

Среща за развитие на предприемаческата среда

организирах Министерството на икономиката, Технически университет – Габрово и ROBCO S.W.A.T., 12 април 2017 г., Технически университет - Габрово

В рамките на събитието в катедра „Автоматика, информационна и управляваща техника“, съвместно с българската фирма RobCo S.W.A.T., беше открита нова учебна придобивка - Лаборатория по офлайн програмиране (OLP) на индустриални роботи, оборудвана с 11 работни места по офлайн програмиране на роботи.

на стр. 6



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО

ИЗ ВЕСТНИК



Брой 2 (58) юни 2017 г.

ISSN 1313-0870 НАСЛЕДНИК НА "СТУДЕНТСКА ПАНОРАМА" И "ОГЛЕДАЛО" Разпространява се безплатно

24 май – Ден на равносметка, образование, наука и просперитет

„Българската нация се гордее със създаването на кирилицата, на която пишат българи, руснаци, украинци, македонци, сърби, монголци и други. Делото на светите братя Кирил и Методий получава признателността на света, а химнът „Върви, народе възродени“ ни напомня за обвързаността ни с просветното дело” -

откри тържествения Академичен съвет проф. д-н инж. Райчо Иларионов – ректор на Технически университет – Габрово, посветен на Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост, който се проведе на 22 май 2017 година във фойето на Университетската библиотека.



Тържественият Академичен съвет е традиционен празник на Технически университет – Габрово, с който академичният състав и студентите честват най-българския празник 24 май. Важна част от него е награждаването на студенти - за високи постижения и отличен успех, на преподаватели и служители - за 30-годишна дейност в ТУ – Габрово, както и на преподаватели и служители, пенсионирани през годината.

Наградите връчи ректорът проф. д-н инж. Райчо Иларионов. Той удостои с Почетния знак на Технически университет – Габрово проф. д-р Бодо Вииганд - Хофмайстер, ректор на Висшето училище „Висмар“, Германия - за принос в сътрудничеството между двете висши училища.

И тази година гост на празника бе Великотърновският митрополит Григорий, който за пореден път изнесе впечатляващо слово за корените на българщината. Той отслужи молебен за благополучието на Технически университет – Габрово, за здравето и успеха на неговите студенти и преподаватели.

Гост бе и доктор хонорис кауза на Технически университет – Габрово проф. Николай Ганев и делегация от Чешкия технологичен университет в Прага, областният управител Невена Петкова, инж. Климент Кунев – зам.-кмет на Община Габрово, Георги Маринов - началник на Регионално управление на образованието, както и доц. д-и.н. Димо Чешмеджиев от Пловдивския университет. Той произнесе слово „Кирил и Методий – българската историческа памет“, което бе изслушано с голям интерес от празничната аудитория на габровския Университет.

на стр. 2

24 май - Ден на равносметка

В своя поздравителен адрес Областният управител Невена Петкова каза, че е хубаво да осъзнаем колко сме силни със своята древна и богата култура, да имаме национално самочувствие и гордост за това, че "и ний сме дали нещо на света", което трябва да съхраняваме и предаваме на поколенията. "Докато пишем и четем, докато говорим помежду си, дори без да си даваме сметка, ние упражняваме чудото на езика. Език и писменост дарена ни от тези, които честваме днес. Няма друг ден, който да е озарен от толкова щастливи усмивки, да е обсипан с цветя и венци на нашата признателност, ден, в който традиционно звучи българският училищен химн „Върви, народе възродени“, като ни зарежда с оптимизъм, с вяра в знанието и в силата на науката" – се казва още в поздравителния адрес от областния управител по повод празника на българската просвета и култура и на славянската писменост – 24 май до Технически университет - Габрово.

От името на кмета Таня Христова, зам.-кметът инж. Климент Кунев прочете поздравителен адрес:

„Всяка година тази дата предизвиква огромно възне-ние за всички българи у нас и по света. От деца сме научени не само да обичаме празника на нашата просвета и култура, но и да благоговеем пред него, пред това, което олицетворява, пред смисъла и значението му, които са ни запазили през вековете като народ. Днес почитаме не само нашата писменост, но и просветителското дело, трудът на просветителите - от учителите в училищата до преподавателите в университетите.

Вие сте носители и пазители на знанието и като хора, които творят наука, вие го предавате напред чрез вашите ученици и студенти. Вдъхновявайте ги да бъдат новатори, откриватели, учени, предприемачи, учите ги да бъдат достойни българи. Бъдете смели в мисията си."

от стр. 1

С грамота и парична награда в размер на 200 лв. бяха наградени 30 студенти от различни курсове и специалности на Технически университет - Габрово за отличен успех и по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май. Това са:

Сонер Тунжер Мехмед I курс сп. „Компютърни системи и технологии“, Филка Иванова Иванова – I курс сп. „Електроника“, Радостин Христов Лефтеров I курс сп. „Автоматика, информационна и управляваща техника“, Мариета Методиева Йорданова I курс сп. „Комуникационна техника и технологии“, Светлин Руменов Райков I курс сп. „Комуникационна техника и технологии“, Елизар Георгиев Илиев II курс сп. „Електрообзавеждане и електрообзавеждане“, Мирослав Пламенов Начев III курс сп. „Компютърни системи и технологии“, Владимир Христов Антонов III курс сп. „Електроника“, Росен Венциславов Великов III курс сп. „Мобилни и сателитни комуникации“, Ганка Петрова Тодорова II курс сп. „Компютърни технологии в машиностроенето“, Веселин Андреев Андреев II курс сп. „Компютърен дизайн в индустрията“, Десислав Емилов Георгиев III курс сп. „Компютърен дизайн в индустрията“, Теодора Миткова Станилова III курс сп. „Компютърен дизайн в индустрията“, Цветелин Николаев Радъовски IV курс сп. „Отоплителна, вентилационна, климатична и газова техника“, Кристина Маринова Ангелова IV курс сп. „Компютърен дизайн в индустрията“, Ина Христова Шиварова IV курс сп. „Компютърен дизайн в индустрията“, Ваня Илиева Иванова IV курс сп.

„Компютърен дизайн в индустрията“, Симона Пламенова Чернокожева I курс сп. „Публична администрация“, Галина Цветанова Дотковска I курс сп. „Стопанско управление“, Весела Иванова Иванова II курс сп. „Стопанско управление“, Петя Венциславова Свиленска II курс сп. „Стопанско управление“, Инна Тодорова Цанева II курс сп. „Публична администрация“, Габриела Кънчева Иванова III курс сп. „Икономика на търговията“, Стоянка Иванова Армянова III курс сп. „Икономика на търговията“, Гергана Георгиева Ганева III курс сп. „Публична администрация“, Мария Делева Чонова IV курс сп. „Стопанско управление“, Бояна Боянова Илиева IV курс сп. „Стопанско управление“, Мая Илкова Павлова IV курс сп. „Социални дейности“.



За успешно представяне в Между-университетското състезание по математика, проведено през м. декември 2016 г. в гр. София и по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май, с грамота бе отличен Мирослав Пламенов Начев, студент по специалността „Компютърни системи и технологии“, за завоюване на сребърен медал.

За придобита степен в студентската ранглиста на Технически университет - Габрово – „TUGAB INDEX“ и по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май, сертификат получиха студентите на ТУ – Габрово:

а) за придобиване на степен „Състезател с изключителни постижения“ - Йордан Руменов Пенев от сп. „Компютърни системи и технологии“ и Мирослав Пламенов Начев от сп. „Компютърни системи и технологии“;

б) за придобиване на степен „Състезател от висок клас“ - Радостин Христов Лефтеров и Станимир Вълчев Колев от сп. „Автоматика, информационна и управляваща техника“.

За успешно представяне и завоюване на бронзов медал в състезанието „Дни на роботиката – 2017 г.“, проведено през м. април в Технически университет - Варна и по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май, с грамота бяха наградени студентите: Никола Стоянов Данабашев от сп. „Автоматика, информационна и управляваща техника“, Радостин Христов Лефтеров от сп. „Автоматика, информационна и управляваща техника“ и Димитър Христов Манов от сп. „Автоматика, информационна и управляваща техника“.

24 май - Ден на равносметка

Носителят на Почетния знак на Технически университет – Габрово проф. д-р Бодо Вииганд - Хофмайстер, ректор на Висшето училище „Висмар”, Германия, когато ректорът на Технически университет – Габрово проф. д-тн инж. Райчо Иларионов удостои с наградата за принос в сътрудничеството между двете висши училища, каза:

Днес най-сетне имам възможността да благодаря на проф. Иларионов, като му върна визитата. За мен е огромна радост да имам правото да говоря пред вас на днешния ден на българското образование, култура и Кирило-Методиево писмо.

„Времето кара нещата да стават, не хората ги управляват” (Времето следва своя ход, и хората не могат да му влияят.), пише Ерих Кестнер, известен немски писател, през златните двайсет години на миналия век. И днес думите на Кестнер звучат за някои хора така, сякаш са прочетени в душите им.

Тези хора се чувстват като зрители в един свят, който все по-бързо се променя, и в който те все по-малко могат да участват. Ключът за участие в промените се нарича образование.

От 2007 г. България е член на Европейския съюз. Оттогава е извършено много. Младите хора в България са амбициозни, прогресивни, ангажирани със страната си. От такъв потенциал висшите училища в страната могат да създадат новите предприемачи и ръководни кадри на България. Техническият университет в Габрово, със своята вече 50-годишна успешна

образователна дейност, е здраво свързан с региона. Много от завършилите са напуснали вече Габрово, напуснали са България и пътуват по целия свят като специалисти в своята област.

Дами и господа, не само, за да гарантираме, но и за да усъвършенстваме нашите стопански, научни и изследователски позиции, на нас ни трябва международно коопериране и тесни лични контакти с нашите партньори. Заинтересовани сме от дългосрочно изградени стратегически партньорства, за да можем да развием разбиране и познаване на спецификите на съответните образователни и научни системи. И накрая, става дума не само за осигуряване на нашата собствена конкурентноспособност, а и за обогатяващия диалог с хора от други култури, за контакта с различни ценностни системи, езици и традиции, за едно по-добро взаимно разбиране.

Поради тази причина, аз съм осо-

бено радостен, че от самото начало поехме един към друг открито и с положителна нагласа и от това произлезе партньорство, изпълнено с доверие. В бъдеще желаем съвместната ни работа да се задълбочи още повече. На днешната среща с ръководството на Университета обменихме някои нови идеи.

Вашият университет е важен за нас не само заради това, защото е сред приоритетите от стратегията ни за международно сътрудничество в региона.

Тук ние имаме приятели, които познаваме и уважаваме. Съвместната ни работа е поставена на равноправни начала. Някои от нашите абсолютни вече са се установили професионално в България.

Наред с общителността и отзивчивостта ценим вашата прекрасна природа и, разбира се, уникалното розово масло на България.



Заповедите за награждаване прочете доц. Лиляна Русанова, зам.-ректор, които са изготвени и приети на основание чл. 1, ал. 1 и чл. 2, ал. 1, т. 1 и 2 от Правилника за награди, почетни звания и именуване на зали в Технически университет-Габрово, както и Решение на АС - Протокол № 8 от 25.04.2017 г.

Наградата „Волфганг Шулхоф” - за високи постижения в учебния процес и науката, и принос за издигане имиджа на Технически университет - Габро-



во, грамота и парична награда в размер на 500 /петстотин/ евро получи Ивелин Емилов Енчев, студент по специалността „Автоматика, информационна и управляваща техника”, о.к.с. „бакалавър”, IV курс.

За отличието си Ивелин Енчев каза: Не очаквах такава висока награда. Завършвам АИУТ. Остана ми само дипломната работа, но мисля, че професионално ще се развивам в областта на компютърните технологии като програмист. Вече се явих на интервю за работа. Искам да остана да живея в Габрово. Обичам този град, харесвам го.

„Кирил и Методий в българската историческа памет”

Академично слово на доц. д.и.н. Димо Чешмеджиев от Пловдивския университет

Знаем много неща за Кирил и Методий. Познаваме ги като създатели на първата славянска азбука, като преводачи на първите славянски богослужбени книги, но Константин-Кирил Философ получава целия комплекс от тогавашното византийско образование (IX в.), тъй като той е бил ученик на един от най-известните византийски инженери (на гръцки механик), известен в историята като Леон Математик – една одиозна фигура, която е изобретила голяма част от византийския дворцов ритуал. Успявал е да впечатли всички чужди владетели. Константин-Кирил Философ е негов ученик, и най-вероятно, и той е имал такива познания.

Ние сме израснали с 24 май. Това почитание винаги е съществувало, но не винаги в българската история е имало равно развитие. Това е един от най-интересните въпроси в българската историография. Кирил и Методий знаете, не са родени в България. Родени са във византийския град Солун. Ние познаваме късната възрожденска традиция, която казва, че те са българи или славяни. Това не е точно така в ранните произведения, жития и похвални слова, посветени на тях. Там не се казва абсолютно нищо за техния произход. Според средновековните схващания, жития и похвални слова се пишат само светци. Един светец няма родина. За това в тези ранни произведения няма да срещнете нито една дума за произхода на св. св. Кирил и Методий. Те са изпратени от Йоан Св. Методий Цариградски - византийския патриарх, на мисия във Великоморавия, за която създават първата славянска азбука, а именно глаголицата. За там те превеждат първите богослужбени книги, които са голям пробив в християнската църква през Средновековието. Цял живот те действат на територията на Западната църква, на папския диоцез или във Великоморавия, или в Панония, ходят в Рим и се връщат.

Няма никакви сведения, че те по някакъв начин са свързани с България. Константин-Кирил Философ умира в Рим на 14 февруари. Сега в Рим, в прочутата римска църква „Сан Клементе” се съхраняват част от неговите мощи. Датата на неговата смърт е първата дата за честване на неговата памет. В Средновековието, специално за светците се смята, че истинският живот за човека започва след неговата смърт и че земният живот е само подготовка за вечния живот.

Методий живее още няколко десетилетия. Той завършва едно голямо книжовно дело - той е първият, който превежда цялата библия на славянски език. Това е един духовен и книжовен подвиг. Методий умира на 6 април. Погребан е във Великоморавска църква - се казва в житието му, от дясната страна на олтаря. Ние не знаем къде е тази църква и вече близо 150 г. археолозите я търсят. Напоследък я намериха в едно чешко село, където обаче, в гроба има пастирски жезъл, а не меч, което ще рече, че погребаният е бил архиепископ.

Важното е, че Кирил и Методий оставят над 200 свои ученици. Голяма част от тях след това са дошли в България и донасят почитанието на Кирил и Методий посредством съответните произведения, които носят – двете пространни жития, похвални слова на двамата братя и вероятно служби, които се изпълняват в съответния ден в църквата. Това са първите средновековни дати на които българите честват Кирил и Методий в продължение на няколко столетия. В България се появява общопочтена дата на двамата братя, която до тогава не е засвидетелствана. Общото почитание, църковният култ, става общ и това е на 6 април – датата на Свети Методий.

Ние казваме - Кирил и Методий. Кирил е по-изтъкнатият от двамата. Но Методий е бил архиепископ и по тази причина Средновековната църква е избрала неговата дата за честване на техния общ култ. Израз на това общо честване е появата на „Похвално слово”, което се изпълнява в памет на двамата във всяка църква по българските земи в този период. Това е интересен, чисто книжовен култ в българската църква, тъй като Кирил и Методий нямат запазени мощи в българските земи - най-важното за един светителски култ е да има мощи, които да извършват чудеса и по някакъв начин да помагат на хората. Така че това е голямата историческа роля на България в развитието на целия процес в развитието на славянската писменост – че тя спасява тази славянска писменост и чрез паметта на Кирил и Методий я сакрализира. Славянската писменост, в чест на тяхната памет, става също свещена, подобно на гръцката, на еврейската или на латинската.



ТУ-Габрово участва в тържественото шествие по случай 24 май

Нагадените

Студентът III курс от специалност „Компютърни системи и технологии“ Мирослав Начев получи три награди в навечерието на 24 май. Той е един от отличниците на ТУ – Габрово, които получиха грамота и парична награда от 200 лв. Втората награда бе за сребърния медал, който печели в Междуниверситетското състезание по математика, и третата – сертификат за придобиване на една от най-високите степени в студентската ранглиста – „Състезател с изключителни постижения“. Освен това, Мирослав Начев е и поет. Първият брой на първата му стихосбирка бе отпечатан в навечерието на 24 май:

- Успехът е деветдесет и девет процента труд и един процент талант. Зад такъв резултат би могъл да стои единствено упоритият труд. За себе си мисля, че съм човек, който се тру-

ди и рано или късно, плодовете на труда ще излязат наяве. Роден съм в Габрово. За специалността „Компютърни системи и технологии“ научих от приятели, бивши студенти в Университета. Записах КСТ, защото знаех, че това е перспективна област. Деветдесет процента от завършилите



я успяват да си намерят подходяща работа с перспектива за развитие. На този етап мисля, че на студентите, за да се развият професионално, им помагат стажантските програми. Известно е, че истинското училище започва, когато младият специалист постъпи на работа във фирмата и се сблъска с реалните условия на труд, с критериите, които се изискват от него. Затова съм привърженик на дуалното обучение. Що се отнася до стихосбирката ми „Звук на съвършенството“, върху нея работя отдавна. Първоначално бе само идея. Поезията пиша от пети клас. Един ден реших да започна да работя върху стихосбирката. С помощта на доц. Десислава Петрова държите в ръце първият ѝ екземпляр.



За 30-годишна научно-преподавателска дейност и работа в ТУ - Габрово и по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май, с грамота бяха удостоени проф. д-р инж. Ирина Ст. Александрова, доц. д-р инж. Георги Евст. Рашев, доц. д-р инж. Петър Т. Рачев, доц. д-р инж. Мария Д. Райкова, доц. д-р инж. Николай Ал. Митев, доц. д-р инж. Милена Наткова Колева, доц. д-р инж. Бончо Ив. Александров, доц. д-р инж. Пенчо А. Стойчев, гл. ас. д-р инж. Валентин М. Петков, гл. ас. д-р Николай А. Петров, ст. преп. д-р Николай Г. Вътков и Албена Н. Бочевска.

На основание също на Решение на АС - Протокол № 8 от 25.04.2017 г., за дългогодишна преподавателска и научно-изследователска дейност в Технически университет - Габрово и професионално изпълнение на служебните задължения, както и по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май, с грамота и плакет с надпис бяха наградени преподавателите проф. д-р инж. Тодор Василев Кузманов, доц. д-р инж. Николай Христов Ненов и инж. Дочо Петков Кисъов.

С грамота бе наградена Валентина Иванова Тютюнджиян.



Среща по предприемачество

Целите на срещата бяха предприемаческата общност и институциите да установят директен контакт. Чрез конструктивен диалог и с разбиране за ролята на всяка една от страните да бъде осъществено сътрудничество в интерес решаването на местните проблеми, които възпрепятстват развитието на предприемачеството.

При откриването на срещата ректорът на ТУ – Габрово проф. д-н инж. Райчо Иларионов подчерта, че освен инженери, ТУ – Габрово подготвя и предприемачи. „Стремим се да подготвяме всестранно развити специалисти, които да могат да се развиват не само в промишлеността, но и да я създават и организират. Традиция е Университетът да работи с фирмите и да се изграждат общи колективи, с общи инициативи. Преди една година започнахме така нареченото бизнес ориентирано обучение, за да се съкрати пътя на реализация на младите специалисти като висшисти с близки до практиката умения, които да са готови да работят в индустрията без допълнителна подготовка. Фирма RobCo S.W.A.T., в чийто екип са специалисти по офлайн програмиране на технологични роботи, е един от партньорите на ТУ – Габрово.” Ректорът заяви готовност студентите също да бъдат обучавани в стремеж към цифровия модел на технологията на производството.

В работата на срещата участваха представители на Министерството на икономиката, на публични институции, малки предприятия и стартъпи, среден и голям бизнес с интерес към отворените иновации, научноизследователски и образователни институции, НПО, както и ученици от Козлодуй, студенти и преподаватели, които се интересуваха от развитието на предприемаческата среда.



В рамките на събитието в катедра „Автоматика, информационна и управляваща техника“, съвместно с българската фирма RobCo S.W.A.T., беше открита нова учебна придобивка - Лаборатория по офлайн програмиране (OLP) на индустриални роботи, оборудвана е с 11 работни места по офлайн програмиране на роботи.



Управителят на фирма RobCo S.W.A.T. Теодор Георгиев каза: Фирмата е изградила система за обучение на млади хора, с което отговаря на голямото търсене на такива кадри от индустрията. Клиентите ни са све-

товноизвестни фирми. Младите специалисти, на работа в RobCo S.W.A.T., внедряват роботизирани системи в „Ауди“ и „Мерцедес“. Т.н. „четвърта индустриална революция“, е вече в развитие. Според представителите на фирмата единственият начин да се справим с нея са подготвените хора. С откриването на лаборатория в ТУ – Габрово, фирмата помага и на себе си по отношение на обучението на бъдещите ѝ специалисти сред които може да има много добри предприемачи. Дотук се стигна чрез съвместната дейност с проф. Ненов и с колегите. Ние се занимаваме с роботизирани системи в автомобилостроенето и ТУ – Габрово е първият Университет, с който установихме сътрудничество в тази област и конкретно с катедра „Автоматика, информационна и управляваща техника“. Лабораторията е компютърна зала, оборудвана със симулатор на почти всички индустриални роботи, които се произвеждат. Има много проекти, по които студентите могат да работят с нас, да влизат в директен процес.”

Според Иванина Томова, експерт към политическия кабинет на министъра на икономиката в служебния кабинет и водач на форума, това сътрудничество между RobCo S.W.A.T. и Технически университет – Габрово е чудесен пример, който трябва да има последователи на национално ниво, като бъде репликиран и в други сфери. Две са ключовите теми, които се смятат за важни навсякъде – образованието, която е основна за бизнеса, и иновациите.



- Избрахме Габрово след като на срещата в Пловдив се запознахме с Теодор Георгиев и научихме от него за лабораторията, която предстоеше да бъде открита в Технически университет – Габрово. Лабораторията е чудесна демонстрация на партньорство. Свързахме се с Университета, и той беше изключително отворен. Целта е там, където има някаква зараждаща се предприемаческа среда, тя да се свърже с институциите. Много често институциите имат близка връзка с големия бизнес, но не толкова с малкия и среден бизнес. По тази причина ние решихме да сбlijим двете среди, които да седнат на една маса.

В рамките на месец втора лаборатория в АИУТ

В катедра "Автоматика, информационна и управляваща техника", на 17 май 2017 г., беше открита лаборатория по индустриални работи съвместно с фирма FANUC.



Партньорството между фирмата и Технически университет – Габрово събра техни представители в Университетската библиотека, където беше обсъждано бъдещото сътрудничество предвид още по-пълноценното изграждане на инженерните кадри, възпитаници на габровския Университет.

Лабораторията е оборудвана с 6-осен индустриален антропоморфен робот FANUC Robot LR Mate 200 iD и софтуер за програмирането му RoboGuide с лиценз за 20 работни места. Роботът е оборудван със система за техническо зрение, с помощта на която той може да разпознава, локализира, хваща и премества детайли в работното си поле. Това е една от възможностите на робота и тя бе демонстрирана по време на откриването на лабораторията. Същият робот би могъл да се използва и за други дейности - точково заваряване, боядисване, пробиване и др., като за целта трябва да бъде оборудван с подходящ краен манипулатор.

За поредната придобивка в полза на студентите, ръководителят на катедра АИУТ доц. Драгомир Чантов, благодари на ръководството на Технически университет – Габрово за оказаната подкрепа, на фирма FANUC за проявения жест роботът да бъде купен с отстъпка, както и на

проф. Тошко Ненов – предишен ръководител на катедрата, който две години е бил неуморимият двигател за осъществяването на този проект.

Съвременните производства в индустрията залагат все повече на роботизирани системи. Това важи с пълна сила и за регион Габрово. Важно е техническите университети в България да могат своевременно и адекватно да реагират на нуждите на бизнеса по отношение на подготовката на студентите. Конкретно в областта на автоматиката, катедра АИУТ разполага с 4 фирмени лаборатории, оборудвани с програмируеми логически контролери на водещи световни компании.

Работизацията е висша степен на автоматика. В тази област катедра АИУТ само месец по-рано откри софтуерна лаборатория по офлайн програмиране на работи съвместно с фирма Robco S.W.A.T. Лабораторията на FANUC е втора, вече „хардуерна“ лаборатория по роботика. Двете лаборатории взаимно се допълват и ще дадат възможност да се подготвят висококвалифицирани кадри в областта на роботиката. Освен студенти, тук може да се провежда и фирмено обучение на кадри от индустрията – уточни доц. Чантов.

FANUC е японска фирма, водеща в областта на роботиката в света. Нейните продукти са символ на качество, надеждност и здравина. Характерното е, че всички те, включително и роботите, се произвеждат само и единствено в Япония.

Катедра АИУТ от години има ползотворни сътрудничества с водещи фирми в областта на автоматиката и роботиката, което дава много добър резултат при обучението на студентите на ТУ - Габрово.



За по-адекватно образование

Дискусия за разработване на Стратегия за развитие на професионално направление «Социални дейности» в ТУ - Габрово

Ключовата дума е партньорство!



На 3-ти май в конферентната зала на Библиотеката на Технически университет - Габрово се проведе работна среща между преподаватели от катедра «Социални и стопански науки» и представите-

план, за придобиване на базови и специализирани знания у студентите от специалността. Акцентът бе върху задачата на учебния процес за формиране на нагласи и умения за работа с конкретни

за работа с уязвими групи. Мненията, които социалните експерти споделиха, ще бъдат взети под внимание при разработването на стратегия за развитие на професионалното направление.

Срещата позволи да бъдат обсъдени и различни инструменти за привличане, задържане и развитие на младите хора като социални работници в социалните институции, включително съответствието между университетската подготовка и потребностите на работодателите.

Представители на социалните институции споделиха идеи за провеждане на дни на отворените врати на специалността, споделяне на добри практики, решаване на реални практически казуси, изготвяне на курсови работи и курсови проекти по зададени от институциите теми. Участниците се обединиха около идеята, че бъдещото развитие на специалността изисква умело съчетаване на теоретични знания и практическа подготовка.



ли на социални институции от региона. Целта на дискусията беше обсъждане на нов учебен план за специалност «Социални дейности» и разработване на стратегия за развитие на професионално направление 3.4 Социални дейности в Технически университет - Габрово.

В дискусията участваха представители на Община Габрово, Дирекция «Бюро по труда», както и ръководители на социални институции за деца и възрастни хора, и представители на неправителствени организации в качеството им на доставчици на социални услуги.

Водещ на работната среща беше доц. д-р Лиляна Русанова – преподавател в катедра «Социални и стопански науки».

Представени бяха дисциплините, които ще бъдат включени в новия учебен

уязвими индивиди и групи и целта студентите да знаят как да решават конкретни казуси, свързани с осъществяване на социалната работа. Подчертано бе и това, че практическото обучение, което студентите провеждат в съответните институции, подпомага процеса на формиране на нужните знания и умения.

В хода на дискусията беше обсъдено съдържанието на различните дисциплини, чието включване в учебния план би довело до повишаване квалификацията на завършващите студенти и формирането им като надеждни специалисти за работа в социалната сфера. Учебният план получи подкрепата на професионалистите, тъй като той гарантира формирането на т.нар «гъвкави и преносими» умения и професионални компетенции



Катедра «Социални и стопански науки» поддържа добра комуникация с представителите на всички социални институции в Община Габрово, което е основа на успешното провеждане на практическите занятия на студентите. Заявяно бе и желание студентите да работят по поставени задачи като доброволци.

Възможност за партньорство между институциите и преподавателите е и провеждането на изследвания и анализи, които да подпомогнат административно работата на социалните институции.

Катедра «Социални и стопански науки» благодари на всички участници в дискусията, за споделените мнения и за професионализма на работещите в социалната сфера.

Работа на терен

На 27 април 2017 г. Комплекс за социални и здравни услуги за деца и семейства на територията на Община Габрово, отвори врати за студентите от специалност "Социални дейности". Социалната услуга стартира своята дейност с финансовата подкрепа на Европейския социален фонд по Оперативна програма "Развитие на човешките ресурси".

На студентите бе предоставена информация за услугите, които се предоставят в комплекса: ползватели, които могат да получат подкрепа; начин на предоставяне на услугите; ролята на специалистите (социални работници и медиатори), работещи в центъра; специфика на т.нар. "Работа на терен".

На срещата се акцентира върху основните дейности, насочени към семейно консултиране и подкрепа на родители за формиране и развитие на родителски умения и повишаване на родителския капацитет.



На 4 май 2017 г. Областния информационен център - Габрово отвори врати за студентите от специалност „Социални дейности“ на Технически университет - Габрово.

Дните на отворени врати са част от инициативата „Заедно за Европа“, чрез която мрежата от 28 информационни центъра отбелязва 60 години Европейски социален фонд, в контекста на 60-та годишнина от сключването на Римския договор, 10 години от присъединяването на България към ЕС и 6 години от създаването на мрежата от областни информационни центрове на територията на Република България.

Повод за гостуването са успешно реализираните от Община Габрово проекти с европейско финансиране в социалната сфера.

Студентите се срещнаха с експерти от Дирекция «Образование и социални дейности» и Дирекция «Подготовка и управление на проекти». Те бяха запознати в детайли с ролята на Община Габрово като доставчик на множество социални услуги и оказваната методическа подкрепа при осъществяване на социалната работа на общинско ниво.

На срещата експертите от община Габрово мотивираха студентите с разкази от професионалния си опит за случването на едно проектно пред-

ложение - от апликационната форма до изпълнение на дейностите на терен в услуга на нуждаещите се от социална подкрепа и закрила.

Технически университет – Габрово благодари на нашите любезни домакини от Областния информационен център и на Община Габрово за отзивчивостта, вниманието и профе-

сионализма, с които ни посрещат, а на студентите - за любознателността и отговорността да изберат нелеката професия на онези, понякога невидими социални работници, които правят живота на уязвимите групи по-усмихнат и добър.

ас. Пламен Колев



Спортен празник 2017

Доц. Илия Железаров обра медалите



Традиционен спортен празник, който Технически университет – Габрово организира всяка година заедно със Студентски съвет и Департамента за езиково специализирано обучение – звено „Физкултура“, се проведе на поляната до Соколския манастир. В състезанията по утвърдените за това събитие шест дисциплини участваха и този път студенти и преподаватели.

След вдигането на Знамето на ТУ – Габрово, под звуците на химна на РБългария, ректорът проф. д-р инж. Райчо Иларионов откри спортния празник, чиято история е още от създаването на Университета преди повече от пет десетилетия. За няколко години инициативата замира, като през последните седем години празникът е възстановен и се превръща в празник на духа, емоционалността, приятелството и отмората чрез забавления сред прекрасната природа на габровския Балкан.

Пред очите на стотиците зрители се състезаваха четири отбора по футбол с капитан доц. Николай Маджаров, три отбора по волейбол – два студентски и един на преподавателите с капитан доц. Илия Железаров, баскетбол – изпълнение на наказателни удари от мъже и жени, дартс и дърпане на въже. За трета година крос не се провежда, най-вероятно поради изчерпване на силите – каза водещият и главен координатор на празника ст.преп. д-р Николай Вътков.

И така. В утринта на предпразничния 23 май 2017 г., с автобуси и автомобили, студенти, преподаватели, служители и много гости, „заляха“ поляната до Соколския манастир. Денят бе слънчев, свежо окъпан след проливните дъждове излели се през последните дни.

На определените игрища надпреварата започна между отборите в различните дисциплини. Публиката

Спортен празник 2017



изразяваше подкрепата си с възгласи и ръкопляскания.

В края на състезанията отборите се класираха както следва:

Футбол – на първо място - Отбор 3, на второ – Отбор 4, на трето – Отбор 1.

Волейбол – първи стана Академик 3 - отборът на преподавателите, втори – Академик 2 и трети – Академик 1.

Баскетбол - изпълнение на наказателни удари, при жените на първите три места се наредиха: Росина Христова, Даниела Илиева и Борислава Борисова. При мъжете: първото място зае – Найден Гюров, Валентин Владимиров и Илия Железаров.

Дартс – жени: първо място – Ивета Петрова, второ – Емилия Пенчева, трето – Надежда Пангелова.

Мъже: първо място – Генчо Вълнаров, Илия Железаров, трето – Ивелин Алексиев.

Дърпане на въже: първи е отборът с капитан Боби Боянов, второ – отборът на Апостол Димитров и трето – отборът на Живко Динков.

Заради спортната си активност и участия в различните състезания от години, доц. Илия Железаров – зам.-ректор, получи специалната награда за комплексно представяне и най-добре поддържан спортен дух, като бе окичен с медал и рекламна фланелка на ТУ – Габрово.

Всички победители бяха отличени с грамоти и медали.



Празникът продължи през целия ден с различни забавления.

Дни на кариерата в ТУ - Габрово



Дните на кариерата в Габрово бяха организирани от JobTiger, в партньорство с Технически университет – Габрово и Кариерния център към него. Те са част от поредица кариерни форуми, които имат за цел да изградят мост между младите специалисти, стартиращи в професионалния си път и бизнеса в България.

Форумът срещна студентите с представители на над 20 водещи български и международни компании. Разговорите разкриха подходяща стажантска или работна позиция, отговориха на въпроси свързани с кариерното развитие в съответната фирма.

В рамките на Дните на кариерата, отново в Университетската библиотека, по инициатива на Община Габрово и в партньорство с Job Tiger и Техническият университет, се проведе работна среща с участието на местния бизнес свързана с условията на пазара на труда.

Кметът на Габрово Таня Христова откри първите Дни на кариерата в града, които се проведоха на 27 април 2017 г. в Технически университет - Габрово. Тя определи събитието като изключително важно и с добавена стойност за индустриално развитие на града.

Повече за дните на кариерата, както и за перспективите за кариерно развитие на младите специалисти ще прочетете в следващия брой на вестник "Известник".



www.tugab.bg

"ИЗВЕСТНИК" се издава от Технически университет - Габрово

Главен редактор: Мариана Мандичева

Предпечат: Снежана Цанева

Редакционен съвет: доц. д-р Лиляна Русанова, доц. д-р инж. Тотю Илиев,
доц. д-р инж. Христо Недев, проф. д-р Румен Даскалов

Коректор: доц. д-р инж. Велимира Тодорова

Печат: Университетско издателство "Васил Априлов" - Габрово