


## 2017 Calls for Proposals Projects

 <p style="text-align: center;"><b>ERASMUS + PROJECT : AG-LAB</b></p>	<p><b>Improving skills in laboratory practice for agro-food specialists in eastern Europe (Ag-Lab)</b>  <b>586383-EPP-1-2017-1-SI-EPPKA2-CBHE-JP</b></p>
<p><b>Project acronym: AG-LAB</b></p>	
<p><i>Cooperation for innovation and the exchange of good practices</i></p>	<p><b>Priority</b> – Capacity building in higher education</p>
<p><b>Project duration: 15.10.2017 – 14.10.2020</b></p>	
<p><b>EU funding instrument:</b> Capacity building in higher education (Erasmus+:KA2 CBHE)</p>	
<p><b>Erasmus+ (CBHE) grant amount</b> 962007,00€</p>	
<p><b>Target groups:</b> university students, laboratory staff</p>	
<p><b>Grant holder:</b> University of Ljubljana Slovenia</p>	<p><b>Coordinator and General Manager:</b> Dr. Klopčič Marija, FESTEJ, Researcher of animal department  <b>Contacts:</b> tel:+386 01 241 85 00 e-mail: marija.klopacic@bf.uni-lj.si</p>
<p><b>Partnership:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• University of Ljubljana, Slovenia</li> <li>• Association for Innovation, Teaching and Promoting of Sustainable Development in Life Sciences and in Applied or Social Sciences in Europe and in the World, France</li> <li>• Institute for higher education and research in food, animal health, agronomic and environmental sciences (VetAgroSup), France</li> <li>• University of Teramo, Italy</li> <li>• Wrocław University of Environmental and Life Sciences, Poland</li> <li>• Comrat State University, Moldova</li> <li>• Public Institution “Republican Veterinary Diagnostic Center”, Moldova</li> <li>• State Agrarian University of Moldova, Moldova</li> <li>• Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Georgia</li> <li>• Laboratory of the Ministry of Agriculture, Georgia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Caucasus International University, Georgia</li> <li>▪ The Scientific and methodological Centre “Agrosvita”, Ukraine</li> <li>▪ State Scientific Research Institute of Laboratory Diagnostics and Veterinary Expertise, Ukraine</li> <li>▪ SE “State Centre of Agricultural Products Certification and Examination”, Ukraine</li> <li>▪ Sumy National Agrarian University, Ukraine</li> <li>▪ Bila Tserkva National Agrarian University, Ukraine</li> <li>▪ Odessa National Academy of Food Technologies, Ukraine</li> <li>▪ National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine (NUBIP), Ukraine</li> <li>▪ Lviv National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies named after S.Z. Gzhytskyi, Ukraine</li> </ul>
<p><b>Project goals and objectives:</b></p>	



The elaborated courses correspond to labour market needs, as they will provide knowledge and skills which are required by the actual context. The knowledge of working staff will be updated and completed according to actual needs. The teachers will be trained to capable to provide this knowledge. The innovative tools for cooperation between education and industry will be created.

**Specific project objectives are:**

To create a specialized mater courses dedicated to the laboratory practice for the specialists of the agro-food sector (veterinary medicine, agronomy, animal husbandry, food technologies) ;

- To create at the HEIs special courses for the post-diploma training of laboratory staff working in the agro-food sector;
- To create new practices of collaboration between universities and laboratories on the base on mutual profitability.

**Activities:**

The project is foreseen for 36 months. It is aimed to creation of specialized 4 courses dedicated to laboratory practice in agro-food sector: veterinary medicine, agronomy, animal husbandry and food technologies. One transversal course will be developed. The proposed courses will be also developed for the post-diploma training.

- Consultations, round tables for definition of needed competences
- Elaboration of references for the specialization “laboratory practice” with collaboration between HEIs and laboratories on the base of mutual benefit as a core condition
- Elaboration of curricular and training plans: existing curricula will be completed by new subjects. They will be elaborated during workshops preceded by preparation work described here above and will be followed by video-conferences for curricula harmonization.
- Pedagogic teams will be created with universities teachers and laboratory specialists.
- Creation of didactic support: guides, manuals, films, e-learning courses. The publications will be electronic.
- First pilot courses will start since second year of project.
- The students mobility will be realized in 3 ways

**Expected results:**

- Elaborated training courses and obtained necessary competences for students and laboratory staff;
- Trained teacher’s teams;
- Pedagogical supports;
- Created tools for cooperative teaching with the participation of universities and acting laboratories staff.

**Project coordinator in Ukraine**

The Scientific and methodological Centre “Agroosvita”; [www.agroosvita.com](http://www.agroosvita.com)

tel.: +380 44 242 35 68, fax: +380 44 242 35 68

**Responsible person:** Olga Getya, chief of international relations department

**Contacts:** e-mail: [o\\_getya@ukr.net](mailto:o_getya@ukr.net)

**Partners from Ukraine:**

Sumy national agrarian university; [www.snau.edu.ua](http://www.snau.edu.ua)

Tel.: +380542701012, fax : +38 0542 701022

**Responsible person:**

Larysa Kalachevska, PhD, Head of international relations

**Contacts :**

Odessa National Academy of Food Technologies; [www.onaft.edu.ua](http://www.onaft.edu.ua)

tel.: +380-487-12-40-17, fax: +380-487-25-32-84

**Responsible person:**


Ms. Olga Titlova, Head of international relations



Email: likalachevska@gmail.com	<b>Contacts:</b> e-mail: titlova@ukr.net
Bila Tserkva National Agrarian University www.btsau.edu.ua tel.: +380446351288, fax.: +380446351288 <b>Responsible person:</b> Mr. Oleksandr Bonkovski, Head of international relations <b>Contacts:</b> tel.: +380456352587 e-mail: bonkovski@gmail.com	National university of life and environmental Sciences of Ukraine www.nubip.edu.ua tel.: +38044 527-82-42, fax: +38 044 257-71-55 <b>Responsible person:</b> Mr. Andriy Getya. Dr. head of genetics department <b>Contacts:</b> e-mail: getya@ukr.net
Lviv National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies <a href="http://www.vetuniver.lviv.ua">www.vetuniver.lviv.ua</a> tel.: +380322602890, fax: +380322756795 <b>Responsible person:</b> Mr. Stefanyk Vasyly, Head of international relations <b>Contacts:</b> e-mail: stefanyk@bigmir.net	State Scientific Research Institute of Laboratory Diagnostics and Veterinary Expertise, Ukraine <a href="http://www.http://vetlabresearch.gov.ua/">www.http://vetlabresearch.gov.ua/</a> tel.: +380442433754, fax : +380442433755 <b>Responsible person:</b> Andrii Mezhenki, Deputy director for Researches <b>Contacts:</b> tel.: +38 044 245 80 56 e-mail: mezhaavet@gmail.com
SE "State Centre of Agricultural Products Certification and Examination", Ukraine www.dpcenter.org.ua tel.: +380442570080, fax : +380442570080 <b>Responsible person:</b> Mr. Andrii Martynuk, Head of Information Systems and Technologies Department <b>Contacts:</b> tel.: +380442570080 e-mail: <a href="mailto:dp_it@ukr.net">dp_it@ukr.net</a>	
<u>Ministry of Education and Science of Ukraine</u> <a href="http://www.mon.gov.ua">www.mon.gov.ua</a>	
<b>Project web-site:</b> <a href="http://www.agroosvita.com">http://www.agroosvita.com</a>	



## Проекти конкурсу 2017 р.

	<p><b>Поліпшення навичок спеціалістів з лабораторної практики у фахівців агро-продовольчого сектору Східної Європи (Ag-Lab)</b>  <b>586383-EPP-1-2017-1-SI-EPPKA2-SBHE-JP</b></p>
<p><b>Коротка назва проекту: AG-LAB</b></p>	
<p><b>Співпраця задля інновацій та обміну належними практиками</b></p>	<p><b>Пріоритет</b> – Нарощування потенціалу у вищій освіті</p>
<p><b>Тривалість проекту: 15.10.2017 – 14.10.2020</b></p>	
<p><b>Інструмент фінансування:</b> Нарощування потенціалу у вищій освіті (Erasmus+:KA2 SBHE)</p>	
<p><b>Сума гранту Ерасмус+ (СВНЕ) 962007,00 €</b></p>	
<p><b>Цільова група:</b> студенти, фахівці лабораторій</p>	
<p><b>Отримувач гранту:</b> Університет м. Любляна Словенія</p>	<p><b>Координатор:</b> Др. Клопчич Марія, ФЕТЕУ, науковий співробітник кафедри тваринництва <b>Контакти:</b> tel:+386 01 241 85 00 e-mail: marija.klopjic@bf.uni-lj.si</p>
<p><b>Партнерство:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Університет м. Любляна, Словенія</li> <li>• Асоціація для інновацій, навчання та сприяння сталого розвитку природничих наук, прикладних наук та прикладних/соціальних наук в Європі та світі, Франція</li> <li>• Інститут вищої освіти та досліджень в галузі харчових продуктів, здоров'я тварин, агрономічних та природоохоронних (VetAgroSup), Франція</li> <li>• Університет м. Терамо, Італія</li> <li>• Вроцлавський природничий університет, Польща</li> <li>• Комратський державний університет, Молдова</li> <li>• Державний інститут «Республіканський центр ветеринарної діагностики», Молдова</li> <li>• Державний аграрний університет Молдови, Молдова</li> <li>• Тбіліський державний університет ім. Іване Явахішвілі, Грузія</li> <li>• Лабораторія Міністерства сільського господарства, Грузія</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Кавказький міжнародний університет, Грузія</li> <li>▪ Науково-методичний центр «Агроосвіта», Україна</li> <li>▪ Державний науково-дослідний інститут з лабораторної діагностики та ветеринарної експертизи, Україна</li> <li>▪ ДП «Державний центр сертифікації та експертизи сільськогосподарської продукції», Україна</li> <li>▪ Сумський національний аграрний університет, Україна</li> <li>▪ Білоцерківський національний аграрний університет, Україна</li> <li>▪ Одеська національна академія харчових технологій, Україна</li> <li>▪ Національний університет біоресурсів і природокористування України (НУБіП), Україна</li> <li>▪ Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій ім. Гжицького, Україна</li> </ul>
<p><b>Мета та завдання проекту:</b></p>	
<p>Розроблені курси відповідатимуть потребам ринку праці, оскільки вони забезпечать знаннями та</p>	



навичками, необхідними для реальних ситуацій. Знання працівників будуть оновлені відповідно до актуальних потреб. Буде проводитися навчання викладачів, які в свою чергу потім будуть передавати далі ці нові знання. Будуть створені інноваційні інструменти співпраці між освітою та виробництвом.

**Конкретні цілі проекту:**

- Створити спеціальні магістерські курси з лабораторної практики для фахівців агропродовольчого сектору (ветеринарія, агрономія, тваринництво, харчові технології);
- Створити у вищих навчальних закладах спеціальні курси для післядипломної підготовки працівників лабораторії, що працюють в агропродовольчому секторі;
- Створити нові практики співпраці між університетами та лабораторіями на основі взаємної вигоди.

**Заходи:**

Проект передбачено на 36 місяців. Він спрямований на створення 4 спеціалізованих курсів з лабораторної практики в агропродовольчому секторі: ветеринарія, агрономія, тваринництво та харчові технології. Буде розроблений один загальний курс. Запропоновані курси також будуть розроблені для післядипломного навчання.

- Консультації, круглі столи для визначення необхідних компетенцій
- Розробка кваліфікаційних характеристик для спеціальності "лабораторна практика" у співпраці між ВНЗ та лабораторіями на основі взаємної вигоди як базової умови
- Розробка навчальних планів та навчальних програм: існуючі навчальні плани будуть доповнені новими предметами. Вони будуть розроблені під час семінарів, яким передують підготовча робота, опис, а потім будуть проводитися відеоконференції для гармонізації навчальних програм.
- Будуть створені педагогічні колективи з викладачів університетів та фахівців лабораторій.
- Створення дидактичного забезпечення: посібники, фільми, онлайн курси. Публікації будуть створені у електронному варіанті.
- Перші пілотні курси розпочнуться з другого року роботи проекту.
- Мобільність студентів буде реалізована 3 способами

**Очікувані результати:**

- Будуть розроблені навчальні курси та отримані необхідні компетенції у студентів та працівників лабораторії;
- підготовлені команди викладачів;
- педагогічне забезпечення;
- створено інструменти для спільного навчання за участю університетів та фахівців лабораторій;

**Координатор проекту від України:**

**Науково-методичний центр «Агроосвіта»; [www.agroosvita.com](http://www.agroosvita.com)**

тел.: +380 44 242 35 68, fax: +380 44 242 35 68

**Відповідальна особа:**

Ольга ГЕТЯ, керівник відділу міжнародних відносин

**Контакти:** e-mail: [o\\_getya@ukr.net](mailto:o_getya@ukr.net)

**Партнери з України:**

**Сумський національний аграрний університет;**

**Одеська національна академія харчових технологій;**





<p><a href="http://www.snau.edu.ua">www.snau.edu.ua</a>  тел.: +380542701012, fax : +38 0542 701022  <b>Відповідальна особа:</b>  Лариса КАЛАЧЕВСЬКА, кандидат наук,  керівник відділу міжнародних відносин  <b>Контакти:</b>  тел: +380542701030  Email: likalachevska@gmail.com</p>	<p>www.onaft.edu.ua  тел.: +380-487-12-40-17, fax: +380-487-25-32-84  <b>Відповідальна особа:</b>  Ольга ТИТЛОВА, керівник відділу міжнародних  <b>Контакти:</b>  e-mail: titlova@ukr.net</p>
<p><b><u>Білоцерківський національний аграрний університет</u></b>  www.btsau.edu.ua  тел.: +380446351288, fax.: +380446351288  <b>Відповідальна особа:</b>  Олександр БОНЬКОВСЬКИЙ, керівник  відділу міжнародних відносин  <b>Контакти:</b>  тел.: +380456352587  e-mail: bonkovski@gmail.com</p>	<p><b><u>Національний університет біоресурсів і природокористування України</u></b>  www.nubip.edu.ua  тел.: +38 044 527-82-42, fax: +38 044 257-71-55  <b>Відповідальна особа:</b>  Андрій ГЕТЯ., доктор Dr. керівник відділу генетики  <b>Контакти:</b>  e-mail: getya@ukr.net</p>
<p><b><u>Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій ім. Гжицького</u></b>  <a href="http://www.vetuniver.lviv.ua">www.vetuniver.lviv.ua</a>  тел.: +380322602890, fax: +380322756795  <b>Відповідальна особа:</b>  Василь СТЕФАНИК, керівник відділу  міжнародних відносин  <b>Контакти:</b>  e-mail: stefanyk@bigmir.net</p>	<p><b><u>Державний науково-дослідний інститут лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи, Україна</u></b>  www.http://vetlabresearch.gov.ua/  тел.: +380442433754, fax : +380442433755  <b>Відповідальна особа:</b>  Андрій Меженський, Заступник дитектора з науки  <b>Контакти:</b>  tel.: +38 044 245 80 56  e-mail: <a href="mailto:mezhaavet@gmail.com">mezhaavet@gmail.com</a></p>
<p><b><u>ДП «Державний центр сертифікації та експертизи сільськогосподарської продукції», Україна</u></b>  www.dpcenter.org.ua  tel.:+380442570080, fax : +380442570080  <b>Відповідальна особа:</b>  Андрій Мартинюк, керівник відділу  інформаційний систем і технологій  <b>Контакти:</b>  +380442570080  e-mail: <a href="mailto:dp_it@ukr.net">dp_it@ukr.net</a></p>	
<p>Міністерство освіти і науки України <a href="http://www.mon.gov.ua">www.mon.gov.ua</a></p>	
<p><b>Project web-site:</b> <a href="http://www.agroosvita.com">http://www.agroosvita.com</a></p>	

