



Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union



"Quality Assurance System in Ukraine: Development on the Base of ENQA Standards and Guidelines" (QUAERE)

«Система забезпечення якості освіти в Україні: розвиток на основі європейських стандартів та рекомендацій» (QUAERE)



















Partners

Wrocław University of Science and Technology, Wrocław, Poland, Coordinator

Koblenz-Landau University, Koblenz, Germany

Aleksandras Stulginskis University, Kaunas, Lithuania

University of Patras, Patras, Greece

ASIIN, Düsseldorf, Germany

CEENQA, Düsseldorf, Germany

The Network University, Amsterdam, The Netherlands

Sumy State University, Sumy, Ukraine

Khmelnitskyi National University, Khmelnitskyi, Ukraine

National Mining University, Dnipro, Ukraine

Ivan Franko National University of L'viv, L'viv, Ukraine, Local Coordinator

Berdyansk State Pedagogical University, Berdyansk Ukraine

Taras Shevchenko National University of Kyiv, Ukraine

Chernivtsi National University, Chernivtsi, Ukraine

Odessa I.I. Mechnikov National University, Odessa, Ukraine

Educational and methodical centre on QA, Kyiv, Ukraine

Ukrainian Association of Student Self-Government, Kyiv, Ukraine

Ministry of Education and Science of Ukraine, Kyiv, Ukraine









Міністерство освіти і науки України



About the project

The project "Quality Assurance System in Ukraine: Development on the Base of ENQA Standards and Guidelines" (QUAERE) is supported by ERASMUS+ Programme (Key Action 2 – Capacity building in the Field of Higher Education).

QUAERE is aimed at contribution to current reform of Ukrainian system of QA in higher education. The consortium plans to solve the following problems and needs that are crucial for the partner country both at national and institutional levels: need in tools ensuring effective functioning of internal and external QA systems; need in capacity building of HEIs and national QA body through training of staff to use QA tools, establishment of organizational QA infrastructure and piloting internal and external QA models; low level of student involvement in university self-assessment processes; need to make the self-assessment mechanism an integral part of university functioning.

With a new Law on Higher Education of Ukraine that came into force in September 2014 system of QA in higher education finally obtained general shape, envisaged activities and prospects for National Quality Assurance Agency for Higher Education (operation planned from the end of 2015) and later – independent QA agencies. Despite being innovative and enormously relative, new legislation has set strict frame for reformation of HE sector without possibilities for retroaction. In such conditions both national body for QA and HEIs are above all in desperate need for capacity building and practical developments.

In order to provide sustainable solutions to the problems and needs of the reforming process in higher education of Ukraine the project consortium aims at producing the outcomes and outputs that will facilitate: at preparation stage — analytical background for mapping existing QA system to new legal frame and EU best practices; at development stage — capacity building of national QA body and HEIs as well as main developments from general guidelines to practical mechanisms and tools; at exploitation stage — piloting developed models and tools both at HEI (institutional and AP self-assessment) and national (external evaluation) levels.



Про проект



«Система забезпечення якості освіти в Україні: розвиток на основі європейських стандартів та рекомендацій» (QUAERE) є грантовим проектом з національним рівнем впровадження результатів. Проект відноситься до інструменту «Співпраця задля інновацій та обміну кращими практиками» програми ЕРАЗМУС+ і належить до пріоритетного напрямку «Розвиток потенціалу вищої освіти».

Реалізація проекту «Система забезпечення якості освіти в Україні: розвиток на основі європейських стандартів та рекомендацій» передбачає розробку інструментів для сталого функціонування систем внутрішнього та зовнішнього забезпечення якості, розвиток потенціалу ВНЗ та установ національного рівня через підвищення кваліфікації співробітників щодо впровадження інструментів забезпечення якості, розбудову організаційної інфраструктури на різних рівнях, стимулювання більш широкого залучення студентів до процесів самоаналізу у ВНЗ, впровадження механізму самоаналізу як невід'ємного компоненту функціонування університетів.

Координатором проекту є Маріуш Мазуркевич (Вроцлавський університет науки і технології, Польща).

У проекті беруть участь провідні університети України, Польщі, Німеччини, Нідерландів, Греції, Литви, а також Німецьке незалежне агентство зовнішньої оцінки та акредитації (ASIIN), Центрально- та Східноєвропейська мережа агентств забезпечення якості (CEENQA), Державна освітня установа «Навчально-методичний центр з питань якості освіти», Українська асоціація студентського самоврядування та Міністерство освіти і науки України.

Проект розрахований на 2 роки. Загальний бюджет – 717 тис. евро.





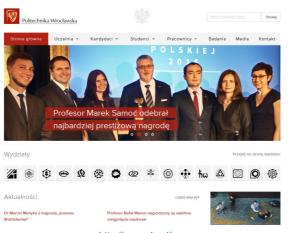
Wroclaw University of Science and Technology

tution is strongly linked with respect of law. scientific research and the ty of education, confirmed by Ph.D students) students study

Wroclaw University of Sci- the National Accreditation here under the guidance of 2 ence and Technology is an Committee and the Accredita- 000 academic teachers, at autonomous technical univer- tion Committee of Wroclaw the 12 faculties. It rates high sity and an academic re- University of Science and (in top 3) in the annual ranksearch institution. Its mission Technology. The University ings of Polish universities.

sity of Science and Technolo- universities in Poland – over year. gy are a symbol of high quali- 35 000 (including about 1000

is to shape the creative criti- executes its mission through Wroclaw University of Scical and tolerant personalities the following: inventiveness ence and Technology offers of students and post-graduate and innovations, the highest study programs on bachelor, students and to define the standards in scientific re- master and doctoral level directions of development in search, knowledge transfer, taught in Polish and in Engscience and technology. The and high quality of education lish. In the offer of Wroclaw education offered at our insti- and freedom of criticism with University of Science and Technology there are about Wroclaw University of Sci- 20 master programs taught needs of economy, and is ence and Technology since fully in English and 5 bachelor consistent with standards of the very beginning has been programs taught fully in Engthe European Higher Educa- an important centre of tech- lish. The number of interna-The degrees nical education. Today, it tional students and exchange awarded by Wroclaw Univer- belongs to the best technical student grows rapidly in last



http://pwr.edu.pl/

^{*} Data is submitted as of the beginning of the project





Вроцлавський університет науки і технології

науки і технології є автономним технічним університенауково-дослідним закладом. Його місія — сформувати творчих і толерантних студентів та аспірантів, а також визначити напрямки розвитку в галузі науки і техніки. Пропонована освіта в університеті тісно пов'язана з науковими дослідженнями і потребами економіки відповідає стандартам Європейського простору вищої освіти. Ступені, що на 12 факультетах навчаприсвоюються Вроцлавським університетом, символі- тів (в тому числі близько дентів за обміном. зують високу якість освіти, що підтверджено Націона- ництвом 2 000 викладачів. льним акредитаційним комі-

Вроцлавський університет тетом та Акредитаційним комітетом технічних університетів. Університет виконує свою місію через: інновації, високі стандарти в галузі наукових досліджень, передачу знань, а також високу якість освіти і свободу критики з дотриманням закону. Вроцлавський університет

науки і технології з самого початку був центром технічної освіти. Сьогодні він є одним із кращих технічних університетів Польщі - тут ються понад 35 000 студен-1 000 аспірантів) під керів-Вроцлавський університет

науки і технології входить в топ-3 в щорічному рейтингу польських університетів.

Університет эүноподп навчальні програми бакалавра, магістра та докторського ступеня, які викладаються польською та англійською мовами. Вроцлавський університет науки і технології пропонує близько 20 магістерських програм і 5 програм бакалаврату, які повністю викладаються англійською мовою. З минулого року зростає кількість ШВИДКО іноземних студентів та сту-





^{*} Дані подані станом на початок проекту





University of Koblenz-Landau

University of Koblenz- young academics. For this Transfer and Faculty of Inforall oriented towards practical disciplinary way.

Landau is one of important purpose a graduate school matics. The team has a long regional German universi- and doctoral centre were experience in support of ties. The university's aca- established. The university quality assurance proprofile today is offers prospective experts a ceedures both in its own marked by a combination of diverse course of study; university and universities-Computer Science together multiple subjects such as partners. with the traditional Depart- information management, ments of Education, the Hu- computer visualisation, and wide experience of practical manities, and Natural Sci- social sciences, cultural sci- university management. The ence. Research at Koblenz- ence, or environmental sci- participating professors Landau University is above ences are set up in an inter- many years were deans of application. The transfer of UKOLD team has a rich tutes and were directly inacademic work through co- experience both in IT support volved in process of universioperation with partners from of university management ty management. commerce and and generally in supporting administration is of great public administration bodies enced in realization of EU importance. Further educa- with introduction of new intion is the subject of numer- formation technologies. The ous, usually interdisciplinary UKOLD team is composed research projects. The uni- from the staff of the Central years), which were devoted versity actively promotes the Institute for Scientific Entrequalification upgrading of preneurship & International

Members of the team have The faculties or heads of insti-

> The team is quite experiprojects (about 30 last 10 years), particularly, of Tempus projects (11 during 16 to the topic "Introduction of quality assurance". Some of team members (Prof. Ebert, Prof. Troitzsch. Prof. Chernyshenko) were and are members of national expert societies on accreditation and quality assurance of university education programmes.







Університет Кобленц-Ландау

Університет регіональних в університеті, перш за все, орієнтовані на практичне застосування. Співпраця з партнерами з промисловості, торгівлі та управління має велике значення для наукової роботи. Подальша освіта є предметом численних, як правило, міждисциплінарних дослідницьких проектів. Університет активно сприяє підвищенню кваліфікації молодих вчених. З цією метою були створені аспірантура і докторантура. Університет пропонує різноманітні курси навчання управління

Кобленц- соціальні науки, культуроло- партнерах. Ландау є одним з важливих гія, або наука про навколишнімецьких нє середовище, що базууніверситетів. Дослідження ються на міждисциплінарних підходах. Команда університету Кобленц-Ландау має багатий досвід в ITпідтримці управління університету і в цілому в підтримці органів державного управ- ситетом. ління з впровадження нових інформаційних технологій. Команда університету Кобленц-Ландау складається зі співробітників Центрального наукового інституту підприємництва та міжнародного трансферу та факультету інформатики. Команда має ті". Деякі з членів команди багаторічний досвід роботи були і є членами національв підтримці забезпечення них експертних товариств з інформацією, якості як у власному універ-

Члени команди мають великий практичний досвід vправління **. університетом.** Багато років професори були деканами факультетів або керівниками інститутів і безпосередню брали участь в процесі управління універ-

Команда має досить великий досвід в реалізації проектів ЄС (близько 30 за останні 10 років), зокрема, проектів Темпус (11 протягом 16 років), які були присвячені темі «Впровадження системи забезпечення якосакредитації та забезпечення комп'ютерна візуалізація і ситеті, так і в університетах- якості програм вищої освіти.





Aleksandras Stulginskis University

Aleksandras University is a public universi- ECTS credits are adopted for creasing international cooperty established in 1924. ASU study evaluation at ASU and ation in study and research (Agricultural Agronomy, Economics and and researchers in the fields knowledge with them. Management) and social sciences. It is the and international students nardo da Vinci projects. only state institution of higher and researchers. These pos- ASU is the initiator, founder education and research in sibilities include wide-ranging and leader of a unique in Lithuania awarding the diplo- services and facilities for Lithuania Agriculture mas and degrees at BSc. studies and research Food Science, Study and MSc and PhD levels in the (libraries, laboratories, WiFi Business Valley "Nemunas", fields of food sciences, agri- areas, PC-classes, distance which function is to ensure culture, forestry, water and land resources other). management, bioenergy and

faculties international exchanges. Ex- with many countries of the Engineering, pertise of over 400 teachers planet Management. Forestry and of life sciences, economics. ecology, education equipment and effective science and busi-

mechanical engineering, cli- mission by creating and dis- and creation of value added mate change and sustainable seminating scientific in providing benefit to sciuse of natural resources. knowledge, sincerely striving ence, studies, business and More than 100 international for safe and healthy food and society. students are studying in 6 full-fledged living environment different international study for society. ASU mission goes

Stulginskis programmes in English. The beyond the country by inand sharing

ASU have more than 90 Ecology, Water and Land management and engineering academic partner universities and other quarantee the high quality in 27 different countries units. At present ASU has education and research. Uni- through Erasmus, BOVA and over 5000 students in a wide versity provides wide possibil- NORDPLUS programs. ASU range of study programmes of ities for personal and profes- staff has participated in Tembiomedicine. technologies signal improvement of local pus. Erasmus Mundus, Leo-

> ness and horizontal coopera-University is serving to its tion among valleys members



https://asu.lt/language/en/





Stulainskis

Університет Александрас Стульгінскіс

Aleksandras University університетом, який створе- ресурсів. Понад 100 іноземний в 1924 році. Універси- них студентів навчаються тет включає в себе 5 фа- на 6 міжнародних навчалькультетів господарського машинобу- мовою. В університеті прийноміки й управління, лісово- оцінювання навчанння стуго господарства та екології, дентів та для міжнародних обміну знаннями в навчанні управління водними та зе- обмінів. Експертиза більше і дослідженнях. мельними ресурсами) та 400 викладачів і дослідників інші підрозділи. В даний час в галузі економіки, управлінуніверситет має понад 5000 ня і техніки гарантує високу студентів, які навчаються за якість освіти і наукових дошироким спектром програм сліджень. із біомедицини, технологій і надає широкі можливості соціальних наук. Це єдина для особистого та продержавна установа вищої фесійного зростання місцепрофесійної освіти і науко- вих і міжнародних студентів вих досліджень в Литві, яка та науковців. Ці можливості проектах Леонардо да Вінчі. присуджує дипломи і ступе- включають в себе широкий ні бакалавра, магістра та спектр послуг для навчання доктора філософії в галузі і дослідження (бібліотеки, харчової промисловості, лабораторії, лісового господарства, еко- для дистанційної освіти та логії, управління водними та інше). ресурсами. земельними біоенергетики і машинобу- місію шляхом створення і

державним використання природних (сільсько- них програмах англійською агрономії, еко- няті кредити ЄКТС для Університет Wi-Fi-зони. господарства, класи із ПК, обладнання

Університет виконує свою

Stulginskis дування та раціонального поширення наукових знань. прагне до безпечної і здорової їжі і повноцінного життєвого середовища суспільства. Місія університету виходить за межі країшляхом розширення міжнародного співробітництва з багатьма країнами і

Aleksandras

науки,

академічних університетівпартнерів в 27 країнах через програми Erasmus, BOVA i Nordplus. Співробітники університету брали участь в програмах Tempus, Erasmus Mundus, Aleksandras Stulainskis University Э ініціатором, засновником і керівником унікального в Литві сільськогосподарської і харчової

дослідження

бізнес-долини "Nemunas".

University має більше 90





Patras University

Patras University, Greece, Research. was founded in 1964 and is self-governed highest institu- the first Higher Education which are essential for the tion under the supervision of Institution in Greece that quality enhancement of the the State. The UPATRAS is recognized the importance of evaluation processes of the the 3rd largest University in quality assurance and con- University. Finally, the Quality Greece in terms of student ducted an external evaluation Assurance Unit co-ordinates numbers, staff employed and in December 1999, in the the writing of the Internal courses offered. The UPAT- context of the processes Evaluation reports that lead to RAS has sufficient experi- involved in the Rector's Svn- the External Evaluation of the ence in the management of od - CRE (The Club of Rec- Academic Units. international cooperation tors of Europe). projects of this size. Effective interaction with its internation- framework, the Quality Assur- (OMEA) of the Academic al environment is one of the ance Unit (MODIP) of the Departments, the unit deals principal aims of the UPAT- University of Patras updates with: RAS. It is administered by the and verifies, through an inte-Rector and the Senate, which grated digital system, the approved a European State- configuration, development, ment Policy quite often. The and implementation of the University encourages multi- Quality Assurance System. academic COoperation and participates in the University of Patras, many educational and re- which is responsible for the search programmes of the co-ordination of the overall EU. such as LLP/Erasmus, procedure for the Internal and TEMPUS. Jean Chairs and ESPRIT, EURE- Academic Units and the Uni-CA, RACE, LRE, BRITE- versity itself. The ultimate EURAM, IMPACT, et cetera. goal for MODIP is the crea-The UPATRAS has sufficient tive development and producexperience in financial man-tive feedback as well as the trasagement of the project. Quali- providing of useful improvety Assurance constitutes one ment tools to the Institute. Evaluation for all 24 Departof the strategic priorities for Furthermore, MODIP effecthe University of Patras, and tively organizes the gathering Patras was completed with its main objective is the con- of available resources which very positive results. tinuous improvement of the are needed for the developquality for Education and ment of the University's edu-

MODIP is the Central Unit of Monnet External Evaluation of the

cational and research work The University of Patras is proposals, ideas and actions

In collaboration with the Based on the existing legal Internal Evaluation Groups

- The completion of the questionnaires from the students, which are used for evaluation of the given educational project
- The electronic questionnaires to be completed by the members of the Academic staff for subjects involving education and research
- procedures of the Academic Departments
- The self-evaluation Reports of the University of Pa-

The process of External ments of the University of



Університет Патрас

Університет Патрас, Гре- Патрас — перший вищий році і є самоврядною вищою який установою під контролем забезпечення держави. тників і курсів. Грецький пи). університет має достатній досвід в управлінні проекта- тивно-правової ми міжнародного співробіт- підрозділ із забезпечення ництва такого масштабу. якості (MODIP) університету Ефективна взаємодія з між- Патрас за допомогою інтегнародним середовищем є рованої цифрової системи однією з головних цілей оновлює і перевіряє конфіуніверситету. Він знаходить- гурацію, розробку та впрося у підпорядкуванні ректо- вадження системи забезпера і Сенату. Університет чення якості. заохочу€ до мультикультур-ESPRIT, EURECA, RACE, MODIP — творчий розвиток BRITE-EURAM, LRE. IM- i РАСТ тощо. метою є постійне поліпшен- т н ь о ї ня якості освіти та наукових дослідницької

ція, був заснований в 1964 навчальний заклад в Греції, визнав важливість якості та Університет є провів зовнішню оцінку в третім за величиною ВНЗ в грудні 1999 року, в контексті Греції за показником числа процесів, що реалізуються студентів, штатних співробі- СПЕ (Клубом ректорів Євро-

На основі існуючої норма-

MODIP є центральний в структурних підрозділів ного академічного співробіт- університеті, що відповідає ництва та бере участь у за координацію загальної освітніх і до- процедури для внутрішньої і слідницьких програмах ЄС, зовнішньої оцінки академічтаких як LLP/Erasmus, TEM- них підрозділів і самого PUS, Jean Monnet Chairs і університету. Кінцева мета продуктивний зворотній Університет зв'язок, а також надання має достатній досвід в об- корисних інструментів поліпласті фінансового управлін- шення в закладі. Крім того, ня проектом. Забезпечення MODIP ефективно організоякості є одним із стратегіч- вує збір і систематизацію них пріоритетів університету пропозицій, ідей і дій, які Патрас, і його основною необхідні для розвитку освінауковороботи. досліджень. Університет нарешті, підрозділ із забез-

печення якості координує внутрішнього проведення оцінювання, ЩО передує зовнішньому оцінюванню академічних підрозділів.

У співпраці з підрозділами внутрішньої оцінки (ОМЕА) академічних відділів, підрозділ із забезпечення якості має справу з:

□ Заповненням студентами анкет, які використовуються для оцінки даного освітнього проекту

ПЕЛЕКТВОННИМ ОПИТУВАЛЬНням членів професорськовикладацького складу

□ Процедурою зовнішнього оцінювання діяльності

Звітами самооцінки університету Патрас.

Процес зовнішньої оцінки для всіх 24 структурних підрозділів університету Патрас був завершений з дуже позитивними результатами.





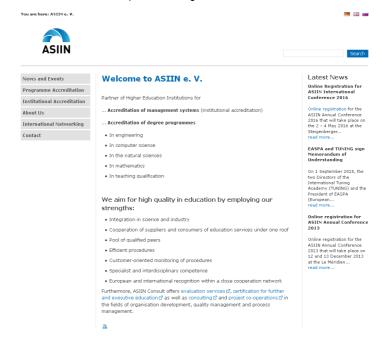
http://www.upatras.gr/en



ASIIN Consult GmbH

ASIIN Consult is a subsidi- es. With regard to organiza- services and brings in experiary of ASIIN e. V., a not-for- tional development of HEIs, ence in the development of profit accreditation agency ASIIN focuses on the intro- criteria and procedural standcarried by an all-embracing duction of quality manage- ards for QA and accreditation alliance of academic/ ment and continuous im- based on learning outcomes professional associations and provement processes. ASIIN and the assessment and higher education institutions has developed standards for determination of conformity of in Germany. All activities of the certification of (further) higher education programs. ASIIN are aimed at securing education and training offers ASIIN brings in solid experiand further expanding high which do not lead to a formal ence of organizational quality standards for the quality of Bachelor's or Master's de- management in the economic HE. With regard to pro- gree. gramme development. ASIIN focuses on the fields of engi- intensive collaboration be- organizational characteristics neering, informatics, mathe- tween the suppliers and re- of HEIs. matics and the natural scienc- cipients of higher education

world combined with deep ASIIN is characterized by an insight and experience of the



http://www.asiin-ev.de/

ASIIN

Партнери



Acoціація ASIIN GmbH

ASIIN Consult є підрозді- щої освіти. Що стосується коналенню процесів. ми / професійними асоціаціми закладами Німеччини. мована на забезпечення і основну подальше розширення ви- впровадженню

лом ASIIN e. V., неприбутко- розробки програм, ASIIN вої акредитаційної агенції, фокусується на областях інтенсивною співпрацею між що опікується академічни- техніки, інформатики, мате- постачальниками і одержуматики ями та вищими навчальни- наук. В питаннях організа- ASIIN має солідний досвід ційного розвитку вищих організаційного управління Вся діяльність ASIIN спря- навчальних закладів ASIIN якістю в поєднанні з глибоувагу соких стандартів якості ви- якістю та постійному вдос- навчальних закладів.

ASIIN характеризується та природничих вачами послуг вищої освіти. приділяє ким розумінням організаційуправління них характеристик вищих



ASTIN e. V. is a registered association in accordance with the law of the Federal Republic of Germany

The association is supported by many organisations, which view the quality of university education as a central concern. They are associations of universities and universities of applied sciences, expert societies, profession-related organisations, industrial and business associations and unions

This alliance was first founded in 1999 as the non-profit association ASII for the accreditation of degree programmes in engineering an informatics, which rapidly expanded to ASIIN in 2002 by including the fields of natural sciences and

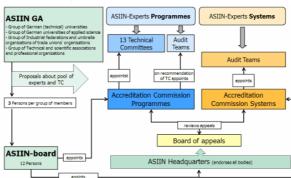
Since 2000, ASII or ASIIN has the right to award the accreditation seal of the German Accreditation Council, in addition to the ASIIN quality seal.

establishment of panels, criteria, and procedures for the evaluation of QM systems in studying and teaching and the related admission by the German Accreditation

To this end, ASIIN Consult GmbH E took up work as a 100% subsidiary of ASIIN e. V. for consulting services in the educational sector in early 2008.

In addition to its activities in Germany, ASIIN e. V. has already participated in national and European projects on the quality of university education at a very early stage and has been involved in the coordination processes of European and international organisations as a member. These activities are presented in the section ASIIN international

The structure of ASIIN e. V.









Central and Eastern European Network of Quality **Assurance Agencies in Higher Education**

Eastern European Quality public, Estonia, Germany, launching or participating in Assurance Agencies in High- Hungary, Kazakhstan, Koso- projects in order to further er Education (the CEE Net- vo, Lithuania, North Cyprus, improve quality in higher eduwork) was founded on Octo- Poland, ber 13, 2001 in Krakow, Po- Slovakia, Slovenia, Turkey as for applying for funds to supland, after a first meeting in well as a pan-European agen- port projects, organizing Budapest, Hungary the year cy EAPAA. CEENQA's main events, seminars, workshops, before. CEENQA was legally goal is the cooperation be- and conferences in its field, registered in Düsseldorf, Ger- tween the member organiza- maintaining a website in order many on July 4, 2011 as a tions in the field of quality to inform about these actividirect successor of the CEE assurance in higher education ties, exchanging quality exnetwork. CEENQA is a non- and contributing towards the perts among CEENQA memgovernmental and non-profit development of the European bers, developing relations organization. The total mem- Higher Education Area. Its with other European and nonbership of CEENQA reaches scope of activities includes European 28 agencies in 19 countries providing information and which are important in terms including Albania, Austria, "best practice" examples in of the purpose of the Associa-Bosnia and

Herzegovina, quality assurance and devel-tion.

Network of Central and Bulgaria, Croatia, Czech Re- opment in higher education, Romania, Russia, cation, seeking possibilities organizations.



http://www.ceenetwork.hu/





Мережа Центрально- та Східноєвропейських агентств забезпечення якості вищої освіти

Мережа Центрально- та хія, Естонія, Східноєвропейських агентств забезпечення якості вищої освіти (the CEE Network) була заснована 13 жовтня 2001 р. в Кракові (Польща) після першої зустрічі Будапешті (Угорщина) роком раніше. CEENQA була офіційно зареєстрована в Дюссельдорфі (Німеччина) 4 липня 2011 р. в якості прямого наступника the CEE Network. CEENQA є неурядовою та некомерційною організацією. Загальне число членів CEENQA — 28 установ в 19 країнах (Австрія, Албанія, Боснія і Герцеговина, Болгарія, Хорватія, Че-

Німеччина, Угорщина, Казахстан, Косово, Литва, Північний Кіпр, Польща, Румунія, Словаччина, Словенія, Туреччина), а також загальноєвропейське агентство EAPAA.

Основна мета Мережі Центрально- та Східноєвропейських агентств забезпечення якості вищої освіти — співпраця між організаціями-членами в області забезпечення якості у сфері вищої освіти та сприяння розвитку загальноєвропейського простору вищої освіти. Сфера діяльності мережі включає в себе надання

інформації та прикладів "найкращої практики" в галузі забезпечення якості, за-Росія, пуск або участь в проектах з метою подальшого підвищення якості вищої освіти, пошук можливостей для подання заявок на кошти підтримки проектів, організацію заходів, семінарів, і конференцій в своїй області, підтримку веб-сайту з метою інформування про ці заходи, обмін досвідом експертів серед членів CEENQA, розвиток відносин з іншими європейськими і неєвропейськими організаціями, які мають важливе значення з точки зору цілей Асоціації.





Network University

Dutch foundation (not for nities to actively learn, interprofit), which aims to provide act and encounter new ways advanced academic on-line of thinking. (e-learning and blended learning) programmes to a worldwide constituency of quality on-line education students and professionals. It brings together researchers, tional audience experts, and professionals coming from diverse types of and other institutions to play institutions and from different an active role in on-line disciplinary, social and geo- learning graphic backgrounds.

What

TNU focuses on grammes, which do not only creation rather than just the lead to the transfer of transfer knowledge, but also contrib- knowledge ute to common knowledge creation by the participants. The emphasis in our projects menced in 1998 at the Delies on empowerment and partment of Political Science social change.

Why

different institutions and quickly developed into a Kenya and offshoots in backgrounds, by creating an recognised, innovative centre France and Brasil.

TNU aims to:

- > Provide access to high
- > Reach a diverse interna-
- > Encourage universities
- > Develop alternative models of education focusing on pro- collaborative knowledge of existing

History and profile TNU's activities at the University of Amster- implementation. dam, where it offered its first

Network University is a on-line platform with opportu- for collaborative learning. Since 1999, TNU enjoys an institutional independency as foundation established under Dutch Law.

> In realising its activities The Network University has established co-operation with:

- · universities
- training institutes
- · research institutes
- governmental and non governmental organisations
 - foundations, and
 - companies.

Activities

- on-line courses
- on-line debates
- · specific workshops combining on-line and face-tocom- face learning experiences
 - consultancy on e-learning
 - concept development and

Next to her location in Am-TNU brings together partici- academic on-line pro- sterdam (the Netherlands). pants from a broad range of gramme. Since then it has TNU has a branch office in









Мережевий університет

Мережевий університет є собами мислення. голландською неприбутковою фундацією, мета якої полягає в забезпеченні академічними он-лайн програмами студентів і викладачів по всьому світу. Вона об'єднує дослідників, експертів і фахівців, що представляють різні типи установ і мають різноманітний дисциплінарний, соціальний і географічний досвід.

Шо

Університет фокусується на програмах, які не тільки забезпечують передачу знань, а й сприяють ство-"спільних знань". Акцент робиться на розширенні можливостей соціальних змін.

Чому

Університет об'єднує представників широкого кола установ і сфер шляхом створення он-лайн платформи з можливостями креативно вчитися, взаємодіяти і

Цілі університету:

- Забезпечення доступу до високоякісної он-лайносвіти
- > Охоплення різноманітної міжнародної аудиторії
- > Заохочення університетів та інших установ до активної участі в режимі онлайн навчання
- > Розробка альтернативних моделей освіти з акцентом на створенні "спільних знань", а не тільки передачі наявних.

Історія і профіль

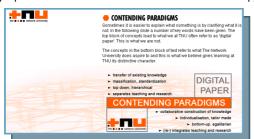
Діяльність університету була розпочата в 1998 році на кафедрі політології в Університеті Амстердама, де була запроваджена перша навчальна он-лайн програма. З тих пір університет швидко перетворився визнаний інноваційний центр для спільного навчання. З 1999 року The Network University ϵ інституційно зустрічатися з новими спо- незалежним як фундація,

створена відповідно до голландських законів.

Здійснюючи свою діяльність, університет встановив співпрацю з:

- університетами
- навчальними заклада-
- науково-дослідними інститутами
- урядовими та неурядовими організаціями
- фондами і компаніями. Діяльність:
- он-лайн курси
- он-лайн дискусії
- спеціальні воркшопи, які комбінують он-лайн та очне навчання
- консультації з питань електронного навчання
- розробка та впровадження концепцій.

Окрім бази в Амстердамі (Нідерланди), університет має філію в Кенії і підрозділи у Франції і Бразилії.









Sumy State University

(SSU) is a higher education Currently, about 1,400 foreign Region and other. institution of a classical type students at SSU represent located in the city of Sumy, more than 50 countries world- an active participant of inter-North-East of Ukraine. Uni- wide. versity follows the ideology of research scientific activity together with ties, according to the interna- PUS, ERASMUS MUNDUS, cooperation and the focus on cation institutions QS World programmes. particular ICT, are dominat- SSU occupies the 4th position emies of Sciences of Europeing. Research and education- among Ukrainian universities. al activity of SSU embraces humanities.

The University

Sumy State University ing to 40 fields of studies. Europe and the Black See

SSU is a signatory of students who are pursuing University Association, Asso- level. bachelor, master and PhD ciation of Economic Universidegrees in 60 majors accord- ties of South and Eastern

SSU has experience and is national scientific and educa-Sumy State University is in tional programs: European institution where the TOP-700 leading universi- Framework Program, TEMlarge-scale international tional ranking of higher edu- Jean Monnet, ERASMUS+ grants innovation technologies, in University Rankings, where NATO, UNDP, National Acadan states etc.

SSU has already started to wide scope of areas from Magna Charta Universitatum develop its internal quality engineering and ICT to natu- and a reliable member of assurance system and there ral sciences, medicine and more than 20 international is a great need for capacity academic organizations in building in self-assessment currently cluding International Associa- procedures both at academic serves more than 16,000 tion of Universities, European programme and institutional





http://sumdu.edu.ua/int/en/



Сумський державний університет

університет (СумДУ) є ви- спеціальностями відповідно щим навчальним закладом до 40 галузей знань. Близькласичного типу, розташо- ко 1400 іноземних студентів інших. ваним в місті Суми, на СумДУ представляють біль-Північному Сході України. ше 50 країн світу. Університет сповідує ідеологію дослідницької устано- університет знаходиться в діяльність у комплексі з ситетів. широкомасштабною міжнародного рейтингу виміжнародною співпрацею і щих навчальних закладів Erasmus+, а також грантів акцентом на інноваційних QS World University Rankтехнологіях. освітня діяльність СумДУ охоплює широкий спектр е місце. галузей від інженерних і інформаційних технологій, Великої Болонської Хартії забезпечення якості і є заціприродничих наук до меди- Університетів, членом більцини і гуманітарних наук.

обслуговує понад студентів, ступені бакалавра, магістра Європейську Асоціацію Уні-

Сумський державний та доктора філософії за 60

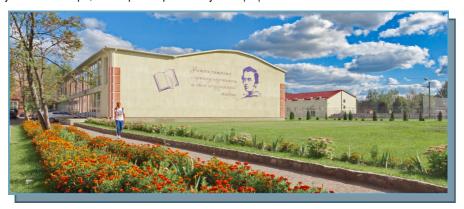
Сумський державний де домінує наукова ТОП-700 провідних універвідповідно Науково- ings. Серед українськихуніверситетів СумДУ посідає 4-

> СумДУ є ше 20 провідних міжнарод-16000 включаючи отримують Асоціацію Університетів, університету в цілому.

верситетів, Асоціацію економічних університетів Південної та Східної Європи та

СумДУ має досвід і є надійним партнером міжнародних наукових і освітніх грантових програм Європейського Союзу: Framework Programme, TEMPUS, Erasmus Mundus, Jean Monnet, NATO, UNDP, національних академій наук європейських держав тощо.

СумДУ вже почав розбупідписантом дову внутрішньої системи кавленим у розвитку потенціалу впровадження відпові-Університет в даний час них академічних асоціацій, дних процедур самооцінки Міжнародну на рівні освітніх програм та





Khmelnytskyi National University

was established in 1962.

training in educational and sity is actively involved in Council of the University on scientific degrees - Bachelor, various international projects, 31.03.2016 protocol №9 Master, PhD. There are 7 conferences and exchange (http://www.khnu.km.ua/root/ faculties in the structure of the programs of students, teach- res/700-100-255.pdf). Accord-University. The university has ers and scientists, along with ing to the Strategy the main about 7,500 students. The higher education institutions. objectives are: courses are provided by 70 Currently, the University is a Doctors. Professors and 460 member of 15 international international quality standards Candidates of Sciences. projects. There are five specialized Scientific Councils for PhD in other countries enable to ness of university graduates and Doctor's Theses De-increase the professional on the labor market. fense; the Department of skills of university staff, im-Quality Assurance in Higher prove the organization of employers and society in the Education; 27 Research and education quality assurance, higher education of high qual-Production, Educational and including educational Industrial Complexes; The grams. Scientific Library; Information and Arts Center.

covering basic research in countries. natural, human, psychologiformed at the university.

University is the largest in Khmelnytskyi National Univer- of the University. This is re-Khmelnytskyi region higher sity and the University aims to flected in the "Strategy of educational institution which integrate into the European Khmelnytskyi National Univer-The University provides Khmelnytskyi National Univer- approved by the Academic

Contacts with universities

and Computer Center; Re- 2016 the University coopersearch and Experimental ates with 105 universities, achivements. Base: Printing and Publishing research institutions, organi-Center; Department of Gradu- zations and foundations from ates' Employment; Culture Germany, Poland, Slovakia, Lithuania, Austria, Russia, In the process of many Belarus, the Netherlands, the years of scientific work 20 USA, Belgium, France, Japowerful scientific schools, pan. China, Israel and other

Integration into the Eurocal, educational, social and pean educational and scieneconomic sciences, were tific space and quality assurance on the principles of the International cooperation Bologna Declaration is a pri-

Khmelnytskyi National is one of the leading areas of ority for further development and world educational space. sity for 2016-2020 years"

- 1. The introduction of of higher education.
- 2. Increasing competitive-
- 3. Meeting the needs of pro- ity and lifelong learning.
- 4. Implementation of fun-At the end of December damental and applied research at the level of global



http://www.khnu.km.ua

Хмельницький національний університет

льний університет – найбі- дничих, гуманітарних, пси- гії, Франції, Японії, Китаю, регіоні виший навчальний льно-економічних наук. заклад, заснований у 1962 році. Університет здійснює цтво є одним з провідних підготовку фахівців за освітніми та освітньо-науковими ступенями – бакалавр, магістр. доктор філософії. В на інтеграцію університету структурі університету діють до європейського та світово-7 факультетів. В університе- го освітнього простору. Хметі навчається близько 7,5 льницький тисяч студентів. Навчальний процес забезпечують понад 70 докторів наук. професорів та 460 кандидатів наук, доцентів. У ХНУ функціонують п'ять спеціалізованих вчених Рад із захисту докторських і кандидатських дисертацій, відділ забезпечення якості вищої освіти. наукововиробничих та навчальновиробничих комплексів. наукова бібліотека, інформаційно-комп'ютерний дослідноекспериментальна база. поліграфічно-видавничий центр, відділ працевлаштування випускників. культури та мистецтв.

плюють

у Хмельницькому холого-педагогічних, соціа-

Міжнародне співробітнинапрямків діяльності Хмельницького національного університету і спрямоване національний університет бере активну участь у різноманітних міжнародних проектах, конференціях, програмах обміну студентами, викладачами та науковцями, разом з вищими навчальними. На даний час університет є учасником 15 міжнародних проектів.

Контакти з вищими навчальними закладами зарубіжних країн дають можливість підвишити професійні навички співробітників університету, вдосконалити організацію забезпечення якості освіти, в тому числі, освітні програми.

Станом на кінець грудня центр 2016 року університет спів- досягнень. працює із 105 вищими на-У процесі багаторічної вчальними закладами, наунаукової діяльності в універ- ковими установами, органіситеті сформовано 20 поту- заціями та фондами з Німежних наукових шкіл, які охо- ччини, Польщі, Словаччини, фундаментальні Литви, Австрії, Росії, Білору-

Хмельницький націона- дослідження у галузі приро- сі, Нідерландів, США, Бель-Ізраїлю та інших країн.

> Інтеграція в Європейський освітньо-науковий простір та забезпечення якості вищої освіти за принципами Болонської декларації пріоритетом подальшого розвитку університету. Це відображено у «Стратегії розвитку Хмельницького національного університету на 2016-2020pp», затвердженої Вченою Радою університету 31.03.2016 протокол №9 (http:// www.khnu.km.ua/root/res/700 -100-255.pdf), основними цілями якої є: 1. Запровадження міжнародних стандартів якості вищої освіти. 2. Підвищення конкурентоздатності випускників Університету на ринку праці. 3. Задоволення потреб роботодавців та суспільства в якісній вищій освіті та освіті впродовж 4.Виконання фундаментальних та прикладних наукових досліджень на рівні світових





National Mining University

in Ukraine. At present, univer- level of autonomy in decision- ty of curricula. sity comprises 4 institutes and making. In order to stay a

National mining university 7 faculties offering undergrad- leader in the field of technical is the oldest institution of uate, graduate and post- education university constanthigher learning in Dniprope- graduate programs. In Octo- ly develops and improves the trovs'k region. Founded at the ber, 2010 the NMU was teaching methodology, conend of 19th century, the Uni- awarded the highest educa- trols the quality of training versity has grown to an enrol- tional and scientific status of materials and implementing ment of more than 13 000 research-intensive university, the standards of education. students. NMU is one of the According to the National NMU has a number of centers leading technical universities Statement research-intensive that develop educational proin Dnipropetrovs'k region and university has a quite definite grams and evaluate the quali-



http://www.nmu.org.ua/en/





Національний гірничий університет

області, заснований в кінці студентів. Національний гірничий університет є од- су ровській області та в Україні. В даний час до складу

в Дніпропетровській та аспірантські програми.

19-го століття. В університе- ональний гірничий універси- них матеріалів і дотримання ті навчається понад 13 000 тет був удостоєний вищого стандартів освіти. Універсиосвітнього і наукового стату- тет має ряд центрів, які ним із провідних технічних (автономного) дослідниць- і оцінюють якість навчальуніверситетів в Дніпропет- кого національного вищого них програм. навчального закладу.

Для того, щоб залишати-

Національний гірничий університету входять 4 ін- ся лідером в області технічуніверситет є найстарішим ститути та 7 факультетів, ного освіти університет посвищим навчальним закла- що пропонують магістерські тійно розвиває і вдосконалює методику викладання, У жовтні 2010 року Наці- контролює якість навчальсамоврядного створюють освітні програми





Ivan Franko National University of L'viv

ing.

ing at L'viv University. The in 17 disciplines. University belongs to the the University structure there Mundus", "Erasmus +" pro- named after S. A. Lebedev are 19 faculties, 146 depart- grammes. ments. 3 colleges. 9 insti- On behalf of the Universitutes, 6 museums, the Ob- ty, Applied Mathematics and

Franko National University of dens, the Scientific Library. Department of Information L'viv is one of the oldest and The University trains special- Support are involved in the most respected universities ists in 9 licensed specialities work on the project QUAEin Eastern Europe. It is annu- of the educational qualifica- RE. Since the students of the ally included into the 5 Top tion level of a "Junior Spe- department" acquire back-Ukrainian University Rank- cialist", 49 levels of a ground knowledge of Mathe-"Bachelor", 79 EQL speciali- matics and ICTs, they often Currently, upwards of 19 ties of a "Specialist" and 92 start doing their researches thousand students are study- EL specialities of a "Master"

Ivan Franko fourth accreditation level of University of L'viv is an active nology. In 2015 our students the Ministry of Education and member of the European won the 1st prize in X Open Science of Ukraine. Within Union "Tempus", "Erasmus

Founded in 1661, Ivan servatory, Botanical Gar- Informatics Department and and participate actively in the University inside competi-National tions relating science & tech-Olympiad on programming V. M. Glushkov "KPI-Open".



http://www.lnu.edu.ua/en/



Львівський національний університет ім. І.Франка

Заснований у 1661 році. Львівський національний vніверситет ім. І. Франка є одним із найстаріших і найуніверситетів льностями поважніших Східної Європи. Він шорічно входить до пятірки кращих університетів українського рейтингу.

Сьогодні у Львівському університеті навчається більш ніж 20 тис. студентів. Університет має IV рівень акредитації Міністерства освіти і науки України, у структурі Університету функціонують 19 факультетів, 146 кафедр, коледжі. 9 інститутів.

Наукова бібліотека. В Університеті готують фахівців освітньокваліфікаційного спеціальностей ОКР «спеціаліст» та 92 спеціагалузей знань.

ний університет імені Івана Франка є активним учасни-КОМ проектів програми ки ТЕМПУС, Еразмус Мундус, Х

рваторія, Ботанічний сад. ської комісії як учасника програми Horizon 2020.

Від імені університету, в за ліцензованими 9 спеціа- проекті QUAERE задіяний факультет прикладної марівня тематики та інформатики. «молодший спеціаліст», 49 Студенти факультету бенапрямами «бакалавр», 79 руть активну участь в університетських конкурсах. що стосуються науки і техльності ОР «магістр» із 17 нології, а також в міжнародних змаганнях з програму-Львівський національ- вання. В 2015 році 3 студентів факультету прикладної математики та інформатистали переможцями Відкритої студентської Еразмус+, У 2015 році Уні- олімпіади з програмування верситет занесено до елек- імені С. О. Лебедєва музеїв. Астрономічна обсе- тронного реєстру Європей- В. М. Глушкова "KPI-Open".





Berdyansk State Pedagogical University

Berdyansk State Peda- strategy on the education of the world. gogical University is one of conscious citizens-patriots. the oldest and most powerful higher educational institutions 6 faculties: of South-East of Ukraine (Zaporizhzhya region). The University holds about 6,000 students enrolled in undergraduate, graduate and postdoctoral levels.

Mission of BSPU is to promote the modernization of Ukrainian society by preparing competitive specialists with high professional competence. intellectual activity, social responsibility, based on the best national traditions and integrated into the global education and science. In the context of political instability in Ukraine, the preparation of

- Social Communications:
- Faculty of Psychological and Pedagogical Education and Arts:
- Faculty of Preschool, Special and Social Education;
- Faculty of Physics and Mathematics. Computer educational organizations. and Technology Education:
- Humanities:
- · Faculty of Physical Train- in education. ina.

educational institution, inter- 9001:2000. modern historians carried out national organizations and in accordance with the state foundations in 23 countries of

BSPU has previous inter-The University consists of national experience in TEM-PUS: Initial and Further Train-· Faculty of Philology and ing for Teachers and Education Managers with regard to Diversity.

> The University has many scientists who are members of expert councils of the Ministry of Education and Science of Ukraine and various

The University has a powerful qualified Methodological Faculty of Economics and Council, one of the priorities of which is quality assurance

BSPU obtained the certifi-BSPU has 115 partner- cate of International Organiship agreements with higher zation for standardization ISO





Бердянський державний педагогічний університет

Бердянський державний культетів: педагогічний університет є одним із найстаріших і найпотужніших вищих навчальних закладів Південного Сходу України (Запорізька область).

Місія БДПУ - сприяти модернізації українського суспільства шляхом підготовки конкурентоздатних фахівців з високим рівнем професійної компетентності, інтелектуальної активності, соціальної відповідальності, що ґрунтуються на кращих вітчизняних традиціях та інтегровані у світову освіту й науку.

В університеті навчається близько 6000 студентів бакалаврату, магістратури та аспірантури. До складу університету входить 6 фа-

- Факультет філології та соціальних комунікацій;
- Факультет психологопедагогічної освіти та мистецтв;
- Факультет дошкільної, спеціальної та соціальної освіти:
- фізико-• Факультет математичної та технологічної освіти:
- Гуманітарно-економічний факультет;
- Факультет фізичного виховання.

Бердянський державний педагогічний університет має 115 договорів про співробітництво з вищими навчальним закладами, міжнародними організаціями та фондами в 23 країнах світу.

Університет має міжнародний досвід в TEMPUSпроекті "Підготовка педагогів та освітніх менеджерів до роботи з гетерогенними групами й організаціями".

В університеті багато вчених, які є членами експертних рад Міністерства освіти і науки України та різних освітніх організацій.

Університет має потужну кваліфіковану Методичну Раду, одним із пріоритетів якого є забезпечення якості в освіті.

Бердянський державний університет педагогічний отримав сертифікат Міжнародної організації стандартизації ISO 9001: 2000.







Taras Shevchenko National University of Kyiv

tional University of Kyiv is a the university there are 2 Health Care, Social Work, multi-sector classic university colleges, lyceum and two Service Field, Military Sciwith a distinct research pro- preparation departments, ence, National Security, Sefile, its main tasks are educa- Scientific Park, Astronomical curity of the Border. tion, scientific research and Observatory, Botanical Garinnovation activities. Since den Kanev Nature Reserve. the foundation of the Univertions of scientists, diplomats. teachers, journalists, politicians and public figures, art- nually more than 300 pro- universities in them. ists and writers, managers grams on Bachelor, Master trained in its walls who have of: Education, Culture and Ukraine.

Annually 26-28 thousand Journalism.

In staff of the university rankings (QS and candidates of sciences.

The university offers anbeen and remain pride of Arts, Humanity Science, Social and Behavioral Science. International the ties are provided by 14 faculics & Statistics, Information search. ties, 7 educational institutes Technology, Electronics and and 2 educational-research Telecommunications. Archi-

Taras Shevchenko Na- institutes. Also as a part of tecture and Construction,

University improves each vear its position in the world University sity the dozens of genera- there are over 2000 doctors Rankings, Times Higher Education, etc.) and traditionally heads the list of Ukrainian

The task of the University and producers have been and PhD levels in the fields in the near future is to entry equally in rights into the European and World educational and scientific space, one of necessary conditions students study at the univer- Relations, Management and which is to build an effective sity. The educational process Administration, Law, Biology, system of internal quality and scientific-research activi- Natural Science. Mathemat- assurance and scientific re-





http://www.univ.kiev.ua/en/





Київський національний університет ім. Т.Шевченка

освітня, дослідницька та інноваційна діяльність. Від часу засну- понад 2 тисячі докторів і тових рейтингах (QS Univerвання Університету в його кандидатів наук. стінах підготовлені десятки поколінь учених, диплома- пропонує понад 300 протів, педагогів, журналістів, грам за рівнями бакалавра, ких університетів в них. політиків і громадських діячів, митців та літераторів, управлінців і виробничників, і які були й залишаються науки, Соціальні та поведін- до європейського та світогордістю України.

Щороку в університеті Міжнародні навчається факультетів, 7 навчальних і технології, Електроніка та джень.

університет імені Тараса верситету є 2 коледжі, ліцей здоров'я, Соціальна робота, Шевченка – багатогалузе- і два підготовчих відділен- Сфера обслуговування, вий класичний університет ня, науковий парк , астроно- Воєнні науки, національна дослідницького типу, основ- мічна обсерваторія, Ботані- безпека, безпека державноними завданнями якого є чний сад. Канівський приро- го кордону. науково- дний заповідник.

магістра і доктора філософії 2 навчально-наукових інсти- телекомунікації. Архітектура

Київський національний тути. Крім того у складі уні- та будівництво, Охорона

Університет щороку штаті університету поліпшує свої позиції у свіsity Rankings, Times Higher Щороку університет Education тощо) і традиційно очолює списки українсь-

Завданням Університету в галузях: Освіта, Культура на найближчу перспективу мистецтво, Гуманітарні є рівноправне входження кові науки, Журналістика, вого освітнього і наукового відносини, простору, однією із необхід-26-28 тисяч Управління та адміністру- них умов чого є розбудова студентів. Освітній процес і вання, Право, Біологія, При- ефективної внутрішньої науково-дослідницьку дія- родничі науки, Математика системи забезпечення якосльність забезпечують 14 та статистика, Інформаційні ті освіти і наукових дослі-





Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University

tsi National University was er with 12 international scien- CHNU has 123 agreements founded in 1875. Nowadays tific projects are being carried with foreign partner institu-CHNU is accredited with the out at present. Yuriy tions from countries all over highest IV level of accredita- Fedkovych Cherniytsi Nation- the world. The University is tion. It has 16 faculties and al University holds the 9th involved in a number of interabout 19 thousand students, position in the ranking of high- national education and re-Over 1260 lecturers including er educational establishments search projects, as well as PhDs. assistant professors metric database Scopus, educational personnel mobiliare providing teaching and Yuriy Fedkovych Chernivtsi ty programs. The TEMPUS, ty. There are 10 special coun-vidual full member of the net and cross-border coopercils for thesis defense in 28 European University Associa- ation grants have been won specialties at the University, tion, and a signer of the by the CHNU.

120 doctors, professors, 650 of Ukraine in terms of science into student, research and research work at the Universi- National University is an indi- Erasmus Mundus, Jean Mon-

Yuriy Fedkovych Cherniv- 124 research works altogeth- Magna Charta Universitatum.



http://www.chnu.cv.ua



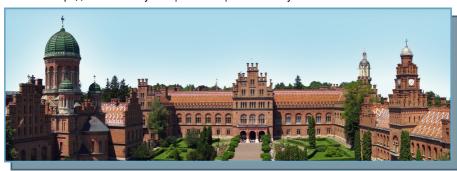


Чернівецький національний університет ім. Юрія Федьковича

льний ім. Ю. Федьковича був за- дуться 124 науково-дослідні жними установами. Універснований в 1875 р. Універ- роби в цілому з 12 міжнаро- ситет бере участь у ряді найвищим, IV рівнем акре- Чернівецький національний лідницьких проектів, а також дитації. Він має 16 факуль- університет ім. Ю. Федько- в програмах тетів і близько 19 тисяч вича посідає 9-е місце в студентів. студентів. Більше 1260 ви- рейтингу виших навчальних дослідних і педагогічних кладачів, включаючи 120 закладів України в наукоме- кадрів. Університет увійшов докторів наук, професорів, тричній базі даних Scopus. до програм ТЕМПУС, Ераз-650 кандидатів наук, доцен- Університет є членом Асоці- мус Мундус, Жан Моне, тів забезпечують навчання і ації європейських універси- бере участь в реалізації науково-дослідну роботу в тетів, підписантом Мадпа грантів прикордонного співуніверситеті. Діє 10 спеціа- Charta Universitatum. Черні- робітництва. лізованих рад із захисту вецький національний уні-

університет ностями. В даний час ве- має 123 договори із зарубіакредитований за дних наукових проектів. міжнародних освітніх і дос-

Чернівецький націона- дисертацій за 28 спеціаль- верситет ім. Ю. Федьковича мобільності науково-









Odessa I.I. Mechnikov National University

National University created a workers is about 3500 people. Universities from the South successful system of educa- including 179 doctors of sci- Ukraine. tional institutions and centers ence, professors, almost 732 specialist trainings for 20 500 students are at ONU. departments and 41 special-

Odessa I.I. Mechnikov total amount of university which is in TOP 2000 world

ONU - the under another license. The rating ONU is the only HEI, demand and potential.

ONU Centre "Innovation in the southern Ukraine from candidates of science, associ- office", organized in 2013, 1865. The University realizes ate professors. In 2014 14 possesses the experience of forming databases, attractive world- and readable for the busities on the basis of the corre- renowned university with a nessman, the fundamental sponding licenses. Education- high international standing, a research are conducted in al activity is also conducted in member of the World and various directions and are the preparation department European associations of applied in the University relatfor Ukrainian citizens and in universities, Laureate Rating ed partnership companies, the preparation department "Golden Fortune" winner the ONU researchers and for foreign citizens. In the "Golden stele" Gold Medal experts are involved in con-Institution of postgraduate SPI (France). It actively or- sultation and expertise on studies one can obtain re- ganizes and realizes mutual research results of the outsidtraining, advanced training international, scientific and ers laboratories, certain ONU and the second higher educa- educational programs. Ac- research experts, such as tion for all the specialties cording to webometrics.com pharmaceutics, are in high



http://onu.edu.ua/en/



Одеський національний університет імені І.І. Мечникова

Одеський національний щення кваліфікації та другу університет ім. І.І. Мечникова починаючи з 1865 р. льностями створив ефективну систему ліцензії. Загальна кількість освітніх установ і центрів на співробітників університету півдні України. Університет становить здійснює підготовку фахів- осіб, в тому числі 179 доктоців на 20 факультетах за 41 спеціальністю на підставі кандидата наук, доцента. У відповідних ліцензій. Освітня діяльність також провопідготовчому тів. диться на громадян відділенні для України та у підготовче відділення для іноземних громадян. В інституті післядипломної освіти можна отримати перепідготовку, підви- член Світової і Європейсь- «Інноваційний офіс».

вищу освіту за всіма спеціавідповідно до близько 3500 рів наук, професорів, 732 2014 році в університеті webometrics Одеський націнавчалося 14 500 студен-

університет ім. І.І. Мечникова - всесвітньо відомий навчальний заклад з високим В 2013 р. в університеті міжнародним авторитетом, організований

кої асоціацій університетів, лауреат рейтингу «Золота Фортуна", переможець "Золотої стели", лауреат Золотої медалі (Франція). Університет активно організовує і здійснює міжнародні, наукові та освітні програми. Згідно рейтингу ональний університет ім. I.I.Мечникова є єдиним ВНЗ Одеський національний з Південної України, який TOΠ-2000 знаходиться В світових університетів.





State Educational Institution Educational and Methodical Centre on Questions of Quality Education

Organization of the Accreditation Commission of Ukraine is provided by the State Educational Institution "Educational and methodical centre on questions of quality education" by providing services related to the licensing, accreditation and certification, including:

 receiving and registration of documents related to licensing and accreditation cases which are going to be sent to Accreditation Commission of the Ministry of Education and Science of Ukraine;

- preparation of all necessary materials for experts meetings of Accreditation Commission;
- organizational and tech nical support of meetings;
- processing of the results of meetings;
- preparation of analytical information to the Ministry of Education and Science of Ukraine and other central executive authorities and local self-government agencies;
- providing public infor-

- mation at the request of educational institutions, organizations, companies, institutions and individuals;
- preparation of licenses, certificates of accreditation, certificates of certification;
- organization and provision of archives of Accreditation Commission;
- organization of Financial support of accreditation and licensing processes etc.







Державна освітня установа «Навчальнометодичний центр з питань якості освіти»

Організація роботи Акредитаційної комісії України забезпечується Державною освітньою установою «Навчально-методичний центр з питань якості освіти» шляхом надання послугорганізаційного характеру, пов'язаних з проведенням ліцензування, акредитації та атестації, у тому числі:

 прийом та реєстрація в пакетів документів ліцензійних та акредитаційних та акредитаційних справ, які направляються МОН України на розгляд Акредитаційної комісії:

- підготовка всіх необхідних матеріалів для засідань експертних рад при Акредитаційній комісії, засідань Акредитаційної комісії:
- організаційне та технічне обслуговування засідань;
- обробка результатів прийнятих рішень;
- підготовка та надання аналітичної інформації • до МОН України, інших центральних органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, відомств;

- надання публічної інформації за запитами навчальних закладів, організацій, підприємств, установ та громадян;
- виготовлення ліцензій, сертифікатів про акредитацію, свідоцтв про атестацію;
- організація та забезпечення роботи архіву Акредитаційної комісії;
- організація фінансового супроводження процесів акредитації та ліцензування тощо.



Partners



Ukrainian Association of Students' Self-government

Ukrainian Association of opment; Student Self-government (UASS) is a Ukrainian independent and democratic national student union. The dents, each student who beunion was established in 1999. UASS voluntarily brings together students unions, community organizations, student clubs and scientific societies that operate in higher educational institutions in or official of UASS: Ukraine, as well as some active students to protect the tion, its accountability only all its members. interests of the Ukrainian UASS gets task only from its umbrella organizations: student community at the members, and can protect the national levels

Work spheres:

- Social protection of students:
- education:

- International cooperation. Work principals of UASS
- Openness to all the stulieves that their rights are violated or committed for its legitimate interests to be properly represented and settled, has the right to ap-
- representation and exclusively to students. and international interests of students regardless of whose action is contrary to them:
- based on a system of "checks worth: youth is watching Improvement of quality of and balances" and the existing system of internal rules, in • Students movement devel- which one has no monopoly Ukrainian Youth Forum.

on truth, no opportunities "to do what pleases" without regard to the interests of others:

The principle "consensual democracy" incorporated in the Status of the Association, which provides the direction of all its organizational procedures for peal directly to any authority making decisions based on the maximum consideration · Independence of Associa- of interests and positions of

Membership of UASS in

- UASS is a member of the European Students Union since 2007;
- · In May 2010 UASS joined · Internal democracy is the civil campaign "Youth you!";
 - UASS is a member of the



Партнери



Українська асоціація студентського самоврядування

Українська асоціація студентського самоврядування — незалежний та демократичний національстудентський України, який на добровільних засадах об'єднує органи самоврядування студентів і аспірантів, студентські громадські організації, студентські клуби та наукові товариства, що діють у виших навчальних закладах України, а також окремих активних студентів з метою захисту прав та представництва інтересів української студентської громади на національному й міжнародному рівнях.

Робочі сфери:

- Соціальний захист студентів;
- Підвищення якості освіти;
- Розвиток Студентського руху;
- Міжнародне співробітництво.

Робочі принципи:

 Відкритість для всіх студентів. Кожен студент, який вва-

- жає, що його права порушені або вчинені проти законних інтересів, має право звернутися безпосередньо до будьякого органу або посадової особи Української асоціації студентського самоврядування;
- Незалежність Асоціації, її підконтрольність лише і виключно студентам.
 Асоціація студентського самоврядування отримує завдання тільки від своїх членів, і може захищати інтереси студентів не зважаючи на те, чиї саме дії їм суперечать;
- Демократичний внутрішній устрій, заснований на системі «стримувань і противаг» та діючій системі внутрішніх регламентних норм, за якого ніхто не має ні монополії

- на істину, ні можливості «творити, що заманеться» без огляду на інтереси інших;
- принцип «консенсуальної демократії», закладений у Статуті Асоціації, який передбачає спрямованість усіх організаційних процедур на прийняття рішень на основі максимального врахування інтересів і позицій усіх її членів.

Асоціація є:

- членом Європейського союзу студентів з 2007 року;
- з травня 2010 року

 учасником громадянської кампанії Молодіжна варта;
- членом Українського Молодіжного форуму.

Partners



Ministry of Education and Science of Ukraine

Science of Ukraine (MES for the development of the of international projects re-Ukraine) is the central body of information society, as well as sults in educational process executive power, is directed in state supervision (control) together with standardization by the Cabinet of Ministers of over the activities of educa- upon a progress reached in Ukraine.

the executive branch and ownership. main body of central execumation, formation and use of dent of Ukraine. national electronic information

tive authorities to ensure the of Ukraine is guided by the tional projects with almost all development and implemen- Constitution and laws of European countries that were tation of state policy in educa- Ukraine, acts of the President successfully accomplished. tion and science, intellectual of Ukraine, the Cabinet of Specially trained staff of it is property, research, technolo- Ministers of Ukraine, other always ready to assist in any gy and innovation, infor- laws and orders of the Presi- field and in any problem of a

MESU has a relevant

Ministry of Education and resources, creating conditions experience in implementation tional institutions regardless such projects. In cooperation MES Ukraine is a part of of their subordination and with MESU from the moment of its foundation in 1991 there The Ministry of Education was a great deal of internanew project.







Міністерство освіти і науки України

Міністерство освіти науки України (МОН України) — центральний орган виконавчої влади України, науки України у діяльність якого спрямовується і координується Кабі- ся нетом Міністрів України.

МОН України є головним зами органом у системі центральних органів виконавчої ної Ради України, іншими завжди готовий надати довлади із забезпечення реалізації державної політики у сфері освіти, наукової, науково-технічної, інноваційної відний досвід у впроваджен-

ної власності.

Міністерство діяльності ни і постановами Верхов- підготовлений ми Президента України.

МОН України має відпо- проекту.

і діяльності та інтелектуаль- ні результатів міжнародних проектів в навчальний проосвіти і цес. З моменту заснування в 1991 році МОН України керуєть- було дуже багато успішних Конституцією та зако- міжнародних проектів пракнами України, а також ука- тично з усіма європейськи-Президента Украї- ми країнами. Спеціально персонал законами України та указа- помогу в будь-якій галузі і в будь-якій проблемі нового



Meetings

Lviv, April 2016

KICK-OFF MEETING AT IVAN FRANKO LVIV NATIONAL UNIVERSITY

Monday, April 4th, 2016

Time	Venue: Ivan Franko National University of Lviv (Lviv. Ukraine)	
12:00 - 14:00	Special "monitoring" session, National Erasmus+ Office in UA for	
12:00 - 14:00	Ukrainian partners	
14.00 - 14:30	Reception, registration	
Welcome speeches: Representative of the host of the meeting – Ivan Franko National Univ of Liviv; Coordinator of QUAERE project		
Presentations of QUAERE partners: Wroclaw University of Science and Technology (Mariusz Mazurkiew Koblenz-Landau University (Serge Chernyschenko) 14:45 – 17:00 Aleksandras Stulginskis University (Audrius Gargasas) University of Patrons (Vassilis Stylianakis) The Network University (Vic Klabbers) Sumy State University (Konstantin Kryschenko)		
17:00 - 17:15	Coffee break	
17:15 - 19:00	Presentations of QUAERE partners: Ivan Franko Lviv National University (Vitaliy Kukharski) Kimelnitsky National University (Svitlana Grygoruk) National Mining University (Mykhailo Aleksieiev) Berdyansk Pedagogical University (Igor Lyman) Taras Shevchenko Kyiv National University (Vladimir Zaslavskiy) Chernivtsi National Unicersity (Igor Cherevko) Odesa National University (Sergii Glebov) Educational and methodical centre on QA (Alexandr Smirnoff) Ukrainian Association of Student Self-Government (Olena Rusnak)	
20:00 - 22:00	Dinner	

Tuesday, April 5th, 2016

Time	Venue: Ivan Franko National University of Lviv (Lviv, Ukraine)		
10:00 - 10:45	Projects objectives, schedule, work packages, partnership agreements Project coordinator Mariusz Mazurkiewicz		
Structure and organisation of the project's bodies 10:45 - 11:30 Prof. Serge Chernyschenko (Koblenz-Landau University) Konstantin Kyrychenko (Sumy State University)			
11:30 - 11:45			
11:45 - 13:00 Distributions of work packages and deliverables			
13:00 - 14:30 Break (lunch)			
14:30 - 16:00	Distributions of work packages and deliverables		
16:00 - 16:15	Coffee break		
16:15 - 18:00	Guidelines for the Use of the Grant and Budget Project coordinator Mariusz Mazurkiewicz		
20:00 - 22:30	Social dinner		

Wednesday, April 6th, 2016

Time	Venue: Ivan Franko National University of Lviv (Lviv. Ukraine)		
12:00 - 16:00	Cultural activities		

Зустрічі

42 QUAERE TO THE TOTAL PROPERTY OF THE PROPERT

Львів, квітень 2016 ЗУСТРІЧ В ЛЬВІВСЬКОМУ НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ ІМ. І.ФРАНКА













Meetings

Wroclaw, July 2016

TECHNICAL COORDINATION MEETING OF UKRAINIAN PARTNERS IN WROCŁAW UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

Thursday, July 7th, 2016

Time	Venue: Wrocław University of Science and Technology		
11:00 - 11:15	Venue: Lobby of the Hotel im. Jana Pawła II		
11.00 - 11.15	Reception. Welcome speech. Coordinator.		
11.15 - 15:30	Venue: Bank Pekao SA, Oddział we Wrocławiu, ul. Ruska 51, 50-079 Wrocław. Visit in Bank Pekao SA (http://www.pekao.com.pl) for technical purposes.		
Venue: (name of restaurant tba) Late lunch			
17:30 - 18:30	Venue: Wrocław University of Science and Technology Presentation of the University Campus		

Friday, July 8th, 2016

Time Venue: Wrocław University of Science and Technology, Faculty of Computer Science and Management, building (B-1/B-4 tba)		
	The role of strategy in Quality Assurance policy in HEIs.	
10:00 - 11:15	Jan Skonieczny, Aldona Dereń, Faculty of Computer Science and	
	Management	
	University of XXI century.	
11:15 - 12:00	Jan Skonieczny, Aldona Dereń, Faculty of Computer Science and	
	Management	
12:00 - 13:00	Lunch break	
	Welcome speech.	
13.00 - 13.05	Agnieszka Bieńkowska, Vice-Dean of Faculty of Computer Science and	
	Management	
	Internal QA system, the case of Faculty of Computer Science and	
13:05 - 14:30	Management (working language Russian, Polish)	
	Agnieszka Bieńkowska, Vice-Dean of Faculty of Computer Science and	
	Management	
14.20 15.20	Guidelines for the Use of the Grant and Budget	
14:30 - 15:30	Project coordinator Mariusz Mazurkiewicz	
15:30 - 16:00	Coffee break	
16:15 - 18:00	General Discussion	
20:00 - 22:30	:00 - 22:30 Social dinner (venue tba)	

Saturday, July 9^{th} , 2016

Time	Venue: Hotel	
9:55-10:00	Venue: Lobby of the Hotel im. Jana Pawła II	
	Departure to Koblenz by mini-bus	
19.00	Arrival to Koblenz, Hotel Oronto.	



Вроцлав, липень 2016 КООРДИНАЦІЙНА ЗУСТРІЧ УКРАЇНСЬКИХ ПАРТНЕРІВ У ВРОЦЛАВСЬКОМУ УНІВЕРСИТЕТІ НАУКИ І ТЕХНОЛОГІЇ













Meetings

Koblenz, July 2016

SUMMER ACADEMY in the UNIVERSITY KOBLENZ-LANDAU

LIST OF LECTURERS

Prof. Dr. Mariusz Mazurkiewicz QA systems in EU HEIs. Example of Wroclaw University Wrocław University of of Science and Technology Technology (Poland) Mr. Tildi Cadri External QA procedures based on a process and Public Accreditation Agency for outcome approach Higher Education (Albania) Mr. Vic Klabbers Listening to students' and professional markets Stichting The Network University representatives' views and responding to their needs (Netherlands) Prof. Francesco de Prettis | Mathematical methods in QA of higher education Link Campus University (Italy) Prof. Dr. Vassilis Stylianakis Quality assurance of Higher Education and Industry in University of Patras (Greece) Greece Prof. Dr. Jan Skonieczny Academic Entrepreneurship, Modern University of XXI Wrocław University of Century, Strategic Management Technology (Poland) Prof. Dr. Sara Hackett Quality Assurance and Enhancement: Principles and Bath Spa University (UK) Practices in Europe and UK Prof. Dr. Thomas Burkhardt National and Sectoral Qualification frameworks: University of Koblenz-Landau Developments and German Experience (Germany) Prof. Dr. Isabel Cavaco Quality Assurance in Higher Education, in particular University of Algarve (Portugal) applied to Joint Degrees



SUMMER ACADEMY 2016

ſ	$\overline{}$	18.07.2016 (Mo)	19.07.2016 (Tu)	20.07.2016 (Wed)	21.07.2016 (Thu)	22.07.2016 (Fr)
	8:00 – 10:00		Quality assumance of ligher Education and Industry is G015 Enterpressuming G015 Section Gamenoth: D238	Quality Assurance in		
	10:00 - 12:00	assurance of Higher Education and Industry in Greece		Sectoral Qualification frameworks	Higher Education D238	
	12:00 – 14:00				Academic Enterpreneurship D238	Quality Assurance in Higher Education F414
	14:00 - 16:00	Academic Enterpreneurship D238		QUAERE: Coordination meeting D238		
	16:00 – 18:00 pm	Quality Assurance and Enhancement in				Final ceremony K101
	16:00 – 18:00 pm	UK D239				GOODBYE DINNER



Зустрічі

6 QUAERE

Кобленц, липень 2016 ЛІТНЯ АКАДЕМІЯ В УНІВЕРСИТЕТІ КОБЛЕНЦ-ЛАНДАУ













Meetings

Chernivtsi, October 2016

CHERNIVTSI MEETING OF THE ERASMUS+ PROJECT









QUAERE

Quality Assurance System in Ukraine:

Development on the Base of ENQA Standards and Guidelines

Chernivtsi, Ukraine, 24-26 October 2016

October, 24 (Monday)		
7:00-10:30	Accommodation	
	Registration	
	Breakfast	
	Georg Palace Hotel	
11:00-11:30	Welcome speech, ChNU	
	Opening information	
	Red Hall of the ChNU	
11:30-13:00	Structure and functionality of internal QA in Partner	
	universities in the aspects of ESG 2015. Self-	
	assessment template and questionnaire and its roles.	
	General overview. Discussion.	
	Internal QA systems: laws, regulations, procedures -	
	information from Ukrainian Accreditation Committee	
	Red Hall of the ChNU	
13:00-14:00	Lunch	
	ChNU Café	
14:00-14.30	Tour around the Metropolitan Residence of the ChNU	
14:30-17:30	Structure and functionality of internal QA -	
	presentations of:	
	P8, Sumy State University	
	P9, Khmelnitsky National University	
	P10, National Mining University	
	P11, Ivan Franko Lviv National University	
	P12, Berdyansk State Pedagogical University	
	Discussion	
	Blue Hall of the ChNU	
18.00-20.00	Welcome dinner	
	Restaurant Bucuresti	

October, 25 (Tuesday)				
7:00-9:00	Breakfast			
	Georg Palace Hotel			
9:00-10:50	Structure and functionality of internal QA -			
	presentations of:			
	P13, Taras Shevchenko Kyiv National University			
	P14, Chernivtsi National University			
	P15, Odesa National University			
	Discussion			
	Blue Hall of the ChNU			
10:50-11.10	Coffee break			
	ChNU Café			
11:10-11:40	Analysis of the extant state of Ukrainian QA system,			
	presentation of the report			
	Blue Hall of the ChNU			
11:40-13:10	Internal QA system, best practices in EU universities			
	Blue Hall of the ChNU			
13:10-14:00	Lunch			
	ChNU Café			
14:00-19:00	Social Activity			
	Visit to the Khotyn fortress			
19:00-21.00	Gala dinner			
	Restaurant Georg Palace			

October, 26 (Wednesday)				
7:00-9:00	Breakfast			
	Georg Palace Hotel			
9:00-10:50	WP1 progression report			
	P1, Sumy State University			
	WP2 preparation to start			
	P2, Koblenz Landau University			
	WP7 Dissemination plan, vision of WP Leader			
	P3, Aleksandras Stulginskis University			
	WP8 Quality, vision of WP Leader			
	P7, The Network University			
	Blue Hall of the ChNU			
10:50-11.10	Coffee break			
	ChNU Café			
11:30-14:00	Summary.			
	Coordination meeting.			
	Farewell speeches			
	Blue Hall of the ChNU			
14:00-15:00	Lunch			
	ChNU Café			
15:00	Departure			

Зустрічі

48 QUAERE

Чернівці, жовтень 2016 ЧЕРНІВЕЦЬКА ЗУСТРІЧ ПРОЕКТУ ЕРАЗМУС+



















NATIONAL ERASMUS+ OFFICE IN UKRAINE



Higher Education Capacity Building in Structural Tempus&Erasmus+ Projects: Current Outcomes

Thursday, 17 November 2016

Ministry of Education and Sciences of Ukraine 10 Peremogy Av., Kyiv

Target Audience: Representatives of the Universities – partners of Tempus and Erasmus+ projects, Ministry for Education and Science of Ukraine, the Parliament' Committee on Science and Education, HERE team, Accreditation Commission of Ukraine, Ukrainian Association of Rectors (about 60 participants).

Objectives: Prepared Recommendations for national level implementation of the projects' outcomes through its exploitation in the frame of the Ministry and Parliament' working groups on legislative and others changing for support of higher education reforms — University Governance in context of Autonomy and Improving Student Services, QA system development and NQF implementation (incl. new HE standards and curriculum development, LLL, new accreditation procedures, training QA experts for NQAA), Third Cycle implementation, HE internationalization (incl. mobility), integration of research and HE.

09:00- 09:30	Registration (+ tea, coffee)		
09:30- 10:00	Volodymyr KOVTUNETS, First Deputy Minister of Education and Science of Ukraine (tbc) EU Delegation to Ukraine (tbc) EACEA (Brussels, Belgium) Moderator — Svitlana KALASHNIKOVA, HERE team Head, Director of the Institute of Higher Education, National Academy of Educational Sciences of Ukraine Rapporteur — Zhanna TALANOVA, Analytical Manager, NEO in Ukraine		
10:00- 10:10	Cooperation opportunities for exploitation of Tempus & Erasmus+ projects outcomes Oleg SHAROV, Head, Higher Education Department, MES of Ukraine (tbc) Anna NOVOSAD, Head, International Cooperation and Eurointegration Department, MES of Ukraine, HERE team		
A	Short report on outcomes impact, achievements and challenges • ERASMUS+ CBHE and TEMPUS IV projects national coordinators/representatives QUALITY ASSURANCE		
10:10-	 QUAERE (2015-2017), Quality Assurance System in Ukraine: Development on the base of ENQA Standards and Guidelines — Kostyantyn KYRYCHENKO, Sumy State University; Berdyansk State Pedagogical University; Taras Shevchenko National University of Kyiv; Ivan Franko National University of Lviv; Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University; Khmelnitsky National University; National Mining University; Odessa National I.I. Mechnikov University TRUST (2011-2014), Towards Trust in Quality Assurance Systems — Oleksandr USHENKO, Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University UNIQTOOL (2010-2013), Implementing tools and policies for quality work at institutional level — Maria PERESTYUK, National Technical University of Ukraine "Kyiv Polytechnic Institute" C3QA (2016-2019), Promoting internationalization of research through establishment of Cycle 3 QA System in line with the European Agenda — Svitlana MELNICHENKO, Kyiv National University of Trade and Economics; Iryna ZOLOTARYOVA, Simon Kuznets Kharkiv National University of Economics 		
11:10- 11:30	Conclusions and further steps (EACEA, Ministry of Education and Science of Ukraine, HERE team – curators)		

NATIONAL ERASMUS+ OFFICE IN UKRAINE



НАЦІОНАЛЬНИЙ ТИЖДЕНЬ ПРОГРАМИ ЕРАЗМУС+ В УКРАЇНІ

Програма Європейського Союзу з підтримки вищої освіти, підготовки, молоді та спорту на 2014-2020 рр.

14-18 листопада 2016, Київ, Україна

Графік заходів

- ✓ 14.11.2016 Семінар для діючих проектів Еразмус+ напряму Жан Моне:
- ✓ 15.11.2016 МІЖНАРОДНИЙ ІНФОРМАЦІЙНИЙ ДЕНЬ Проекти з Розвитку потенціалу вищої освіти та Жан Моне;
- ✓ 16.11.2016 Семінар для університетів проектів-переможців 2 конкурсу Еразмус+ СВНЕ Розвиток потенціалу вищої освіти;
 - Семінар та helpdesk для проектів Темпус IV (5th та 6th конкурси) з фінансового менеджменту та звітування;
- ✓ 17.11.2016 Семінар-презентація «Розбудова потенціалу вищої освіти в Структурних проектах Темпус та Еразмус+: актуальні результати»;
- ✓ 18.11.2016 Інформаційний день Програми Еразмус+ з академічної мобільності:
 - Частина 1. Співробітництво між українськими та європейськими вищими начальними закладами;
 - Частина 2. Індивідуальні можливості для студентів, випускників, викладачів та адміністративного персоналу вищих навчальних закладів.

Організатори: Міністерство освіти і науки України, Делегація Європейського Союзу в Україні, EACEA, HEO в Україні

Станом на 4 листопада 2016 р.





Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union





«QUAERE: QUALITY ASSURANCE SYSTEM IN UKRAINE: DEVELOPMENT ON THE BASE OF ENQA STANDARDS AND GUIDELINES»

(562013-EPP-1-2015-1-PL-EPPKA2-CBHE-SP) СИСТЕМА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ В УКРАЇНІ: РОЗВИТОК НА ОСНОВІ ЄВРОПЕЙСЬКИХ СТАНДАРТІВ ТА РЕКОМЕНДАЦІЙ

15.10.2015 - 14.10.2017 (Extension expected)

Project web-site: http://quaere.pwr.edu.pl



Konstantin I. Kyrychenko

Kyiv, 16.11.2016

Type of the project: Structural Measures, Governance reform

Poland, Wroclaw University of Science and Technologies –

Project coordinator

Germany, University of Koblenz-Landau, ASIIN, CEENQA

Lithuania, Aleksandras Stulginiskis University

Greece, University of Patras

The Netherlands, Stitching Network University

Sumy State University

Taras Shevchenko National University of Kyiv

Ivan Franko National University of Lviv

National Mining University

Berdyansk State Pedagogical University

Y. Fedjkovych National University of Chernivtsi

Odesa I. Mechnikov National University

Khmelnytsky National University

Ukrainian Association of Students' Self-Government

National Accreditation Commission

Ministry of Education and Science of Ukraine

<u>Reform cluster (institutional level):</u> Quality Assurance system development

- Internal QA system models, tools and procedures at the level of HEI which are compliant with ENQA standards and quidelines
- Facilitation of students involvement in QA process
- Self-assessment mechanism as an integral part of university functioning
- Analytical report on extant state of QA at HEIs: regulative provisions, structures and procedures with respect to ESG;
- Development of typical model for internal QA system, its organizational infrastructure, mechanisms and tools with further piloting;
- Building capacity of HEIs to practically implement and operate an internal QA systems at academic programme and institutional levels;
- Introduction of self-assessment mechanism as an integral part of university functioning with broad involvement of students, graduates and employers

http://quaere.pwr.edu.pl

http://sumdu.edu.ua/int/en/international/1079-quaere-562013-epp-1-2015-1-pl-eppka2-cbhe-sp-qualityassurance-system-in-ukraine-development-on-the-base-of-enga-standards-and-quidelines

http://ri-urbanhistory.org.ua/en/erazmus-home

<u>Reform cluster (national level):</u> Quality Assurance system development

- National QA policy, regulatory frameworks (including procedures, standards and criteria);
- QA models, practical mechanisms, procedures and tools ensuring effective functioning of external QA system at national (external evaluation) level
- Capacity building of national external evaluation body, including training of staff of National QAA to use QA tools and set external evaluation methods and criteria
 - Comprehensive analysis of QA system in Ukraine: legal environment, extant state at HEIs (national survey) with respect to ESG;
 - Elaboration of a roadmap for QA system development basing on mapping existing procedures to new legal frame, EU best practices and ESG;
 - Development of model for external QA system, its organizational infrastructure, mechanisms and tools with further piloting;
 - Building capacity of national external evaluation body, including training of staff of newly established National QAA to use QA tools and set external evaluation methods and criteria.

http://quaere.pwr.edu.pl





Challenges for full-size implementation of project results



Institutional level:

- Initial stage of internal QA systems development as well as QA, self-assessment and benchmarking traditions and culture.
- Insufficient capacity and understanding of HEIs of the role of QA system, its function and objectives;
- ➤ Necessity to change archaic "quality related" approaches to governance at institutional and AP levels, to establish wide interaction with main stakeholders;
- Shift from teacher-oriented to student-centered services, teaching and learning;

National level:

- Initial stage of external QA system development and National QA Agency establishment and functioning;
- ➤ Unclear situation with external evaluation policy and criteria, absence of mechanisms for ensuring consistency of judgments across institutions.

Prospects for implementation of project results



Institutional level:

- ➤ Establishment of internal QA systems at HEIs stipulated by new legislation and basing on ESG recommendations;
- Introduction/modernization of QA policies, procedures and respective standard criteria for academic programmes and institutional levels;
- ➤ Development of interaction activities with main stakeholders students, graduates and employers to enhance the quality of APs;
- Continuing capacity building of HEIs staff to operate internal QA tools.

National level:

- Establishment of external QA system, elaboration of evaluation standards and criteria;
- ► Adequate functioning of National QA Agency;
- ➤ Continuing capacity building of National QAA staff to operate external evaluation tools.





Institution	
Discipline Unit	
Study Program	
Period	
Contact Person	
Author	

The Self-Assessment Report Template

Questions for Narrative Response (up to 10 sentences, if given activity does not taking place, involvement does not exist etc. please leave empty space for answer)

1. Institutional base

- a) Please identify coherent educational unit, responsible for the degree program under review and describe briefly the role of this unit.
- b) Please show clear lines of authority, responsibility and control over mentioned in above point unit activities
- c) What is a range of functions of unit including education, faculty involvement in research, continuing education and professional trainings
- d) Does the degree program have produced graduates by the time of the review? Does your institution have any feedback from stakeholders (admission of graduates to other educational/research institution results, evaluation of graduates by appropriate chamber of commerce, government exams results etc.)?

2. Program environment in space of educational offer your institution

- a) How the educational offerings of the discipline-unit operate together in a complementary, harmonious, and efficient manner?
- b) Please describe management of the competing objectives and needs of the various levels of education provided by the discipline-unit.
- c) How deep is the correlation between first-cycle or Bachelor level program and combined Master program as a form of scientific, educational sequence?

3. Mission statements

- a) Are the activities of the institution and discipline-unit driven by a shared sense of mission and strategy?
- b) Are the institutional, school, and discipline-level mission statements clear and oriented to excellence, accepted internally, and credible with regard to key stakeholders and the higher education market?
- c) Is the mission of the discipline-unit translated into strategic objectives and operational plans? Is that plan clear, coherent, and credible in terms of the environment, resources, and constraints?
- d) Are industrial, professional, and academic stakeholders regularly consulted in the formulation of strategic objectives and plans for the discipline-unit?
- e) How the discipline-level strategy is supported by the institution, and within the discipline-unit itself?

4. Internationalisation activity

- a) How international effort (activity) of discipline-unit are recognized by institution (authorities etc.)? Is it strength/weakness/opportunity/threats to success for discipline unite?.
- b) Does the international policy and strategy of the discipline-unit complement the policies of the institution?
- c) How the results and effects of international policy and strategy are taken into consideration in future planning?

5. Leadership: institutional and/or discipline-level

- a) How the leadership of discipline unit is established by faculty/institution/ministry?
- b) Are the responsibilities of administrators of discipline unit (leaders) clearly defines by some internal documents of institution?
- c) Please write formal/informal opinion about organizational culture within discipline-unit in the aspect of key functional areas.
- d) Please describe two-way communication, within and between the levels of academic and operational management of discipline unit.
- e) How the strategy/policy set by responsible institutional officials/councils etc. is implemented at discipline-unit?
- f) Please describe the influence of senior discipline-level administrators/committees on the teaching staff activity in the framework of discipline unit.

6. Financial policy, practices, and support

- a) What is the influence of the institutional financial priorities, policies, and practices on the strategic choices and operational decisions of the discipline-unit?
 - b) Please describe financial authority, responsibility, and control in the discipline-unit.
 - c) What about the ability of the unit to fulfil the stated objectives using given financial support?
 - d) Is financial outlook stable for some period? Please indicate duration of this period if exists.

7. Facilities and equipment

- a) Please describe cooperative relationship between different level of administration in matters to preserve facilities, proper space and equipment
- b) Are the facilities and equipment well-matched to the specific teaching requirements and learning objectives of the study program?
- c) Are the teaching and program units able to fulfil their objectives using the physical and material resources provided to them?

8. Information management

- a) Please describe information and computing facilities and equipment which are specifically addressed in the planning and budgetary process of the institution and discipline.
- b) Are the information and computing resources planned with any coincidence with industrial and professional stakeholders needs?
- c) Are the type and quantity of facilities and equipment proper in accordance the needs of an effective teaching?
- d) Please describe the process of provision for regular maintenance of facilities and equipment. Are facilities supervised by qualified personnel? How are recognized/identified needs the upgrading or replacement of information facilities and equipment?

9. Concept of the learning organization

- a) Please describe the periodic process (if any exist) of internal assessments to verify faculty/ discipline-unit and student progress toward the achievement of discipline and program-level objectives.
- b) Is any procedure in program-level quality assurance, related activities that includes formal and systematic student evaluations of courses and teaching staff?
- c) Is the data obtained from assessment of students and/or teachers used to evaluate program effectiveness?
- d) Are your discipline unit using assessment data for the purpose of program improvement and future planning?
 - g) Are the teachers sharing responsibility for quality improvement?

10. External stakeholders

- a) Is qualitative feedback obtained externally from graduates, employers, the academic advisors of graduates who enter higher studies, and other relevant stakeholders?
 - b) Is external assessment data used to plan and confirm program improvements?
- c) Are authority and responsibility for faculty management assigned to specific individuals and/or discipline-level planning and management committees?
- d) Please provide information of number of faculty members (or the full-time equivalent): justified in terms of student numbers, program objectives, advising/teaching load, and other faculty obligations to the institution or discipline.
- e) What is the full-time equivalent total and balance of full- and part-time members, their capabilities, and utilization ensure breadth and depth in curricular coverage, effective curricular management, student-faculty interaction, and effective advising support?
- f) Has the faculty the educational and/or professional background, as well as the teaching competency, needed to fulfil the program objectives, now and for the foreseeable future?

11. Research and the discipline-unit

- a) Do the institution and discipline-unit have clear and non-conflicting strategies and policies for research, exploitation, and publication?
- b) Are the faculty members engaged in credible scientific research within the institution or in external facilities supported by government, industry, or qualified organizations?

12. Education

- a) Are the demands and/or needs of the discipline, profession, relevant industries, higher studies, and the labor market understood and reflected in the program objectives, intended learning outcomes, and in the design of courses, projects, and educational activities?
- b) Does your institution and/or discipline-unit use benchmarking techniques to support program planning, improvement and innovation?
- c) Is your institution and/or discipline-unit offering continuing professional education programs, that are appropriate in terms of their mission and stakeholder needs.
- d) Are the need, the sources, and the methods of continuing professional education addressed in the curriculum?

13. Admission requirements

- a) Does program have clear and verifiable entry and graduation levels?
- b) Is the masters-level designation of programs valid?
- c) Do students who meet the published standards for admission have the preparation needed for success in the study programs?
- e) May selection standards and/or advising procedures be modified when necessary to maintain quality?
- f) Please describe (if exists) a well-conceived advising function; institutional and/or discipline level. Does the advising function deal with initial orientation, placement in courses and study planning, monitoring of progress, career development, and professional insertion?

14. Program coherence and structure

- a) Please describe a well-conceived, full progression of work, from fundamental to advanced topics, includes activities designed to integrate theory and practice.
- b) Is the program coherence, structure, and effectiveness periodically assessed? Are the results used to maintain or improve quality?
 - c) Are the program objectives reflect a commitment to excellence?

- d) In the chosen objectives of the program is it possible to find reflect of an informed view of institutional priorities as well as the expectations of the discipline, industry, and profession for graduates?
- e) Does the provision of courses, practical and project work, teaching and support staff, facilities and equipment permit the program objectives to be achieved at a high level and in a sustainable manner?
- f) Are the stated program outcomes (intended results) measurable, achievable, and credible in disciplinary and professional terms?
- g) Is there clear connection between the program-level objectives, the course offering, and the learning outcomes achieved by the students?
- h) Are students well-informed about the objectives and intended outcomes of their study programs and individual courses (subjects)?
- i) Do the program outcomes, when achieved, ensure that the graduates are prepared for appropriate entry-level industrial or professional employment, or for admission to advanced studies?

15. Assessment of learning and student progress

- a) Does the process of formulating learning objectives and outcomes include the selection of assessment methods and materials appropriate to the subject and teaching/learning mode?
 - b) Does you institution/discipline-unit have documents from assessments of learning and progress?
 - c) Do your students know the essential results of assessments of learning and progress?
- d) Does the course description outline the intellectual & practical competencies that students are expected to acquire and the means of assessment?
 - e) Are employers involved in the evaluation of external work projects, internships etc.?
- f) Are the assessment results utilized in the planning and improvement processes of the program, discipline, and institution?

16. Soft skills

- a) Is there a cogent plan for developing communication and presentation skills, consistent with industrial and professional expectations?
- b) Does the plan identify where, when, and how communication skills are developed, practiced, and assessed in all study programs?
- c) Are the competencies in a second language developed and practiced within each study program? Does the curricular plan specify where, when, and how students develop and practice skills in reading and communicating in a second language?

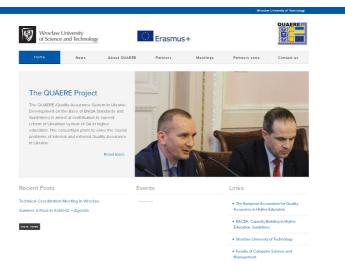
17. Research competency

- a) Are the expectations of the discipline, industry, profession, and schools of advanced studies understood by the faculty/discipline-unit?
 - b) Is research competency addressed in the program objectives and curricular plan?
- c) Are the curriculum, teaching, and learning enriched by the individual or collective research experiences of the faculty/discipline-unit?

18. Graduates

- a) Please describe (if exists) graduate placement and progress in employment and/or higher studies is systematically tracked as part of an effort to manage the quality of graduates.
- b) Are the patterns of hiring or placement consistent with the objectives of the institution and/or discipline-unit?
- c) Is there a process for determining the satisfaction of graduates, their employers, and graduate school advisors?
- d) Is the data, obtained from graduates, employers, and graduate school advisors used to identify areas for improvement and issues for forward planning?
- e) Are graduates included in assessment, planning, and other processes, when and where appropriate?

Official website of the project



http://quaere.pwr.edu.pl/

QUAERE on Facebook



https://www.facebook.com/qualityassurancesystem/



Berdyansk State Pedagogical University



Home page of

About the project Partners

Team of BSPU Documentation

Meetings

Media about participation of BSPU in the project Official website of the project

QUAERE on facebook

Contacts



From the

wercome to the site, which is a "tribune" of the Research Institute of Urban History. I hope that it will become a platform for communication and the second comm communication scholars and the







Erasmus+

QUALITY ASSURANCE SYSTEM IN UKRAINE: DEVELOPMENT ON THE BASE OF ENQA STANDARDS AND **GUIDELINES**

The project "Quality Assurance System in Ukraine: Development on the Base of ENQA Standards and Guidelines" (QUAERE) is supported by ERASMUS+ Programme (Key Action 2 - Capacity building in the Field of Higher Education).

OUAERE is aimed at contribution to current reform of Ukrainian system of QA in higher education.

The team of the project consists of 13 universities from Ukraine, Poland, Germany, Lithuania, Greece, the Netherlands, as well as the German independent agency for external evaluation and accreditation (ASIIN), Central and Eastern European Network of Quality Assurance Agencies in Higher Education (CEENQA), Ministry of Education and Science of Ukraine, Educational and Methodical Centre on QA and Ukrainian Association of Student Self-Government.



Urban History







Chernivtsi meeting of the Erasmus+ project

"From the Aegean to the Black Sea"! International Conference in Athens

Forum in Berlin





National Mining University



General information on project:

The State «National Mining University» started to work on an international project which is being implemented under the grant program Erasmus plus. «The quality assurance system of education in Ukraine: development based on ESG (QUAERE)»

The project involves leading universities of Ukraine, Poland, Netherlands, Germany, Lithuania, Greece and German independent agency of externa evaluation and accreditation (ASIIN), Central European Network of quality assurance agencies (CEENQA), State educational institution «Training center for quality education», Ukrainian Association of the student government and the Ministry of education and Science of Ukraine

The project aims to support the reform and development of quality assurance in higher education of Ukraine. The project will develop tools for the sustainable functioning of internal and external quality assurance, stimulate greater involvement of students in the processes of self-awarei universities, implementation of mechanism for introspection as an integral part of the university's functioning.

The project duration - 2 years. The budget is 717 thousands euro

The main objectives of the project:

- Improvement of existing internal and external quality control of education in Ukraine

- Potential growth of universities in Ukraine by infrastructure building of quality assessment of higher education, professional development of the university

- Encouraging students to participate in the process of introspection in the universities;

- Implementation of the mechanism of internal quality assessment as an integral part of the functioning of universities

The latest news of the project:

4-6 April 2016 The first meeting was held by Lviv University under the project: «Quality Assurance System in Ukraine: Development on the Base of ENQA Standards and Guidelines»

The meeting was attended by representatives from local and foreign universities, representatives of public organizations, the Ministry of Education and Science of Ukraine and representatives of the National Erasmus office in Ukraine

During the meeting the following main issues were discussed: the concept of assessing the quality of education in Ukraine, achievements and prospects in this direction, approval of the project work plan for the next two years; content and organizational structure of the project; the formation of working groups,



Загальні відомості про проект:

У Державному ВНЗ «Національний пірничий університет» розпочато роботу над міжнародним проектом який реалізується в рам програми. Erasmus plus: «Система забезпечення якості освіти в Україні: розвиток на основі Європейських стандартів та рекомендацій (QUAERE)»

В проекті приймають участь провідні університети України, Польщі, Нідерландів, Німеччини, Литви, Греції, а також Німецьке незалежню агентство зовнішньої оцінки та акредитації (ASIN), Центральноєвропейська мережа агентств забезпечення якості (CEENQA), Державна освітня установа «Навчально-методичний центр з питань якості освіти», Українська асоціація студентського самоврядування та Міністерство освіти і науки Укпаїни

Метою проекту є підтримка реформування та розвитку системи забезпечення якості вищої освіти в Україні. Проект розрахований на розробку інструментів для сталого функціонування систем внутрішнього та зовнішнього забезпечення якості освіти; стимулювання більш широкої залучення студентів до процесів самоаналізу у вишах впровадження механізму самоаналізу як невід'ємного компоненту функціонування

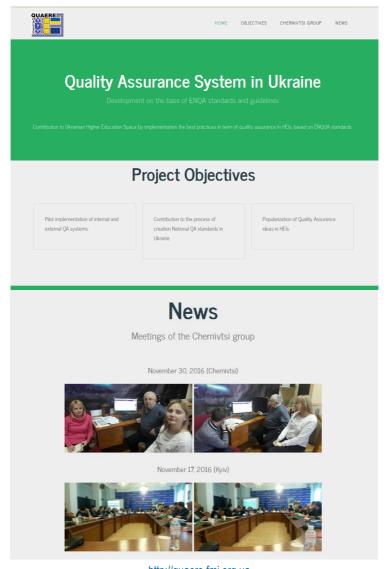
Тривалість проекту - 2 роки. Бюджет 717 тис. евро

Основні цілі проекту:

- покращення існуючої системи внутрішнього та зовнішнього контролю якості освіти в Україні;
- нарощування потенціалу університетів України шляхом розбудови інфраструктури оцінки якості вищої освіти, професіонального розвитку персоналу університетів;
- стимулювання студентів до участі у процесах самоаналізу в університетах,
 запровадження механізму внутрішньої оцінки якості як невід'ємної складової функціонування університетів



Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University



http://quaere.fmi.org.ua

Taras Shevchenko National University of Kyiv





До підготовки проектної заявки та виконання проекту в університеті залучені представники Управління міжнародного науковотехнічного співробітництва та інноваційних технологій університету, науково-методичного центру організації назнального порцесу та факультету кібернетиму, з яких силајається робоча група проекту. А. Гожик, В Заславський, Л. Омельнук, О. Хурцька, О. Ямкова.

Даний проект є логічним продовження попередніх двох TEMPUS проектів INARM та ALIGN, спрямованих на реформування освітньої сфери в Україні.

Управління міжнародного науково-технічного співробітництва та інноваційних технопогій університету



Дорожня карта розвитку

vніверситету

Sumy State University



вул. Римського-Корсакова,2, м. Суми, Україна, 40007

SHARE E W

(місцерозташування.

графік роботи)

QUAERE 65

Content

>	About the project	3
>	Partners	5
>	Meetings	41
>	Presentation of the project at the Ministry of Education and Science of Ukraine	51
>	The Self-Assessment Report	55
>	Official website of the project	59
>	QUAERE on Facebook	59
>	Rubrics QUAERE of websites of project partners	60

3міст



> Про проект	4
> Партнери	6
> Зустрічі	42
> Презентація проекту в Міністерстві освіти і науки України	51
> Анкета	55
> Офіційний сайт проекту	59
> QUAERE y Facebook	59
> Рубрики QUAERE сайтів партнерів проекту	60





Bulletin 1

Compilers: Igor Lyman, Yana Laguta

Berdyansk State Pedagogical University Shmidt Street, 4 Berdyansk, Zaporizhzha region, Ukraine 71110

Tel.: +3 8(06153)3-62-44 Fax: +3 8(06153)4-74-68 E-mail: bdpumv@ukr.net Бердянський державний педагогічний університет

вул. Шмідта, 4 м. Бердянськ, Запорізька область, Україна 71110

Тел.: +3 8 (06153) 3-62-44 Fax: +3 8 (06153) 4-74-68 E-mail: bdpumv@ukr.net

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

