

Интегриране на компетентностно-базирано обучение във висшето образование чрез използване на високите технологии

проф. д-р Елиза Стефанова



Следвайки принципа, че всяка голяма цел е постижима чрез реализирането на множество малки стъпки, и тази година екип от преподаватели от ФМИ продължи с изследователската си работа в областта на въвеждането на компетентностните подходи в обучението.

През последните години, значението на компетентностно-базирания подход във висшето образование нараства устойчиво навсякъде по

света, водено от фактори като бързото развитие на професиите на бъдещето, нуждите от нови умения на пазара на труда и новите перспективи за обучение по време на целия живот. За да могат и българските висши учебни заведения да приложат компетентностните подходи в обучението е важно академичните преподаватели да могат *„да влязат в ролята на дизайнери на курсове. Те трябва да могат да съобразят връзката между изпълнението на една учебна дейност и овладяването на многобройни компетенции и подкомпетенции, които включват конкретни теоретични знания, практически умения и отношение“*. Но за да се случи това на практика е необходимо допълнително обучение.

Като стъпка на опита, придобит от изпълнението на редица международни проекти, екипът от ФМИ, ръководен от проф. д-р Елиза Стефанова си постави за цел да подпомогне професионалното развитие и квалификация на академични преподаватели за прилагане на компетентностно-базирано обучение посредством високите технологии. Високите технологии са ключ към ефективното развитие на българското висше образование и модернизиранието на икономиката. Обучението на преподаватели как да внедряват и използват тези технологии в преподаването е от ключова важност за обществото. Затова и реализацията на този проект има за цел подпомогне тези процеси чрез обучение на академични преподаватели в преподаването посредством интегриране на системи от компетентности в обучението по различните предметни области във висшето образование.

Основните резултати на проекта включват разработването и валидирането на „Научно-приложно ръководство за високотехнологично интегриране на компетентности в преподаването, обучението и оценяването във висшето образование“ и създаването на електронен курс за високотехнологично внедряване, използване, оценяване и сертифициране на компетентности и системи от компетентности в обучението във висшето образование, предназначен за академични преподаватели.

В рамките на проекта е проведен научен семинар в гр. Златоград през м. септември 2021г., където в хибриден формат бяха представени, тествани и валидирани постигнатите резултати, бяха обсъдени различни възможности за подобрене на разработените ресурси, както и бяха идентифицирани нови направления за интегриране на тези подходи в други проекти.



Предстои получените резултати да бъдат интегрирани и надградени в следващи проекти като например МОДЕРН-А, и по този начин да се популяризират като добри практики и в други висши училища.

Проект „Интегриране на компетентностно-базирано обучение във висшето образование чрез използване на високите технологии“ е финансиран от ФНИ на ФМИ, СУ, Договор № 80-10-19/19.03.2021