

Ден на науката в Габрово

Технически университет-Габрово бе домакин на Ден на науката, организиран съвместно с Регионален академичен център на БАН в Габрово и посветен на 145 години Бъл-

гарска академия на науките и 50 години Технически университет-Габрово. Събитието се проведе на 30 май 2014 г. в Конферентната зала на Университетската библиотека.

Интерес към него прояви академичната общност на ТУ-Габрово, представители на бизнеса, на местни и регионални институции.

на 4 стр.



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО

ИЗ ВЕСТНИК



брой 3 (41) май 2014 г.

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

„Отстоявайте нашите права, пазете нашата култура. Ние сме дали много на света и на славянската общност в Европа. Когато имаме пълен резерв от знания, тогава ние ще бъдем достойни наследници на тези творци, които са били преди нас и са ни завещали тази велика култура» - каза пред тържествения Академичен съвет по случай 24 май Великотърновският митрополит Григорий.



Денят на българската просвета и култура и на славянската писменост – 24 май бе отбелязан с тържествен Академичен съвет на Технически университет-Габрово на 22 май 2014г. в Университетската библиотека. Бяха наградени студенти за високи постижения и отличен успех, както и преподаватели с 30-годишна дейност в Университета и техни колеги, които тази година излизат в пенсия.

Сред гостите на тържеството бяха

Негово Високопреосвященство Великотърновски митрополит Григорий, директорът на Регионален инспекторат по образованието Георги Маринов, представители на Университетското настоятелство.

Празничният Академичен съвет откри ректорът на ТУ-Габрово проф. д-н инж. Райчо Иларионов: «Това е ден, който ни изпълва с почитание и гордост. Ние оценяваме делото на светите братя Кирил и Методий и с

уважение честваме 24 май.»

"Тези тридесетина букви се оказват нашият най-ценен национален капитал, който за разлика от всичко друго не може да бъде приватизиран или пък откраднат" - каза в словото си по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост доц. Антон Антонов.

на 2 стр.

Ден на българската просвета и култура и на славянската писменост

от 1 стр.



По решение на Академичния съвет на ТУ-Габрово за дългогодишна преподавателска и научно-изследователска дейност в ТУ-Габрово и по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май, с грамота и плакет проф. д-н инж. Райчо Иларионов награди преподавателите: доц. д-р инж. Дешка Маркова, доц. д-р инж. Добринка Петкова и гл. ас. инж. Драгомир Драганов.



За 30-годишна научно-преподавателска дейност и работа в ТУ-Габрово грамоти получиха преподавателите: доц. д-р инж. Йосиф Митев, гл. ас. инж. Петър Томчев, гл. ас. Мариян Балев и гл. ас. Върбан Христов.

По решение на АС - Протокол № 9 от 13.05.2014 г. с наградата „Волфганг Шулхоф“, която ТУ-Габрово връчва за високи постижения в учебния процес и науката и за принос за издигане имиджа на Университета, както и с грамота и парична награда в размер на 500 евро, бяха отличени студентите инж. Валери Петков – специалност „Електроника“, випуск 2013 г., о.к.с. „бакалавър“ и Негослав Събев – специалност „Публична администрация“, випуск 2013 г., о.к.с. „бакалавър“.



Ден на българската просвета и култура и на славянската писменост

Нашите отличници

По случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май, Ректорът проф. д-р инж. Райчо Иларионов връчи грамота и парична награда в размер на 200 лв. на студенти с отличен успех: Седат Ибрям Мехмед - I курс, специалност „Електроника“; Ивелин Емилов Енчев - I курс, специалност АИУТ; Цветан Тодоров Тодоров – I курс, ЕСЕО; Силвия Кръстева Рангелова - II курс, специалност „Компютърни системи и технологии“; Никола Иванов Митев - II курс, специалност „Компютърни системи и технологии“; Даниела Иванова Райкова - III курс,

специалност „Компютърни системи и технологии“; Александър Иванов Крумов - III курс, специалност „Коммуникационна техника и технологии“; Росен Христов Митев - IV курс, специалност „Електроника“; Христина Иванова Христова - IV курс, специалност „Коммуникационна техника и технологии“; Ваня Илиева Иванова - I курс, специалност „Компютърен дизайн в индустрията“; Моника Мирославова Койчева - II курс, специалност „Икономика на търговията“; Дарина Иванова Генчева, Бетина Даринова Рачева и Виктория Христова Радева - IV курс, специалност „Стопанско управление“.



По случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост и 10 години от създаването на студентската ранглиста в ТУ-Га-

брово - „TUGAB INDEX“, ректорът на ТУ-Габрово проф. д-р инж. Райчо Иларионов връчи грамоти на студенти от Университета според подрежда-

нето им ранглистата. На първо място е Ивайло Белев, на второ - Георги Цанев, Драгомир Атанасов, Матьо Динев, Стефан Стойчев, Планимир Веселинов, Георги Генадиев, Симеон Мотев, Николай Цонев – всички от специалност „Компютърни системи и технологии“ и Георги Михалев – специалност „Автоматика, информационна и управляваща техника“ – на десето място в ранглистата.



Ден на науката в Габрово



от 1 стр.

Тема на срещата беше: „Иновативни технологии и продукти“. Събитието бе открито от доц. д-р инж. Илия Железаров, зам.-ректор на ТУ-Габрово, координатор на Регионалния център на БАН. Приветствия поднесоха акад. Стефан Воденичаров, проф. д-р инж. Райчо Иларионов – ректор на ТУ-Габрово, зам.-кметът Нела Рачевиц, областният управител Николай Григоров.

Член кореспондентът Димитър Димитров – главен координатор на Регионалните академични центрове на БАН, изнесе доклад „Структурни звена (институти и лаборатории) на Българската академия на науките“. „Икономиката на Габровска област - характерни особености и предизвикателства“ бе темата, която представи инж. Галина Михнева, изпълнителен директор на Габровската търговско-промишлена палата. «Дързостта да бъдеш първи» беше озаглавен докладът на Мариян Костадинов – председател на УС на Сдружение на работодателите и индустриалците в Габрово.

«Габрово – географски център на България и един от центровете на българското машиностроене» беше темата на доклада на Виолин Ненов от Българската браншова камара – Машиностроене. Нейният председател инж. Илия Келешев е сред най-големите радетели за връщане на професионалното образование и изравняване на учебните дисциплини в университетите с технологичните нива на бизнеса. По темата «Мехатронен подход за посрещане на предизвикателствата на икономиката, основан на знанието» говори проф. Костадин Костадинов от БАН.

В работната среща се включиха и представители на бизнеса, които споделиха добри практики на успешно сътрудничество между науката и бизнеса при създаването на иновативни технологии и продукти. С особено внимание беше изслушана презентацията на д-р Борислав Стоянов от фирма „АМК Задвижваща и управляваща техника“ ЕООД – активен партньор на ТУ-Га-

национални цели и устойчиво развитие на България“. Според авторите на този проекто-документ „България жадува за обединение, за възраждане, за национални цели, които ефективно да съберат енергиите на всички хора. България се умори от разделения, вражди, боричкания и липса на толерантност. Дългият преход от почти четвърт век ни обезвери, живеем ден за ден, останали



брово.

За „Наноматериали, нанотехнологии и енергийна ефективност: от научно-приложните изследвания до иновативния продукт“ докладва доц. Лиляна Колаклиева, директор на Централна лаборатория по приложна физика на БАН в Пловдив. „Становище по проблемите на науката и технологиите в България“ сподели акад. Васил Сгурев, а доц. д-р Бенислав Ванев от Съюза по автоматика и информатика говори по темата „Реиндустриализацията в България“.

На тази среща екипът на БАН предложи своите „Възгледи за основните

в жестоките клещи на философията на оцеляването, дразним се как другите ни изпреварват във всяко отношение, произвеждаме все по-малко, а искаме да живеем по-добре. Ежедневието ни е наситено с прояви на насилие, нетърпимост, лъжи, шантажи и заплахи. Изконните ценности на нашия народ като семейство, образование, родолюбие, възпитание и търпимост са някак си забравени. Тоест нашата Академия се опитва да покаже и да докаже на българското общество, че без култура, без знание, без наука, без изкуство, без духовен живот на обществото е абсолютно невъзможен всякакъв напредък.”

"Еразъм" студент



Валерия Димова, 4 курс, специалност „Индустиално инженерство“

От 6 октомври 2013г. до 9 март 2014г. Валерия продължи академичното си обучение в Техническия университет в гр. Дармщадт, Германия. Това се случи благодарение на програмата "Еразъм", която подкрепя мобилността на студентите в различни университети в рамките на Европейския съюз.

„Най-напред доц. Христов ми спомена за възможностите, които дава програмата "Еразъм". Тогава се записах в курса по немски език. Успешно издържах теста за езиково ниво, а заедно с това получих одобрение за "Еразъм". Подадох документи в отдела за Международно сътрудничество към ТУ-Габрово. Първо избрах университет, исках да е в по-малък град, където студентската атмосфера се усеща по-добре, и в същото време да е наблизо до по-голям град. В случая това бе Франкфурт. Пътувахме с влак постоянно, разгледахме много забележителности благодарение на безплатните карти, които ни издадоха от университета. Запознах се с колеги от редовно обучение по специалността от Германия, Русия, Испания, Англия, Франция, Тайланд., което беше много хубаво. Заедно ходехме на екскурзии, в общуването си практикувахме немския език.

От Габрово тръгнах със самочувствие. Спокойна бях, без страх общувах с хората може би защото имах опит да разговарям с чужденци на английски и немски език.

Това, което от пръв поглед ми на-

прави впечатление, бе високото ниво на материалната база в университета. Огромни зали, за по 350 човека, където материалът се прожектира на три стени. Показваха детайли, запознаваха ни с двигателя - всичко се изобразяваше на голям проектор. Лекциите бяха доста интригуващи.



Посещаваха ги много студенти. Слушахме с голям интерес. Начинът на преподаване на материала мотивираше студентите да не отсъстват от лекции. Навсякъде има интернет и всеки студент има достъп до него. Във всеки учебен корпус има голяма библиотека, също със свободен достъп, с места, където да си оставиш предметите. Между корпусите има удобен транспорт. Всички въпроси поставях на отговорника по "Еразъм". Отговорите получавах веднага.

Там всичко е доста различно и това много ме впечатли. Ето затова искам да продължа да уча магистърска степен в Германия. Една диплома оттам би ми помогнала да се реализирам по-добре. Там предлагат стажове в големи фирми, като едновременно учиш и работиш, което е голямо предимство. Прави се по програма за редовните студенти.

Защо записах машинно инженерство? Да, доста е странно. В Колежа по икономика и счетоводство във В.Търново учех икономика задочно. Паралелно записах редовно обучение по инженерна специалност. Исках да имам една икономическа и една инженерна. Не съжالياвам. През изминалите четири години ми беше много интересно. Не казвам, че е било лесно. Записах в ТУ-Габрово, защото градът е най-близо.

Сега мога да кажа, че отвсякъде взех по нещо.

Искам да се установя в Германия и вярвам, че ще успея да се реализирам там и да постигна целите си – първо обаче трябва да завърша и да се дипломирам, за да може в края на м.юни - началото на м.юли да замина в Германия, където ще изкарам езиков курс. Ще кандидатствам в университета, за да се запиша за магистър. Стремежът ми е да се включа в стажантска програма в голяма компания – фирмата поема разходите за квартира, за обучение и дори транспортната карта, изплаща минимална работна заплата. Целта ми е да се развивам като машинен инженер в областта на енергетиката - нали сме катедра „Енергийна техника“ и най-вече „Възобновяеми енергийни източници“. Това, което уча, ми е интересно и ще се радвам то да стане моята кариера.

Препоръчвам на колегите след мен да не пропускат възможностите на програмата „Еразъм“.

50 години катедра "Физика, химия и екология"

Началото

От 1960 година в Габрово – люлка на българската индустрия и на първото новобългарско светско училище, възниква идеята за създаване на висше училище, чиято задача е да обучава по общообразователните дисциплини студенти със задочна форма на обучение.

С указ № 395 на Президиума на Народното събрание от 30 юли 1964г. в града ни се открива Висш общотехнически задочен институт (ВОЗИ), пред-

шественик на днешния Технически университет.

Катедрите „Физика“ и „Химия“ са създадени през 1964г. като самостоятелни катедри на Висшия общотехнически задочен институт - Габрово. През 1999г. катедра „Химия“ е преименувана в катедра „Химия и екология“ при Технически университет-Габрово.

От 2011г. двете катедри са обединени в една обща катедра „Физика, химия и екология“.



По повод 50-годишнината на катедра „Физика, химия и екология“ на 15 май се проведе тържествен катедрен съвет, на който ръководителят на катедрата доц. д-р инж. Пенчо Стойчев изнесе слово „Минало, настояще и бъдеще на физиката и химията в ТУ-Габрово“. Гости на тържеството бяха зам.-ректорът по учебната дейност доц. д-р Петър Петров, деканите на факултетите и ръководителите на катедрите в Университета, бивши и настоящи преподаватели.

Катедра „Химия“

При създаването на катедрата в сегашната сграда на Ректората – на първия етаж, са обзаведени три учебни лаборатории, кабинет за преподаватели и лаборантска стая. Тук се провеждат лабораторните упражнения по обща химия, а от учебната 1965/66 г. - и упражненията по останалите дисциплини.

С откриването на редовното обучение през учебната 1967/68г. от катедрата се поема и обучението по обща химия на редовните студенти от специалностите „Полупроводникова и промишлена електроника“ и „Механично уредостроене“.

От есента на 1980г. катедрата се пребазира в новата учебна сграда - корпус № 1, където е сега. В момента тя разполага с пет лаборатории за учебна и научноизследователска работа, научноизследователска учебна и производствена лаборатория по „Опазване на околната среда и устойчиво развитие“, компютърна зала, учебни кабинети и др.

Катедра „Физика“

Отговорността за изграждането на материално-техническата база и осигуряването на кадри за обучението по физика поема старши преподавателят от тогавашния Висш инженерно-строителен институт ВИСИ (сега – Университет по архитектура, строителство и геодезия) Иван Стоев Петков. Заповедта за назначаването му е от 03.10.1963г. През м. ноември с.г. се провежда конкурс, като за асистенти са назначени Стефан Арменски и Лазар Цифудин – възпитаници на Софийския университет, дотогава учители по физика в Априловската гимназия. Като хоноруван асистент по физика е назначена Пенка Петкова, с няколко години учителска практика. В аудиторията първите лекции по физика чете ст. преп. Иван Петков, а лабораторните упражнения се водят от асистентите Стефан Арменски и Лазар Цифудин.

Идването на проф. д.ф.н. Разум Андрейчин (1972 г.) – известен учен и преподавател, зам.-директор на Института по физика на твърдото тяло към БАН, се отразява благоприятно на развитието на катедрата и научната ѝ дейност. Личност с огромен международен авторитет, той налага тематиката на стъклообразните полупроводници като основно научно направление в катедрата.

50 години катедра "Физика, химия и екология"

Из словото на доц. д-р инж. Пенчо Стойчев, ръководител на катедра „Физика, химия и екология“:

В днешна обединена Европа ние, българите, повече от всякога трябва да ценим и пазим своята духовна идентичност, да мислим и работим за образованието, като превърнем Университета в място, където студентите не само да учат, но и да проявяват дарбите си, да се изграждат като свободни личности. Ние знаем, че само просветеният човек може да бъде свободен, силен, целеустремен.

Щастливи сме, че сред нас са ръководителите на катедра „Физика“: доц. д-р Стефан Арменски (1978-1990г., Ректор 1991-1995г.), гл. ас. д-р Цонка Коркинова (1990-1995г.), доц. д-р Любомир Лазов (1995-1996г., 2004-2008г., зам.-ректор 2008-2012г.), доц. д-р Георги Венков (1996-2000г.), проф. д-р Звездица Ненова (2000-2004г.), доц. д-р Димитрина Демирева (2008-2012г.).

В годините на развитие в катедра „Химия“ работят асистентите Донка Ненова, Богдана Русева, Мария Манева, Кънчо Симеонов, Стефан Пеев, Васил Василев, Стоян Цонев, Борис Полянков, Данча Бойкова, Тодор Катранджиев. Ръководители на катедра „Химия“ са били проф. д-р Кръстьо Кулелиев (1963-1967г.), доц. д-р Денка Савова (1967-1980г.), доц. д-р Вълко Тодоров (1980-1987г.), доц. д-р Григор Бояджийски (1987-1999г.). Ръководители на катедра «Химия и екология» са били: доц. д-р Григор Бояджийски(1999-2001г. и 2003-2011г.) и проф. д-р Евгений Кънчев (2001-2003г.).

Дълги години преподавателите от катедрите „Физика“ и „Химия“ допълват познанията по двете природни науки на студентите от всички инженерни специалности в Университета. От 05.02.1990г. катедра „Химия“ започва обучението на студенти от всички специалности по дисциплината „Инженерна екология“. През 1992г., с държавна поръчка на ТУ-Габрово е разкрита специалност „Техника и технологии за опазване на природната среда“.

С решение на Академичния съвет на ТУ-Габрово от учебната 1997/98г. се извършва обучение на студенти в



специалност „Екология и опазване на околната среда“ по държавна поръчка. За базова катедра е определена катедра „Химия“. На това основание от 1999г. катедра „Химия“ е преобразувана в катедра „Химия и екология“.

Държавните изисквания за обучение на студенти в специалност „Екология и опазване на околната среда“ успяхме да изпълним благодарение на огромната помощ на проф. д-р Пенчо Далев, проф. д-р Евгений Кънчев, проф. д-р Велико Великов, проф. д-р Недялко Ляков, проф. Иван Русев, доц. д-р Хачадур Чулджиян, Иван Мاستиков, проф. д-р Аристо-

тел Димов, проф. д-р Стойко Петров, проф. д-р Валентин Ненов, доц. д-р Христо Карагюзов, гл. ас. Виталий Петров, гл. ас. д-р Илия Чолаков, проф. д-р Недялко Панчев.

През 2003 г. в магистърската степен се разкрива специалност „Предотвратяване и контрол на замърсяването от индустрията“ (ПКЗИ). През 2011г. името ѝ е променено в „Опазване на околната среда и устойчиво развитие“ (ООСУР). Сега в нея се обучават 25 магистри редовна и задочна платена форма. Повечето от бъдещите инженер-еколози вече работят по специалността си.

Сътрудничество с бизнеса

На 27.05.2014г. в ТУ-Габрово, Корпус 2А, в катедра „Електро-снабдяване и електрообзавеждане“ бе проведен съвместен семинар на фирмите "СИМЕНС" ЕООД – Сектор Индустрия, "Кабелко-мерс" ООД и Технически университет-Габрово.

За участие в него се регистрираха 35 представители на индустриални фирми в страната и Технически университет-Габрово. Семинарът откри доц. д-р инж. Свилен Рачев, ръководител на катедра „Електроснабдяване и електрообзавеждане“.

Ректорът проф. д-р инж. Райчо Иларионов приветства участниците, като изрази задоволството си от организирането и провеждането на подобни събития предвид тясната връзка между индустрията и ТУ-Габрово.

вижванията SINAMICS G120 / G120C, както и с новите честотни инвертори SINAMICS V20, предлагани от SIEMENS.

В рамките на демонстрационните

модели като области на приложение, настройване на регулаторите чрез използване на макроси за бързо параметриране, диагностика на регулаторите, демонстрация на основни



По време на семинара участниците се запознаха с новостите в сферата на индустриалната задвижваща техника с основен акцент върху зад-

сесии участниците се запознаха с възможностите и функционалността на задвижванията SINAMICS G120, G120C и V20 на демонстрационните

функции.

Семинарът завърши с дискусия по работните теми - информира доц. д-р Свилен Рачев.

Сътрудничеството с АББ - на нов етап

Студенти на Технически университет-Габрово в бъдеще ще провеждат практики във фирма АББ-Севлиево, а на завършилите инженерни специал-



ности ще се дава възможност за професионална реализация. Перспективите на сътрудничество, както и съвместната научно-изследовател-

ска дейност и обучението на инженерни кадри бяха обсъдени на 30.05.2014г., когато в Университета се проведе работна среща между ръководството на



ТУ- Габрово и г-н Луци Шьоб, генерален мениджър "Оперативни дейности" и г-жа Тина Симова, ръководител отдел "Човешки ресурси" на фирма АББ – Севлиево.

На заседание на АС на 10 юни

2014г. бе гласувано г-н Шьоб да влезе в Университетското настоятелство.

Предстои да бъде подписан договор за сътрудничество между Технически университет-Габрово и фирма АББ – Севлиево.

Годишнина на наш партньор



80 ГОДИНИ
създаваме за хората
ИДЕАЛ СТАНДАРТ-ВИДИМА АД



Заводите на „Идеал Стандарт – Видима“ АД са гръбнакът на компанията „Идеал Стандарт Интернешънъл“.

Направени са над 120 млн. евро инвестиции за последните 22 години.

Компанията е първата в сектора, която ще дари на 500 домакинства, пострадали от наводненията в Сърбия, комплекти за обзавеждане на баня.

Днешната компания „Идеал Стандарт – Видима“ АД - гр. Севлиево, част от „Идеал Стандарт Интернешънъл“, води началото си от основаването на кооперация „Труд“ на 1 март в далечната 1934г. Историята на компанията бележи моменти на специализация, растеж, смяна на собственост. През годините са реконструирани и изградени нови производствени и логистични структури.

Днес българската компания включва: Завод за санитарна арматура, Завод за санитарна керамика, Дистрибуционен център и Търговска организация - Клъстер България.

През последните години многократно се увеличава капацитетът на заводите, създават се нови работни места и се подкрепят дейности, стимулиращи културното и общественото развитие в региона.

Ето някои значими за нашата съ-

временност факти:

1997г. - "Американ Стандарт" получава наградата „Инвеститор на годината“ за „най-значителна и перспективна чуждестранна инвестиция, извършена през 1996г. в България“;

1998г. - "Американ Стандарт" отново получава награда „Инвеститор на годината“ – за „най-значителни допълнителни инвестиции и инвестиции в инфраструктурни обекти с регионално значение за 1997г.“

1992-2013г. - Общият размер на инвестициите от 1992 г. до 2013 г. е над 120 млн. евро.

2013-2014г. - Инвестициите продъл-

жават и днес. През 2013 година са 6 млн. лв в направлението: разработка на нови продукти – 2 млн. лв, нова инсталация за месинг блок – 2 млн. лв. Планираните за 2014г. инвестиции са 4 млн. лв.

„Вече 80 години „Идеал Стандарт – Видима“ АД създава опит, традиция, иновативност, подобряване и усъвършенстване на процеси и продукти, развитие на хора“ – каза инж. Красимир Копчев, изпълнителен директор на „Идеал Стандарт – Видима“ АД.

Той представи ключови моменти от историята на компанията, предопределили нейното устойчиво, динамично и успешно развитие - 1952г., когато започва усвояването и производството на санитарна арматура; първият джойнт – венчър през 1992г.; инвестицията на „зелено“ на „Американ Стандарт“ през 1996 – 1997г. в най-големия и модерен завод за санитарна керамика в България, създаването на Дистрибуционен център през 2006г. и ключови за компанията структури:

- Европейски център за информационни технологии;
- Център за финансова отчетност;
- Оперативен център Supply Chain.

„Всичко това красноречиво показва, че основен наш актив са хората. В компанията работят близо 3100 работници и служители. „Идеал Стандарт – Видима“ се нарежда сред най-големите работодатели в България и е ключов работодател в региона. Изключително важен приоритет за нас е отговорното отношение към околната среда и природните ресурси“ - подчерта инж. Копчев.



Скъсяваме дистанцията университет-практика

Организиран от Университетския кариерен център студенти от специалностите „Възобновяеми енергийни източници“, „Електроснабдяване и електрообзавеждане“, „Електроенергетика и електрообзавеждане“, „Електроника“ и специалност „Хидравлични и пневматични машини“ на 20 май посетиха „Мини Марица Изток“ ЕАД - гр. Раднево, „Контур - Глобал Марица Изток 3“ и ВЕЦ „Копринка“. Възпитаниците на ТУ-Габрово се запознаха с условията на работа в реална среда, видяха новото техническо оборудване в мините и подстанцията, която ги захранва. Впечатлени останаха от багерите, обновени с честотни задвижвания, с които се копаят възлищата. На срещите с ръководството научиха за изискванията и критериите за



постъпване на работа в посетените фирми.

„Посещението бе за сметка на „Мини Марица Изток“ - каза директорът на УКЦ доц. Тотьо Илиев – един от водачите на групата, заедно с доц. Свилен Рачев и ас. Любомир Димитров.

„Видяхме изключително важни енергийни обекти на България –

три от най-големите ТЕЦ-ове и открития рудник „Трояново 2“, където се запознахме с добива на възлища, които се доставят директно в ТЕЦ-овете в околността. С голям интерес разгледахме новата подстанция, която се намира в близост до открития рудник „Трояново 2“. Преди да се върнем в Габрово, спряхме във ВЕЦ „Копринка“, където наблюдавахме неговата работа” – коментира посещението Радослав Първанов, студент втора година ЕСЕО.

За пореден път наши студенти посетиха обекти от електроенергетиката и електротехническата индустрия



Катедра „Електроснабдяване и електрообзавеждане“ организира традиционно посещение на такива обекти на 3 и 4 април 2014г. Общо 52 студенти и преподаватели посетиха ВЕЦ „Цанков камък“ и завода „Шнайдер Електрик България“ ЕООД край Пловдив, както и „Капрони“ АД, Казанлък.

На ВЕЦ „Цанков камък“ началникът му инж. Чаушев запозна студентите с процеса при работата в паралел с електро-енер-

гийната система на страната, общото устройство, конструктивните особености, начина на действие и регулиране на водните турбини със синхронни генератори, които са с обща мощност 2 MW. Студентите получиха допълнителни знания по зададени от тях въпроси. На следващия ден, 4 април, те посетиха завода „Шнайдер Електрик България“. Информация за него получиха от направената презентация. В „Капрони“ АД, Казанлък, фирмата представи възпитаникът на ТУ-Габрово, но вече с над 24 години стаж, инж. Боян Илиев.

Културната част на пътуването включи посещение на Ягодинската пещера, която е сред Стоте национални туристически обекти на България.

„Посещенията на обектите подобриха мултидисциплинарното обучение на студенти в различни специалности на ТУ – Габрово, дадох им актуални приложни знания” – каза ръководителят на групата доц. Свилен Рачев.

Студентите бяха от III и IV курс, редовно обучение от специалностите „Електроенергетика и електрообзавеждане“ и „Индустриално инженерство“.

Технически колеж-Ловеч - на 25 години

Спортни празници, посветени на юбилея

Тази година Техническият колеж – Ловеч навършва 25 години. Създаден

е с постановление на Министерски съвет ПМС № РД14-56/19.09.1989г. първоначално като Висш научно-производствен център със седалище в гр. Ловеч. През 1990г. Висшият научно-производствен център е преобразуван във Висш институт по машиностроене и електротехника – гр. Ловеч. С

Постановление на МС №16/27.01.1997 г. ИМЕ – гр. Ловеч е преобразуван в Технически колеж, който влиза като основно звено в структурата на Технически университет – гр. Габрово.

В Техническият колеж е разработена програма за поредица от спортни изяви, посветени на предстоящото честване на 25 г. от създаването на колежа.

На 24 април се проведе футболен турнир на малки вратички между сборни отбори на студентите от катедрите "Машиностроене" и "Електротехника". Под контрола на рефера, доц. Хр. Тодоров, срещата протече с

много емоции, настървеност и хъс за победа от двата екипа, които бяха под-

и наградени с грамоти от директора на колежа доц. Георги Рашев. Купата



крепяни и насърчавани от преподаватели, служители и гости на турнира. С резултат 3:0 се наложи отборът на катедра "Електротехника". Като голмайстор се изяви студентът Павлин Илчев Петров.



Всеки участник бяха поздравени

на колежа бе връчена на отбора-първенец от директора, придружена с бурни ръкопляскания от присъстващите.

Спортните изяви продължават с турнири по шах и тенис на маса.

В част от изявите участваха бивши и настоящи студенти и преподаватели от колежа.

Верджиния Николова
Председател на Студентски съвет в ТК-Ловеч

Учене през целия живот

Казвам се Радослав Първанов и съм студент във II курс на Технически университет-Габрово, специалност ЕСЕО. Бях част от учебната общност за активно стареене, в която участваха 11 студенти и 11 възрастни над 60 годишна възраст. Проектът е в рамките на програма „Учене през целия живот“ на Европейския съюз и съдържаше три модула.

Модул „Компютърни умения за работа със социални мрежи“. В него ние, студентите, трябваше да обучим възрастните да създадат своя електронна поща и профили в социалните мрежи Facebook, Twitter и Google+. Модулът бе изключително успешен. Възрастните ни „ученици“ намериха в интернет своя отдушник, като успяха да се свържат със свои близки и приятели. В

модул „Самоправление на здравето“ обсъдихме теми от областта на здравословния начин на живот и здравето.

В рамките на модул „Междупоколен-



чески доброволчески дейности“ създадохме проект, обществен и социално насочен. Засадохме десет розови

храста и така разкрасихме района до Корпус №1 на ТУ-Габрово. За финал участвахме в забавна задача. Групиранни в отбори по двама студенти и двама възрастни, приготвихме свое здравословно ястие. Компетентно жури оцени много добре всички рецепти.

За всичко, което научих и преживях, за чудесната организация, за силната мотивация и приятелствата, благодаря на координаторите на проекта - г-жа Ирена Рашкова и г-жа Цветелина Петрова, както и на моите колеги: Георги Панчев (ХПТ), Паула Недялкова (ПА), Габриела Петрова (СД), Андреана Недева (СД), Николай Тодоров (СД), Живко Йорданов (СД), Ивон Иванова (СД), Ива Иванова (СД), Габриела Денева (СД), Кристина Димитрова(СД) и Димитрина Димитрова (СД).

www.tugab.bg

"ИЗВЕСТНИК" се издава от Технически университет - Габрово

izvestnik@tugab.bg

Главен редактор: Мариана Мандичева

Репортер: Радослав Първанов

Предпечат: Снежана Цанева

Редакционен съвет: доц. д-р Цветелина Ганкова, доц. д-р инж. Станимир Садинов, доц. д-р инж. Христо Недев, доц. д-р инж. Милена Колева

Коректор: Мариана Авдеева

Печат: Университетско издателство "Васил Априлов" - Габрово

Учим и спортуваме активно

Традиционен спортен празник на ТУ-Габрово



На живописната поляна до Соколски манастир „Успение Богородично“ край Габрово и тази година ТУ-Габрово организира пролетен спортен празник за студенти и преподаватели. Освен да се поразходят и обменят мисли извън академичната среда в Университета, голяма част от тях взеха участие в спортни състезания.

На поляната най-напред бе издигнат националният трикоълор. После ректорът проф. д-н инж. Р. Иларионов откри празника, като поздрави присъстващите и им пожела успех в спортните състезания, в които активно се включиха студенти и преподаватели. С много емоции за публиката и за участниците се проведоха футболна среща, волейболен мач, лекоатлетически крос, дърпане на въже и наказателни удари в баскетболен кош.

