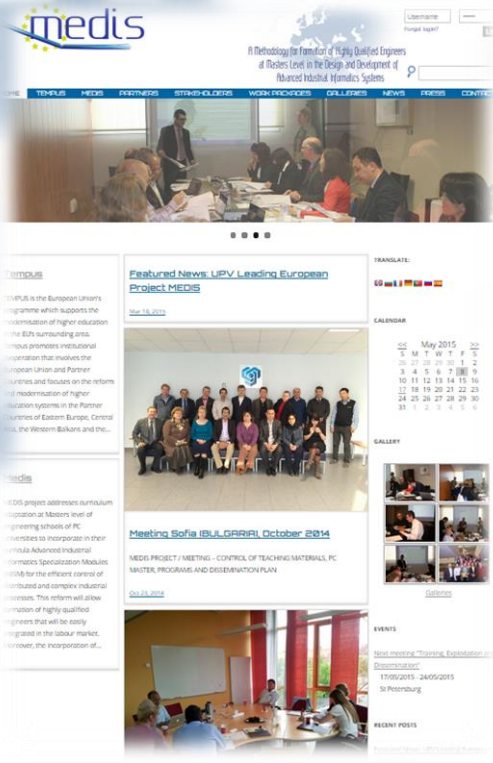


VISIT OUR SITE: www.medis-tempus.eu



MEDIS бейімдеу жобасы күрделі өндірістік үрдістерді тиімді басқару, олардың оқу бағдарламаларын өндірістің алдыңғы қатарлы мамандандыру модуліне (AISM) қосу, инженерлік мектеп-университтердегі магистрлік деңгейде оқу бағдарламасын қарастырады.

Бұл реформа еңбек нарығында интеграциялануға оңай болады және жоғары білікті инженерлерді дайындауға мүмкіндік береді. Сонымен қатар, осы инженерлерді өнеркәсіпке енгізу арқылы бүкіл қоғамның дамуына, игілігіне, компаниялардың бәсекеге қабілеттілігін арттыру, үлкен өнімділікке жетуге мүмкіндік береді.

Осы мақсаттағы MEDIS-тің басты мақсаты: жоғары білікті инженерлер қалыптастыру үшін өнеркәсіп технологиясы интеграциялық магистратура деңгейіндегі микрокомпьютерлер, өнеркәсіптік компьютерлер, ұялы және бұлтты есептеу платформасына негізделген озық өнеркәсіптік информатика жүйелерін дамытуға арналған оқыту әдістемесі болып табылады.



Байланыстар:

Валенсия политехникалық университеті

Адрес: Camino de Vera, 14(46022)

Страна: Испания

Email: medis@upv.es

Телефон: +34 96 387 75 78

әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық университеті

Адрес: әл-Фараби даңғылы, 71 (050040)

Страна: Қазақстан

Email: info@kaznu.kz

Телефон: + 7727 221-10-00



Co-funded by the
Tempus Programme
of the European Union

A Methodology for Formation of Highly Qualified Engineers
at Masters Level in the Design and Development of
Advanced Industrial Informatics Systems



Нақты мақсаты:

- PBL әдіснамасы мен ұсыныстар дайындауға нақты АИISM оқытудың ресурстарын дамыту.
- АИISM интеграциясының нақты оқу жоспарларын ДК құру.
- Дизайн оқу курстары мен оқытушыларға арналған ДК, техниктер және әкімшілік персоналдың қалыптастыруын жүзеге асырады.
- ДК-де АИISM-PBL орналастыру кезінде оларға көмектесу.
- АИISM бағалау.
- Мүдделі тараптардың арасында нәтижелері бойынша АИISM ақпаратын тарату және пайдалану.



Негізгі нәтижелері мен қорытындылары:

- АИISM-PBL әдістемесін дамыту.
- АИISM білім беру ресурстарын іске асыру.
- ДК-де нақты АИISM оқу бағдарламаларын бейімдеу.
- Зерттеулер және дамыту жөніндегі көмек.
- сапа критерийлерін және бағалауды әзірлеу.
- Тарату жоспарын (журналдарда және конференцияларда мақалалар, мүдделі тараптарды тарату үшін презентациялар, веб-сайтында және әлеуметтік желілерде мақалалар жазу) әзірлеу.
- тұрақтылық жоспарын әзірлеу және техникалық қызмет көрсету, мүдделі тараптардың желісін салу.



Партнеры:



- **Universitat Politècnica de València**
Contact: Houcine Hassan



- **Al-Farabi Kazakh National University**
Contact: Zhanna Yessengaliyeva



- **Pavlodar State University**
Contact: Nurlybek Ispulov



- **Petrozavodsk State University**
Contact: Ljudmila Kulikovskaya



- **St. Petersburg State Polytechnical University**
Contact: Olga Emelianova



- **Odessa National Polytechnic University**
Contact: Natalya Loziienko



- **National Technical University of Ukraine - Kiev Polytechnic I.**
Contact: Yevgeniya Sulema



- **University of Porto**
Contact: Mario de Sousa



- **University of Stuttgart**
Contact: Michael Seyfarth



- **Technical University of Sofia**
Contact: Valeri Mladenov



- **Mälardalen University**
Contact: Dobrin Radu