



ПРОЕКТ

Модернизация на висшето училища:
Технически университет - Варна,
Технически университет - София,
Технически университет - Габрово и
Университет "Проф. д-р Асен Златаров",
гр. Бургас

За Проекта

Проектът цели подобряване на качеството на висшето образование на ТУ - Варна и партньорите ТУ-София, ТУ-Габрово и УАЗ в професионално направление 5.2.Електротехника, електроника и автоматика в общата концептуална рамка „Интелигентни системи“. Въвеждането на компетентностен модел, мултидисциплинарност и интердисциплинарност в обучението ще осигури модернизация и повишаване на качеството на учебния процес, както и подобряване на достъпа до висше образование. Чуждоезиковите програми ще допринесат за интернационализацията на ВУ и за международна валидност на обучението. Обученията и мобилностите ще подобрят сътрудничеството между образователния сектор и бизнеса, като се осигури динамично съответствие между търсенето и предлагането на специалисти в областта на интелигентните системи.

Водещи Партньори

- (1) Технически университет – Варна - координатор
- (2) Технически университет - София
- (3) Технически университет - Габрово
- (4) Университет "Проф. д-р Асен Златаров", гр. Бургас

Асоциирани партньори

- (1) „Politechnica” University of Bucharest – Румъния;
- (2) Vilnius Gediminas Technical – Литва;
- (3) Karlsruhe Institute of Technology (KIT).

За повече информация моля посетете интернет страницата на проекта чрез връзката в QR кода



Дейности

Дейностите по проекта са насочени към постигането на следните важни цели:

- (1) Висше образование съгласувано с нуждите на бизнес средата в България, чрез създаване и въвеждане на интердисциплинарни учебни програми, насочени изцяло към подготовката на специалисти, за които има сериозно търсене и осезаем недостиг на пазара на труда;
- (2) Устойчива взаимовръзка между Техническите университети в България и задълбочаване сътрудничеството при обучение на студенти в областта на техническите науки -- интегрираният характер на дейностите ще доведе до оптимално и рационално използване на ресурсите на партньорите в лицето на ангажираните по програмата преподаватели, заделените финансови ресурси за обезпечаване на преподаването, както и материалната база за осъществяване на практически обучения;
- (3) Повишено качество на висшето образование чрез обмяна на опит и кадри с чуждестранни университети и нови възможности за мобилност на преподаватели и студенти в чуждестранни университети;
- (4) Интернационализация на висшето училища и участие в мрежи – надграждане и разширяване на взаимодействията, създадени в рамките на "Еразъм+", с цел мултиплициране на добрите практики и интернационализация на учебния процес;
- (5) Модернизирани учебни програми и повишаване дела на дигиталното образователно съдържание, електронни ресурси, които ще допринесат за подобряване на достъпа до висше образование в определени специалности, особено на потенциални учащи, за които физическото присъствие на лекции е трудно или невъзможно;
- (6) Подобрено професионално развитие на преподавателите и уменията им за използване на ИКТ-базирани иновационни образователни технологии – създадените нови учебни програми ще се базират изцяло на използването на ИКТ както от студентите, така и от преподавателите, които са ключови за обезпечаване на интермодалния модел на учебната дисциплина.