

ИКТ Клъстер приканва всички заинтересовани страни да се включат в реализирането на проект I3E

ИКТ Клъстер успешно отпече първи етап от проект I3E – насърчаване на иновациите в сектора на индустриалната информатика и въвеждането на иновациите чрез изграждане на мрежа за сътрудничество. В момента компютърни системи чрез изграждане на мрежа за сътрудничество. В момента стартира реализирането на втората му фаза, която ще приключи през февруари 2010 г. ИКТ Клъстер приканва всички заинтересовани страни да се включат в неговото реализиране, за да се постигне по-голяма ефективност и значимост на резултатите за сектора.

I3E цели да преодолее предизвикателствата и проблемите в областта на индустриалната информатика и въвеждането на знанията в Югоизточна Европа. Проектът има транснационално измерение и е финансиран от Европейската програма за Югоизточна Европа. Партньор в него са 12 организации от 8 държави. Един от партньорите от българска страна е Фондация „Клъстер информатикони и комуникационни технологии“. ИКТ Клъстер е организация на бизнеса, работеща за увеличаване конкурентноспособността и развитието на сектора чрез:

- Трансфер на добри практики и методологии от развитите икономики и пазари.
- Подкрепа на малките и средните предприятия, включително финансиране и интернационализиране на техните продукти и услуги.
- Създаване на алианс на България и българската ИКТ индустрия като място за създаване на иновативни продукти и услуги, фокусирани върху нуждите на глобалните пазари.

• Пробовкиране и налагане на широко приложение и употреба на информатиконните и комуникационните технологии в обществото за постигане целите на Лисабонската стратегия и изграждане на общество на знанията.

Участие на фондацията в проекта дава възможност за организиране и институционализиране на секторите на микроектрониката, индустриалната информатика и въвеждането на компютърни системи в България, създаване на платформа за комуникация, сътрудничество и обмен на информация и добри практики на национално ниво и популяризиране на секторите в региона и Европа.

Ключовите задачи пред ИКТ Клъстер за успешно реализиране на проекта са:

- Идентифициране на основните страни, работещи в областта на индустриалната информатика и въвеждането на компютърни системи и включването им в международната партньорска мрежа от институции, центровете за изследвания, академични институции, предприемачи и фирми, бизнес и финансови организации и държавни институции в сектора. Изграждането на такава международна мрежа ще даде възможност за пробуждане на активен диалог и обмяна на информация, добри практики и

опит между страните, ще насърчи иновациите и предприемачеството и ще постави ударение върху развитието на технологиите и услуги на национално ниво и в региона на Югоизточна Европа.

- Организиране на национален диалог и пробуждане на срещи между заинтересованите страни, опериращи в областта на индустриалната информатика и въвеждането на компютърни системи с цел постигане на национален консенсус за приоритетите и водещите технологии в сектора в България. На тази база ще бъде създаден национален стратегически изследователски гнебен рег, който ще позволи фокусиране и ефективно използване на националните ресурси – човешки, финансови, технологични.

- Събиране и подбор на добри практики за трансформирането на изследванията в иновативни продукти и услуги и включването на тях в методически наръчник за трансформиране на изследванията в иновативни продукти и услуги. Наръчникът ще съдържа 10 най-добри практики, оценени и подобрени от 120, събрани от всички страни, участващи в проекта. Фокусът ще бъде насочен не само към конкретните технологии. Обръща се вниманието на методологията и източниците за финансиране при трансформиране на изследванията в иновативни продукти и услуги. Документът ще даде възможност за популяризиране на технологиите и прилаганите практики в областта не само в региона, но и в цяла Европа.

Индустриалната информатика и въвеждането на компютърни системи представляват два сектора с голямо значение за региона на Югоизточна Европа. Производителността на сектора на въвеждането на компютърни системи дава около 22 % от брутният вътрешен продукт на ЕС, а 50 % от най-напредналите европейски компании пробеджат изследвания в областта на въвеждането на компютърни системи. Трябва да се отбележи, че и двата сектора са ключови за увеличаване конкурентноспособността на ЕС на световните пазари и в частност в региона на ЮИЕ.

Същевременно в Югоизточна Европа съществуват значителна криптична маса по отношение на изследванията и технологичното развитие в сектора – както на академично, така и на индустриално ниво. Това поставя на първо място въпроса за синхронизирането с цел разработване на общ гнебен рег, което би направило сектора конкурентноспособен и разпознаваем. Забелява се и липсата на връзка между изследванията, иновациите и индустрията, което рефлектира негативно върху трансформирането и въвеждането на изследванията в иновационни продукти и услуги. Описаните процеси и проблеми са характерни за всички страни в Югоизточна Европа, включително и България. Страната ни е с гъвкавостта на правителствата в сектора на индустриалната информатика и въвеждането на компютърни системи. Тя е една от малкото държави в света, изградили своя индустрия в сектора. Българските фирми са доказали високо качество и конкурентноспособност, като повечето от тях са експортно ориентирани.