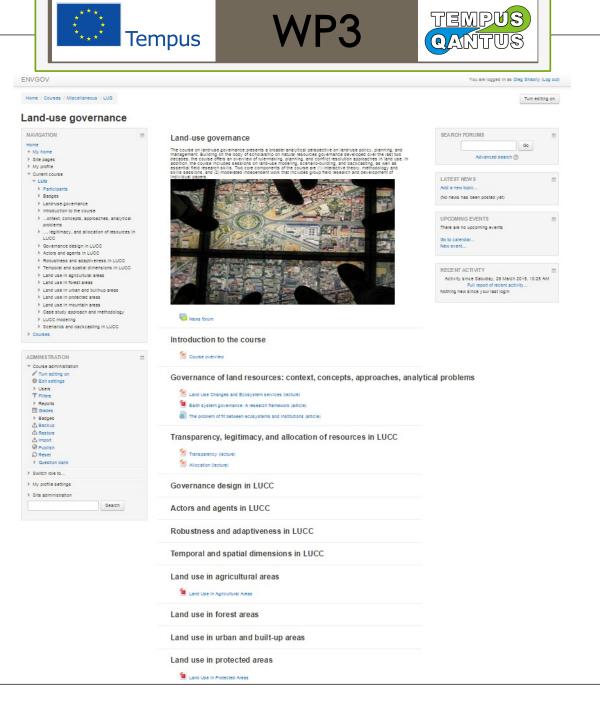
VP3

Tempus

Example: www.envgov.osenu.org.ua

# Creation of Database

### www.envgov.osenu.org.ua







# WP7 - Dissemination

# Lead person: Prof. A. Polovyi, OSENU



## International Conferences at Partner Universities

- International Conference 'Present State of Regional Environmental Problems and the Solutions' for young scientists, 16-18 April 2014, OSENU, Odessa
- The 2nd All-Ukrainian scientific and practical conference on Estuaries in the North-Western Black Sea Region: the current hydroecological state, the water and environmental management problems and the ways for their solution, 1-3 October 2014, OSENU, Odessa
- The International Conference for Young Scientists on 'Modern Hydrometeorology: Topical Issues and the Solutions', 7 - 9 October 2014, OSENU, Odessa



# Establishment and functioning of the Advisory Board of Stakeholders



засідання робочої академічної групи для реалі: TV «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES» в Одеському державному екологічному університеті від 13 шотого 2014 року

ПРИСУТНІ: ректор, проф. Степаненко С.М., професори Польовий А.М., Сафранов Т.А., Хохлов В.М., Лобода Н.С., Герасимов О.І., доценти Чугай А.В., Владимирова О.Г., Шотова-Ніколенко Г.В., Швидченко І.Г., начальник відділу Міжнародного співробітництва та НПРІУ Шаблій О.В., начальник навчально-методичного відділу Пісарук Т.М., ст. інспектори відділ у Міжнародного співробітництва та НПРІУ Г усева К.Д., Андрусенко В.М.

#### Порядок денний

1. Про формування робочої академічної групи для реалізації Проекту «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES» B Virinepcirreri.

2. Про формування наглядової консультативної групи з виконання Проекту 544524-ТЕМРUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище для українських університетів».

### СЛУХАЛИ:

Інформацію проф. Степаненка С.М. про створення робочої академічної групи для peaniaanii Проекту «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES» в Університеті. ВИСТУПИЛИ:

Проф. Польовий А.М., доцент Владимирова О.Г., Шаблій О.В.

#### УХВАЛИЛИ:

I. Створити робочу академічну групу для реалізації Проекту «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES» в Університеті у складі:

1. Степаненко Сергій Миколайович, ректор, професор, д.ф.-м.н., тел. (0482) 32-67-

45; e-mail: rector@odeku.edu.ua 2. Хохлов Валерій Миколайович, проректор з НМР, професор, д.г.н.; тел. (0482) 32-67-62; e-mail: metod1@odeku.edu.ua

3. Польовий Анатолій Миколайович, завідувач кафедрою агрометеорології та

агрометпрогнозів, професор, д. геогр.н.; тел. (0482) 68-54-64; е-mail: <u>apolevoy@te.net.ua</u> 4. Сафранов Тимур Абісалович, зав. кафедри прикладної екології, професор, д.г.м.н.; тел. (048) 785-27-16; e-mail: ap\_ecology@odeku.edu.ua

Владимирова Олена Геннадіївна, декан еколого-економічного факультету, доц. кафедри екологічного права, к.г.н.; тел. (048) 785-27-15; e-mail: <u>dean-eko@odeku.edu.ua</u>

6. Чугай Ангеліна Володимирівна, декан природоохоронного факультету, доцент кафедри прикладної екології, к.г.н.; тел. (0482) 42-57-18; e-mail: dean-priroda@odeku.edu.ua

### Протокод № 2

засідання робочої академічної групи та наглядової консультаційної ради для реалізації Проекту «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES» в Одеському державному екологічному університеті від 16 травня 2014 року

ПРИСУТНІ: ректор, проф. Степаненко С.М., професори Польовий А.М., Сафранов Т.А., Хохлов В.М., Лобола Н.С., Герасимов О.І., доценти Чугай А.В., Владимирова О.Г., Шотова-Ніколенко Г.В., Швидченко І.Г., начальник відділу Міжнародного співробітництва та НПРІУ Шаблій О.В., начальник навчально-методичного відділу Пісарук Т.М., ст. інспектори відділ у Міжнародного співробітництва та НПРІУ Г усєва К.Д., Андрусенко В.М.; члени наглядової консультаційної ради: с.н.с. Коморін В.М., доц. Ляшенко Г.В., Феоктистов П.О., доц. Ситов В.М., Тимошенко Н.І. (скайп-зв'язок)

### Порядок денний:

 Про результати участі керівника робочого пакету №3, проф. Степаненка Сергія Миколайовича, та керівника робочого пакету №7, проф. Польового Анатолія Миколайовича, у координаційній нараді-зустрічі виконавців проекту «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES» (м. Варшава, Польща, Варшавський університет наук про життя, 14.04.14-15.04.14).

СЛУХАЛИ: звіт керівника робочого пакету №3 Степаненка С.М. та керівника робочого пакету №7 Польового А.М. про результати участі у координаційній нарадізустрічі виконавців проекту «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-

#### УХВАЛИЛИ:

- Визнати роботу лелегації в процесі провелення нарали заловільною. Затвердити звіт про участь в координаційній нараді-зустрічі виконавців проект
- 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES Результати зустрічі, про які було відзвітовано, затвердити і прийняти до
- виконання в ході реалізації завдань проекту

Проректор з НМР ОЛЕКУ В.М. Хохлов д.г.н., професор

#### Протокол № 3

Tempus

засідання робочої академічної групи та наглядової консультаційної ради для реалізації Проекту «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES» в Олеському державному екологічному університеті від 17 вересня 2014 року

ПРИСУТНІ: ректор, проф. Степаненко С.М., професори Польовий А.М., Сафранов Т.А., Хохлов В.М., Лобода Н.С., Герасимов О.І., доценти Чугай А.В., Владимирова О.Г., Шотова-Ніколенко Г.В., Швидченко І.Г., начальник відділу Міжнародного співробітництва Шаблій О.В., начальник навчально-методичного відділу Пі сарук Т.М. старші інспектори відділу Міжнародного співробітництва Гусєва К.Д., Андрусенко В.М. члени наглядової консультаційної ради: с.н.с. Коморін В.М., доц. Ляшенко Г.В. Феоктистов П.О., доц. Ситов В.М., Тимошенко Н.І. (скайп-зв'язок)

#### Порядок денний:

1. Про результати участі керівника робочого пакету №5 в ОДЕКУ, доцента Чугай Ангеліни Володимирівни, у Першому навчальному візиті в рамках виконання проекту TEMPUS «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище в українських університетах - QANTUS» (Університет природних ресурсів та наук про життя, м. Відень, Австрія: 30.06.14 - 04.07.14).

СЛУХАЛИ: звіт керівника робочого пакету №5 в ОДЕКУ Чутай А.В. про результати участі у Першому навчальному візиті в рамках виконання проекту TEMPUS «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище в українських університетах - QANTUS».

### УХВАЛИЛИ:

- Визнати роботу доц. Чугай А.В. в період проведення візиту задовільною. Затвердити звіт про участь у Першому навчальному візиті в рамках виконання проекту TEMPUS «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище в українських університетах - OANTUS».
- Рекомендації, отримані під час проведення заходу, вважати за доцільне до впровадження в процесі виконання завдань проекту.

Проректор з НМР ОДЕКУ В.М. Хохлов д.г.н., професор

#### Протокол № 4

засідання робочої академічної групи та наглядової консультаційної ради для реалізації Проекту «Qualifications Framework in Environmental Science at Ukrainian Universities, EC Tempus Joint Project 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES» в Олеському лержавному екологічному університеті від 14 жовтня 2014 року

TEMPNS

ПРИСУТНІ: ректор, проф. Степаненко С.М., професори Польовий А.М., Сафранов Т.А., Хохлов В.М., Лобода Н.С., Герасимов О.І., доценти Чугай А.В., Владимирова О.Г., Шотова-Ніколенко Г.В., Швидченко І.Г., начальник відділу Міжнародного співробітництва Шаблій О.В., начальник навчально-методичного відділу Пі сарук Т.М., старилі інспектори відділу Міжнародного співробітництва Гусева К.Д., Андруссико В.М.; члени наглядової консультаційної ради: с.н.с. Коморін В.М., доц. Ляшенко Г.В., Феоктистов П.О., доц. Ситов В.М., Тимошенко Н.І. (скайп-зв'язок)

#### Порядок денний:

1. Про результати участі керівника робочого пакету №7, проф. Польового Анатолія Миколайовича, у Другому навчальному візиті в рамках виконання проекту TEMPUS «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишиє середовище в українських університетах - QANTUS» (Університет м. Ллейда, Іспанія; 08.09.14 – 12.09.14).

СЛУХАЛИ: звіт керівника робочого пакету №7 Польового А.М. про результати часті у Другому навчальному візиті в рамках виконання проекту TEMPUS «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище в українських університетах -**OANTUS**»

#### VXRA ПИЛИ-

- Визнати роботу проф. Польового А.М. в період проведення візиту задовільною. Затвердити звіт про участь у Другому навчальному візиті в рамках виконання проекту TEMPUS «Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище в українських університетах - OANTUS»
- Рекомендації, отримані під час проведення заходу, вважати за доцільне до впровадження в процесі виконання завдань проекту

Проректор з НМР ОДЕКУ д.г.н., професор	/ B.M. X



# Project web-sources

# Development and administration of the Web site:

### www.qantus.osenu.org.ua

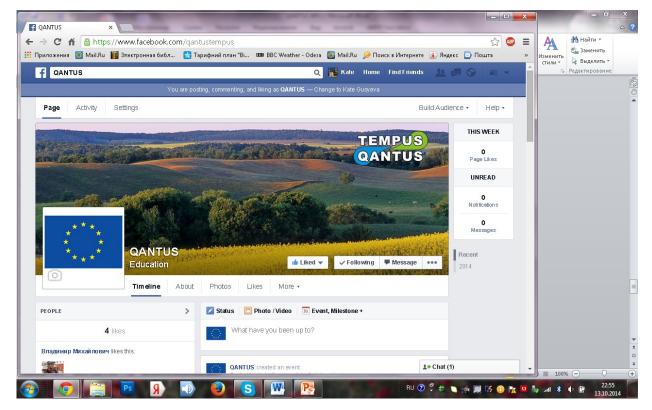




# Project web-sources

# Development and administration of the Web site:

# www.facebook.com/qantustempus

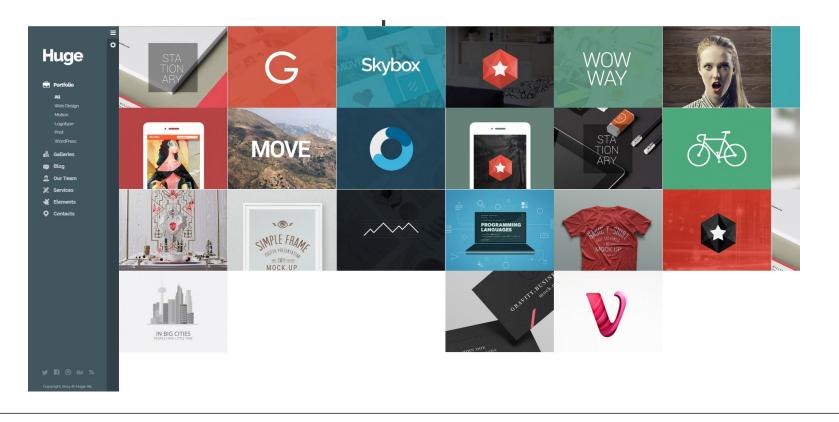




# Project web-sources

# Development and administration of the Web site:

# **Environmental Digest**







WP7

Our 'Beloved' Weakpoints in Project Implementation

- Unsolved issues on equipment purchase that lead to the freeze on project financing upon the completion of the 1st project period
- Non-provision of the information on project implementation and the related activities from UA and EU partners
- Non-provision of the documents to confirm establishment of the training centres
- Lack of feedback and discussion within the created Facebook account media



# Thank You!

