



МЕМОРАНДУМ

от заключителното разширено заседание на

Съвета по проект CREDCHEM

на 16.02.2012 год. в хотел „Принцес“, София

Всички участници в заключителното разширено заседание на Проектния съвет оцениха високо извършените по проекта дейности и постигнатите резултати и ги определиха като изключително успешни и полезни. Те са в синхрон с осъществяваните от компетентните институции в България - Министерството на образованието, младежта и науката и Националната агенция за професионално образование и обучение (НАПОО), дейности и инициативи, насочени към разработване и изпробване на модели за въвеждане на Системата за кредити в професионалното образование и обучение (ECVET).

Единно е мнението на участниците, че проектът „CREDCHEM“ дава сериозен принос за развитието на ECVET в България чрез:

- създадените в рамките на проекта партньорства и мрежи на европейско, национално секторно ниво;
- участието на учителите от професионалните гимназии - партньори по проекта при разработването на единици резултати от учене (ЕРУ);
- обогатяването на методологията и подхода, прилагани от НАПОО при разработване на Държавни образователни изисквания (ДОИ) за придобиване на квалификация по професии, ориентирани към „единици резултати от ученето“;
- тестването на разработените „единици резултати от ученето“ чрез проведената транснационална мобилност;
- повишената мотивация на учениците посредством осъзнатите ползи за от участието им в мобилностите: придобиване на нови знания и практически умения по определени теми от химията, подобряване на чуждоезиковите им знания и умения, повишаване на социалните компетентности за работа в екип, уменията за межкултурно общуване, справяне в непозната среда и др. ,

- гарантирането на трайността на постигнатите резултати чрез участието на НАПОО като партньор в проекта „PILE UP“ - Въвеждане на подхода единици резултати от ученето при подготовката на оператори и техници по поддръжка /експлоатация/ в преработващата промишленост, финансиран по Програмата за УПЖ, Леонардо да Винчи“, дейност „Трансфер на иновации“, в който резултатите от CREDCHEM проекта се прилагат на практика. CREDCHEM разработи *единици резултати от ученето* за професията лаборант и подготви валидирането им в контекста на мобилност при обучението на ученици, докато PILE UP се фокусира върху квалифицираните работници с опит от химическите производства).

Освен чрез проекта „PILE UP“ на национално ниво се полагат усилия за постигане на синергичен ефект между резултатите от други проекти с цел тестване възможностите на ECVET и инициране на дискусии за извеждане на национален модел, отчитащ спецификата на българската система за ПОО (например Проекта на БСК “Разработване и внедряване на информационна система за оценка на компетенциите на работната сила по браншове и региони”, финансиран със средства по Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“, в който се предвижда да се разработят компетентностни профили на 10 професии за химическата промишленост, с Проекта на КТ „ПОДКРЕПА” «Подкрепа за достоен труд» - ОП «РЧР» и др.

На базата на резултатите от проект „CREDCHEM“ могат да се направят следните препоръки:

- при подбора на ЕРУ за мобилност трябва да се подхожда много внимателно, за да се гарантира максимален успех от проведеното обучение в организацията от приемащата държава;
- продължителността на мобилността за професиите от направление „химия“ трябва да бъде минимум 3 седмици, за да могат учениците да усвоят новите знания, умения и компетентности по избраната ЕРУ, като се гарантира трайното и устойчивото им прилагане в практиката в периода след приключване на мобилността;
- за гарантиране качеството на мобилността изборът на партньор за е много важен, както и договорените условия за провеждане на мобилността между изпращащата и приемащата организации

Представителите на социалните партньори в Проектния съвет, особено работодателите и ръководителите на Българската камара по химическа промишленост, обърнаха специално внимание на ролята на проекта „CREDCHEM“ за мотивиране на учениците за овладяване на химическа професия. Те подкрепят изцяло проекта и оценяват високо неговите и резултати и продукти. Притеснението на национално и секторно ниво произтича от ограничената възможност за прилагане на практика на придобитите знания, умения и компетентности вследствие на сериозните проблеми в развитието на отрасъл „Химия“ в България през последните 20 год.: недостатъчен брой места за провеждане на практическо обучение поради закриване на големи химически предприятия, слаб интерес от страна на ученици и родители към професиите от професионално направление „Химични продукти и технологии“ поради спад на имиджа на отрасъла, остра нужда от подобряване на възможностите за мобилност с цел подобряване качеството на работната сила в химическата индустрия.

Участниците в заключителното разширено заседание, както и учителите и учениците, провели мобилност по проекта, изказват единодушно мнението, че такъв тип проекти като „CREDCHEM“ са изключително необходими за успеха на професионалното образование и обучение в сектор „Химия“, защото те дават възможност за обмен на идеи, мнения и действия в посока изпълнение на стратегическите насоки на ЕС за подобряване качеството на работната сила и повишаване мотивацията на младите хора за учене и работа с цел намаляване на младежката безработица и успешен шанс на пазара на труда.

От участниците в заседанието и членовете
на Проектния съвет по проект
„CREDCHEM“

16.02.2012 г., София