

Образцова Математическа Гимназия "Акад. Кирил Попов" - Пловдив

www.omg-bg.com



Прием след 4 клас

Прием след 7 клас • Природоматематически профил • Професионални паралелки

• с английски • с немски • с френски • Компютърна графика • Системно програмиране

Ученици на бизнес практика в Португалия

u4avplovdiv | 31.10.2017 | Новини | Няма коментари

Математическата гимназия изпраща 20 младежи от професионалните си паралелки да развиват умения в реални фирми



20 ученици от МГ "Акад. Кирил Попов" ще развиват професионални умения на бизнес практика в Португалия по проект „Професионалната пригодност на IT специалиста към реалния трудов пазар като част от европейската ни идентичност“. Учениците от 10 и 11 клас на специалностите „Системно програмиране“ и „Компютърна графика“ ще бъдат селектирани по успех, награди от национални и международни състезания, ниво на владеене на английски език, социални умения. Одобрените за участие ще стажуват във фирми от IT сектора в Брага през април догодина. Преди това те ще преминат през езикова подготовка, ще се запознаят с културата и традициите на страната. Фирмите ще имат информация за всеки ученик и подготовката му. Заданията, с които пловдивските ученици ще трябва да се справят на място, са създаване и използване на специализиран, системен и приложен софтуер, както и в направление „Web дизайн“.



КД1, Образователна мобилност на обучаеми и персонал в системата на професионалното образование и обучение, 2017-1-BG01-KA102-035632

Ученици на бизнес практика в Португалия

*МГ „Акад. Кирил Попов“ реализира проект
„Професионалната пригодност на IT специалиста към реалния трудов
пазар като част от европейската ни идентичност“*

20 ученици от МГ „Акад. Кирил Попов“ ще развиват професионални умения на бизнес практика в Португалия по проект „Професионалната пригодност на IT специалиста към реалния трудов пазар като част от европейската ни идентичност“. Учениците от 10 и 11 клас на специалностите „Системно програмиране“ и „Компютърна графика“ ще бъдат селектирани по успех, награди от национални и международни състезания, ниво на владеене на английски език, социални умения. 5 точки ще се отнемат за нерегламентирани отсъствия. Целта на проекта е да подобри практическата им подготовка за реалните европейски условия на бизнес среда и да повиши тяхната инициативност на пазара на труда у нас и в чужбина. Осъществяването на тази мобилност ще преодолее пропастта между теорията в клас и иновативните познания чрез участие в реалния фирмрен процес.

Пазарът на ИТ услугите се развива изключително динамично. Най-търсените езици за програмиране за 2016 година, според IEEE Spectrum (издание на Института по електрически и електронни инженери) са C, Java, JavaScript, PHP, C#, C++, Python, Ruby, SQL и Swift.

В повечето софтуерни компании съществува класификация на уменията и знанията на програмистите в следните категории- младши (Junior), средно ниво (mid-level), старши програмисти (senior) и ръководители на екипи (team leader). Всяко едно от нивата е обвързано с конкретни изисквания към нивото на знания и опит в ИТ индустрията.

Към настоящия момент в България компаниите търсят специалисти, които са над средно ниво (mid-level), предпочитат се старши програмисти (senior), които могат да се включат веднага в работния процес без период на обучение.

Именно това е целта на проекта – да подгответи адекватни за пазара на труда кадри. За добра професионална реализация в ИТ индустрията са необходими така наречените софт умения - социални, комуникационни, емоционална интелигентност, работа в екип, умения за самообучение и зачитане на авторитети. Много компании предпочитат да наемат хора с лидерски и мениджърски умения, които освен технически познания имат и финансово-икономическа грамотност. За придобиването им е необходима реална работна обстановка, обяснява координаторът на проекта Стоян Зайков.

Пловдивските ученици, които ще бъдат одобрени за участие в проекта, ще стажуват във фирми от ИТ сектора в Брага, Португалия от 1 до 16 април 2018 година. Преди това те ще преминнат през езикова подготовка, ще се запознаят с културата и традициите на страната. Фирмите ще имат информация за всеки ученик и подготовката му. Заданията, с които пловдивските младежи ще трябва да се справят на място, са създаване и използване на специализиран, системен и приложен софтуер, както и в направление „Web дизайн“.

МГ традиционно изпраща ученици за професионална подготовка във фирми зад граница. След приключване на стажа ще бъдат анализирани придобитите умения и участниците ще получат Европас документ за мобилност, който да им послужи пред потенциални работодатели.