

Делото на светите братя Кирил и Методий

Из академичното слово на проф. Николай Ганев, Doctor Honoris Causa на ТУ-Габрово

Зарад вази можем днес,
свети Кириле, Методий,
да живеем с гордост, с чест

между другите народи.
Дорде българин един
още на света живее,

като благодарен син
вам с възторг хвалби
ще пее.

(Откъс от одата „Св. Кирил и Методий“ на Константин Величков)

на 5 стр.



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО

ИЗ ВЕСТНИК



брой 4 (32) май 2013 г.

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

„Върви, народе възродени...”



Приветствие от

Таня Христова - кмет на Габрово

Поздравявам ви за волята и упоритостта, с които събуждате стремежа към знанието, за любовта ви към науката и духовните ценности, които предавате на вашите студенти.

Ваша е честта и отговорността да множите постиженията на Университета. Да съградите търпеливо и с много любов интелекта и духа на българската нация.

Нека благодарността, радостта и жаждата за знания в очите на вашите възпитаници никога не угасва.

Скъпи студенти,

От сърце ви пожелавам да сте здрави, силни и с много творчески и професионални успехи. Да вървите винаги уверено напред. Завещаното от солунските братя да прегъде в делата ви!

С тържествен Академичен съвет на 22.05.2013г. в празничното фоайе на Университетската библиотека академичната общност на ТУ-Габрово отбеляза Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май.

На специална тържествена церемония проф. д-р Николай Ганев, преподавател в Чешкия технически университет – Прага, бе удостоен с почетното звание „Доктор хонорис кауза”. Проф. д-р инж. Райчо Иларионов се обърна към проф. Ганев: „За вашия труд, за вашия научен успех, който реализирахте заедно с преподавателите от ТУ-Габрово, и по случай вашата 60-годишнина, както и за дългото сътрудничество, за добрите

и топли взаимоотношения, които създавате между ТУ-Габрово и чешката политехника получавате запазен знак на ТУ-Габрово и нека всички да виждат вашия принос за сътрудничеството между двата университета.”

Наред с почетното звание „Doctor Honoris Causa” проф. Иларионов връчи на проф. Ганев специално изработени папирус, почетен знак и плакет с надпис.

По молба на зам.-посланика на Чешката република г-н Томаш Хробак и от името на чешкото посолство проф. Иларионов връчи на проф. Ганев медала „Ян Масарик” - за принос в развитието на българо-чешките отношения в областта на науката.

на 2 стр.

24 май – Ден на българската просвета и култура и на славянската писменост

Тържествен Академичен съвет



След церемонията по награждаването му проф. Н. Ганев изнесе академично слово на тема „Делото на све-

тите братя Кирил и Методий”.

На церемонията присъстваха инж. Волфганг Мелечки и инж. Леополд Врана от Чешкия технически университет – Прага. Тук бе и проф. д-р Райнер Лойдел, преподавател във Висшето училище „Йоанеум” – гр. Грац, Република Австрия

заедно със студентките Клара Хубман и Марлене Офнер от същия университет, които провеждат практика в

габровския университет.

Специален гост на тържествената церемония бе Великотърновският митрополит Григорий, който отслужи литургия за здраве, благослови ТУ-Габрово и поздрави присъстващите на празника.

По традиция, по повод на 24 май Технически университет - Габрово съвместно със Студентски съвет и катедра „Физическо възпитание и спорт” организираха на 23 май 2013г. спортен празник край Соколския манастир.

Проведоха се различни спортни мероприятия, в които се състезаваха студенти и преподаватели. Надпреварите бяха посрещнати с бурни емоции от публиката. На победителите бяха връчени награди.

Doctor Honoris Causa

Проф. Николай Ганев, "Доктор хонорис кауза" на ТУ-Габрово: *"Най-хубавото, което ни очаква, е пред нас!"*



Роден съм в Ямбол. В Габрово дойдох за първи път, случайно, през 2002г., за да участвам в Международната научна конференция „Уни-тех”. Проф. Райчо Иларионов, който тогава беше заместник-ректор, беше минал през Прага и оставил в нашия университет покани за конференцията. Оттогава започнаха личните ми и делови контакти с ТУ-Габрово, които възникнаха едновременно. В повечето случаи те се оказаха полезни и за двете страни.

Преди съм имал връзки с други

академични среди от България. Като българин по народност, след като се установих и утвърдих в Чехия, търсех контакти с България. Затова съм много благодарен на колегите от ТУ-Габрово, с които започнахме обмен на студенти и преподаватели, приех докторанти в Прага, започнахме да работим по научни теми и постигнахме резултати, подготвихме съвместни доклади и статии. Това ми даде карт бланш и до ден днешен, и в бъдеще да идвам с чиста съвест в Габрово, защото работим. Голямата случайност, която ме доведе тук, е много ценна за мен.

За тези единадесет години контактите между ТУ-Габрово и Университета в Прага станаха много по-конкретни, по-ползотворни и делови.

Наблюденията ми върху по-малки университети в Чехия са, че динамиката на развитие на т.н. провинциални университети е много по-голяма, отколкото при столичните, които имат чувството, че са непреодолими. Може би по големина са непреодолими, но по резултати и

показатели са преодолими. Според мен в скоро време това ще се проявява ярко. И точно габровският университет е такъв.

За годините, през които идвам тук, виждам динамиката му на развитие и нивото на вътрешното му състояние, подкрепено с тези контакти. Тук сверяват часовниците си все повече и повече със света, а това е много приятно.

Почетното звание „Доктор хонорис кауза” за мен е въпрос на чест. И през ум не ми минаваше такова нещо, особено след като миналата година получих плакета на университета за заслуги за сътрудничеството. Не предпологах, че след една година, в същия ден, ще получа това високо почетно отличие. То е задължаващо.



За пореден път успешно представяне на отбора по математика

Купа, плакет и четири медала от Националната студентска олимпиада по математика

Отборът по математика на Технически университет – Габрово отново се представи отлично на Националната студентска олимпиада по математика (НСОМ), Шумен 2013г.

С най-голям принос за отборното класиране и класирането по висши училища е Ивайло Тихомиров Белев. Понастоящем Ивайло следва магистратура „Техническа информатика“ в Университета за приложни науки, Митвайда, Германия, но избра да се състезава за ТУ-Габрово, където е получил повече от десет семестъра обучение в областта на състезателната математика.

В отборното класиране ТУ-Габрово спечели купа, а в класирането по висши училища - плакет. Отборите в НСОМ се състоят от шестима студенти. Всеки

университет може да участва с до три отбора и неограничен брой индивидуални състезатели. ТУ-Габрово се представи с един отбор в състав: Ивайло Тихомиров Белев, спец. КСТ/ТИ; Матю Стефанов Динев, спец. КСТ; Стефан Даринов Стойчев спец. КСТ; Георги Геннадиев Тончев, спец. КСТ; Николай Руменов Цонев, спец. КСТ; Илиян Недялков Михайлов, спец. КСТ; и трима индивидуални състезатели: Георги Георгиев Костов, спец. КСТ; Елионора Павлова Павлова, спец. КСТ; Антонио Багрянов Йорданов, спец. КСК.

Габровските студенти спечелиха и много индивидуални отличия: Ивайло Белев и Матю Динев от спец. КСТ са сребърни медалисти от НСОМ 2013, Георги Тончев и Стефан Стойчев от спец.

КСТ са наградени с бронзови медали.

Подготовката на отбора се осъществява целогодишно от доц. д-р Тодор Тодоров от катедра „Математика“ по специализирана програма. В седмиците преди състезание часовете за подготовка се увеличават съществено, като се преговарят техники за решаване, теория, приложение на теорията и формули. Последни анализи бяха извършени часове преди самото състезание в зала „Discrete“ на хотел „Шумен“.

В НСОМ университетите се състезават в три групи: група А – математически специалности; група Б – технически специалности и група В – икономически специалности.

Спорно е участието на Софийски университет (СУ) „Климент Охридски“ в



НСОМ 2013



НСОМ 2011



Отборът на ТУ-Габрово по време на окончателните анализи в зала „Discrete“ на хотел „Шумен“. В помощ на състезателите е и трикратният победител по математика, докторантът от спец. КСТ Георги Цанев.



Опитният състезател Матю Динев от спец. КСТ коментира сложността на решението (зала „Discrete“ на хотел „Шумен“).

Успехите на отбора по математика се дължат както на таланта и трудолюбието на габровските студенти, така и на целогодишната задълбочена подготовка, провеждана от доц. д-р Тодор Тодоров от катедра „Математика“. Под ръководството на доц. Тодоров отборът по математика е завоювал следните индивидуални награди:

No.	Състезател	Специалност	Спечелени медали		
			златни	сребърни	бронзови
1	Ивайло Белев	КСТ, 2004	1	4	1
2	Матю Динев	КСТ, 2008	1	1	2
3	Стефан Стойчев	КСТ, 2010		2	2
4	Георги Цанев	КСТ, 2005		1	2
5	Драгомир Иванов	КСТ, 2005		1	
6	Георги Тончев	КСТ, 2010			2
7	Николай Цонев	КСТ, 2010			2
8	Георги Костов	КСТ, 2011			1
9	Илиян Михайлов	КСТ, 2011			1
10	Христина Стойчева	КТТ, 2009			1
Общо медали: 25			2	9	14

групата на техническите университети, тъй като в СУ математика се изучава с много повече часове и на много по-високо ниво. Това е втората олимпиада, в която СУ, освен в група А, изпраща отбор и в група Б на техническите уни-

верситети. Особено престижна е победата на отбора на ТУ-Габрово над отбора на СУ в НСОМ 2013. В тази олимпиада ТУ-Габрово победи ТУ-Варна, РУ „Ангел Кънчев“ и още много университети с технически специалности.



Студентът Илиян Михайлов от специалност КСТ получава купа и плакет, с които е награден отборът на ТУ-Габрово.

Ивайло Белев и Георги Цанев – първият и вторият в ранглистата на ТУ-Габрово

По случай 24 май - Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост, всички студенти получили индивидуални награди от математически състезания бяха отличени с грамоти и парични награди от ТУ-Габрово.



24 май – Ден на българската просвета и култура и на славянската писменост

Според утвърдената в ТУ-Габрово традиция, на тържеството по случай Деня на българската просвета и култура и на славянската писменост - 24 май бяха наградени студенти за отличен успех през годината, както и преподаватели и служители за 30-годишна научно-преподавателска дейност и работа в ТУ-Габрово. Наградите връчи ректорът проф. д-р инж. Р. Иларионов.

Тази година грамота и парична награда в размер на 200 лв. получиха отличниците на ТУ-Габрово: Валери Петков от специалност „Електроника” - четвърти курс, Даниела Райкова от специалност „Компютърни системи и технологии” – втори курс, Антонио Йорданов от специалност „Мобилни и сателитни комуникации” – първи курс, Емин Гюлер от специалност „Електроника” – първи курс, Силвия Рангелова и Никола Митев от специалност „Компютърни системи и технологии” – първи курс, Мариян Стойчев и Петър Петров от специалност „Мехатроника” – първи курс, Моника Койчева от специалност „Икономика на търговията” – първи курс, Дарина Генчева, Бетина Рачева и Виктория Радева – трети курс и Ивона Лалева – четвърти курс на специалността „Стопанско управление”.



Отличниците за себе си: „Ученето сега е инвестиция в бъдещето.”

Мариян Стойчев: Аз съм много доволен, че избрах ТУ-Габрово. Бях отличник и в средното училище. В университета е по-трудно, но нали затова сме дошли тук - да учим. Преподавателите също ни помагат да усвоим знанията. Важното е всеки да има цел в живота. На този етап тя е да се изградим като специалисти.

Петър Петров: Завършил съм ПГ по механоелектротехника, специалност „Компютърна техника и технологии” в Плевен. Когато започнахме да учим в университета, нямаше проблеми с по-високите изисквания за подготовката ни. Например аз само слушам материала и не изпускам лекции.

Никола Митев: Човек трябва сам да изгради линията си на поведение в университета и ще има време за всичко. Като сме отличници, не означава, че се лишаваме от забавления. На ден се подготвяме около два часа, при условие, че не пропускаме лекции. Там научаваме почти всичко.

Дарина Генчева: И в средното училище, и тук, в университета, все съм отличник. Имам време за всичко. Моят мотив да уча е, че просто искам да уча, да зная, да не разочаровам себе си и хората, които ми вярват.

Емин Гюлер: За да си отличник, не се иска чак толкова много. Въпрос на лична нагласа и мотивация. Зависи от навиките, изградени в детските години за учене. Важното е да имаш цел и амбиция да я постигнеш.

Моника Койчева: Чувството, че съм отличник, ми харесва. Очаквам да имам добри възможности за кариера. Ученето сега е инвестиция в бъдещето.

Силвия Рангелова: Тук, в Габрово, всичко ми харесва. Университетът е много хубав. От себе си искам да продължа в същия дух и да имам добра професионална реализация.

Антонио Йорданов: Да си отличник означава да работиш самостоятелно и да не пропускаш лекции. Ако нещо не е ясно, питаме преподавателите.

Делото на светите братя Кирил и Методий

Из академичното слово на проф. Николай Ганев, Doctor Honoris Causa на ТУ-Габрово



Когато преди единадесет години посетих за пръв път Международната научна конференция „УНИТЕХ'2002“ и вашия университет, не предполагам, че тук ще намеря тази академична среда от колеги в България, с които през следващите години ще работим съвместно и успешно в областта на научните изследвания и учебното дело. Поставено бе началото на сътрудничество, което за мен се превърна в непрекъснат извор на нови идеи и стимули за идните дни.

Изразявам безкрайната си благодарност за това, че ме удостоихте с честта да нося званието „Доктор хонорис кауза“ на ТУ-Габрово. Особено възнуващо за мен е, че това стана в навечерието на най-светлия български празник - 24 май. Може би е игра на съдбата, че този тържествен акт се случва точно тази 2013 година, когато се отбелязва юбилейната 1150 годишнина от началото на Моравската мисия на светите братя Кирил и Методий.

Връзките между двете православни църкви в България и Чехия са древни и особено близки, защото те се коренят в духовното наследство и християнското просветителско дело сред славяните, което започва още от времето на Моравската мисия на светите братя Кирил и Методий през IX век. Тези духовни връзки са резултат от книжовната дейност на учениците на светите братя - Климент, Наум, Сава, Горазд и Ангеларий, които продължават тяхното дело първо в тогавашните области на Моравия и

Панония, които днес се намират в земите на Чехия, където аз живея почти 40 години, и Словакия, а след това и в България.

Братята Методий и Константин са родени в Солун (Тесалоники) - вторият по големина и значение политически и културен център на Византийската империя. „И по майка, и по баща - четем в Пространното житие на Методий - те бяха от много добър и почтен род, отдавна познат и на Бога, и на царя (императора)...“ Полемика за произхода на светите братя, заредена с много страсти през XIX и XX в., надали ще стихне скоро. Нека напуснем дебрите на този сложен научен спор.

В българската традиция още от средните векове Кирил и Методий се възприемат категорично като свои дейци. Тази „българизация“ често събужда своеобразна ревност в други страни. Историческите данни сочат, че майчиният им език е бил „славянски“. И тъй като някакъв абстрактен „славянски език“ не съществува нито през IX в., нито по-късно, става дума за широко засвидетелствания в района на Солун старобългарски език.

Методий е роден около 815г., дванадесет години преди Константин. Получава образование в Солун, прави военна кариера и, преди да се оттегли в манастир, е назначен за управител на византийска област, населена със славяни.

Константин е по-малкият брат и още от ранна възраст показва удивителни способности и наклонности към философията и поезията, заради което е изпратен да учи в прочутата школа в Цариград – Магнаурската - единственият университет в тогавашна Европа. По време на следването си младият Константин проявява големи способности, които не остават незабелязани от цариградското правителство и Патриаршията. След завършването на Магнаурската школа той остава там като преподавател и получава прозвището „философ“. След 851 г. Константин се оттегля в манастира на Методий и се посвещава на създаването на славянската азбука и старобългарския литературен език. Над всичко стои убедеността на двамата братя в силата на Христовото учение, осъзнатата им воля да се трудят за „спасението на славянския род“, с който са свързани по рождение. И тук срещаме различни

становища, но преобладаващо е разбирането сред учените, че още през 855 г. в манастира Полихрон Константин-Кирил и Методий започват подготовката по създаването на графична система, отразяваща точно особеностите на славянския език, който те познават – старобългарския - и това е глаголицата, като окончателно я завършват през 862-863 г.

Глаголицата е ново писмо, непознато като цяло. Тя съдържа опита на народите, почерпен от Константин-Кирил от наблюдение на познатите му буквени системи, но начертанията на буквите са оригинални и подчинени на обща цел. Всички са оформени в един стил, в който основните елементи са кръстът, триъгълникът и кръгчето.

Кръстът е символ на християнството изобщо. Триъгълникът е символ на Светата Троица, а кръгът отразява безкрайността, вечността на божеството. То, явило се в три образа - бог, син и дух, няма начало, нито край. Така глаголицата използва тези три основни знака-символи и се явява своеобразна възхвала на бога, който дарява всичко на хората.

Независимо от важността на въпроса за азбуката, същността на Кирило-Методиевото дело е езикът. На основата на родния им солунски диалект, с елементи и от източните български говори, Константин-Кирил и Методий създават богослужебния и книжовен старобългарски език.

През 862 г. братята са поканени от княз Ростислав да популяризират християнството на славянски език във Великоморавия - възникналата през IX в. славянска държава на територията на днешните Чехия, Словакия и отчасти Унгария.

Безспорните заслуги на светите братя днес се признават от всички и затова всяка държава иска или би искала да ги ползва като стожери на културата, идеологията и т.н. Съвсем заслужено папа Йоан Павел II чрез своето апостолическо послание „Slavorum apostoli“ обяви Кирил и Методий за духовни съпокровители на Европа. Духовно-просветното и книжовно дело на св. Методий и неговите ученици е залегнало в основата на християнската култура на славяните както в западните земи на някогашната Велика Моравия, така и в България, Русия, Сърбия и в целия православен славянски свят.

Отдаденост на ТУ-Габрово

Доц. д-р Кирил Койчев:



Вече 36 години съм в ТУ-Габрово! Изкарах ги с голямо удоволствие, без да ги усетя. Няма по-щастлив човек от този, който върши нещо, което му попада на сърцето, и всеки ден отива на работа с голямо желание. Пожелавам на всекиго моята съдба.

Работата с младите хора зарежда.

Бащата на педагогиката, Й. Песталоци, е казал: „Посей постъпка и ще пожънеш навик, посей навик - ще пожънеш характер, посей характер и ще пожънеш съдба“. Моята съдба е щастлива. Разбира се, имало е трудности, но все пак човек се придържа към правила, които са специфични за педагогиката и за научноизследователската работа.

Важното е да спечелиш любовта на студента и да го мотивираш да учи. На мен примерът ми е бил Христо Ботев, който известно време е учителствал. Той е казал: „Учителят трябва да бъде търпелив като вол, кротък като агне и здрав като битолски просяк“. Тези три неща са валидни за мен и мисля, че мога да изкарам още толкова години. Но... трябва да се пенсионирам.

ТУ-Габрово има добри перспективи. Много колеги, които идват от други университети при нас, остават приятно изненадани, когато видят средата, в която нашите студенти се обучават.

Трябва да се популяризират пости-

женията на ТУ-Габрово. Трябва да се говори непрекъснато за него, да се намират форми за разгласяване на специалностите и събитията. Трябва да имаме самочувствие, че представяме висше училище с традиции. А там, където има традиции, има големи гаранции за нивото на обучение. Имаме прекрасна учебна база.

Развитието на ТУ-Габрово се случва пред очите ми. Само че времената се менят и ние, преподавателите, трябва да се съобразяваме с психологическата нагласа на студентите, с техните виждания за начин на живот. Ако успееш да влезеш в душевността на студента, означава, че си намерил общ език с него. Иначе очакваните резултати няма да се получат. Днешните студенти не са онези - послушните и изпълнителните от преди 20-30 години. Но пък те минаваха през много сериозно сито на прием. Новият студент идва с по-друга нагласа. Той е друго поколение. Не бива да забравяме, че днешните студенти имат много възможности за избор на университет и реализация.



За дългогодишна преподавателска и научноизследователска дейност в Технически университет – Габрово, за професионално изпълнение на служебните задължения и по случай 24 май с грамота и плакет бяха удостоени доц. д-р инж. Стойо Платиканов, доц. д-р инж. Кирил Койчев, доц. д-р Димитрина Демирева и доц. д-р Любомир Лазов.

С грамота: Детелина Андреева, Мария Иванова, Веселинка Велева-Вълкова, Диана Пашова, инж. Недка Атанасова.

За 30-годишна научно-преподавателска дейност и работа в ТУ – Габрово и по случай 24 май грамота получиха: доц. д-р инж. Тошко Ковачев, доц. д-р инж. Христофор Коев, доц. д-р инж. Звездица Ненова, гл. ас. д-р Пламен Данаилов, гл. ас. инж. Йордан Йорданов, Цанка Рачева.

Плакетите за наградените са специално изработени в АМК "Задвижваща и управляваща техника" ЕООД – Габрово.



Отдаденост на ТУ-Габрово

Доц. д-р инж. Звездица Ненова:



Бях много изненадана и развълнувана, когато разбрах, че е дошло време и аз да съм в списъка на колегите с повече от тридесет години стаж в ТУ - Габрово. До този момент не бях се замисляла. Дадох си сметка за всичко, което Университетът ми е дал, и съответно аз какво съм му оставила. Понеже много обичам 24 май, съпадението на двата по-

вода ме развълнува силно. Излиза, че повече от половината ми живот е преминал в Университета. Времето излетя като един дъх.

Постъпих на 12 септември 1983г. като млад специалист в научно-изследователския сектор за микропроцесорна техника. Първата ми работа беше в лабораторията на Цветан Недков. След това изкарах още една солидна школа – тази на доц. Вълко Тодоров. Той непрекъснато ме насърчаваше да работя и да се усъвършенствам. Събрах опит в приложението и стигнах до развитие. Темата на дисертацията ми беше „Вихровотоков газоразрешителен контрол”. После заминах за Киевския политехнически институт, след което през 1988г. кандидатствах и станах асистент в катедра „Основи на електротехниката и електроенергетиката”. Докато бях по майчинството, карах и докторантура.

Професията на преподавателя е интересна с това, че никога не спираш на едно място – докторантура, доцентура, публикации, проекти – няма събота и неделя. Постоянно нещо работя. Вярно, имам университетско семейство. Със съпруга ми проф. Тошко Ненов се разбираме,

макар Университетът да присъства у нас денонощно. Работата с младите хора ни харесва и на двамата. Те ни зареждат с енергия. При всички случаи това е професия, която носи удовлетворение. Когато ме срещнат усмихнати, вече реализирани, страшно им се радвам. Развълнуват ме винаги. И днес, като гледах награждаването на отличниците, изпитах голяма радост.

Завършила съм Математическа гимназия в Габрово със златен медал. Участвала съм в олимпиади, национални състезания. Била съм студентка в Харков и в Киев, където защитих докторантура.

Пожелавам на студентите да бъдат позитивно настроени и във всички трудни ситуации да откриват положителното. Аз поне се старая в мое лице да виждат приятел. Мисля, че в доста от случаите го постигам. Напомнят ми за моето дете. Приятелски настроена, аз им помагам да запазят мативацията си да учат. Търся форми, при които по-леко да възприемат материала. Приятно ми е, когато споделят с мен. Наистина ги обичам.

Дни на автоматиката

Роботиката събра модерни млади хора в Габрово

От 13 до 17 май 2013г. в Технически университет-Габрово се проведе Дни на автоматиката. Те бяха организирани от катедра „Автоматика, информационна и управляваща техника”, Професионална техническа гимназия „Д-р Никола Василиади” и фирма „ПЛ-Контрол” ООД - Габрово.

На 13 май в ПТГ „Д-р Н. Василиади” се проведе демонстрация със средства за автоматизация на фирмата SIEMENS, базирани на демонстрационен камион “Industrial controls on tour”. На 15 май в Университетската библиотека се проведе демонстрация с мобилни роботи и индустриален робот на фирмата Fanuc Robotics. В демонстрациите взеха участие клубовете по роботика от Технически университет-София, Технически университет-Варна, Технически университет-Габрово и ПТГ „Д-р Н. Василиади”. Проведеха се състезания с мобилни роботи между

клубовете, като участниците бяха отличени с грамоти. На 16 май в Конферентната зала на Университетската библиотека се проведе семинар на тема „Роботи в леката промишленост”. Акценти на семинара бяха машинната сигурност при индустри-

алните роботи и приложението им в леката промишленост. Бяха проведени демонстрации по приложението на индустриални роботи в леката промишленост.

на 8 стр.



Дни на автоматиката

от 7 стр.

В петък, 17 май 2013г. проф. Хелмут Брайтингер от Университета по приложни науки в Еслинген (Германия) изнесе лекциите „Въведение в роботиката” и „Електромеханични системи в роботиката” пред студенти и преподаватели от ТУ-Габрово.



Третокурсникът в специалността АИУТ Орлин Димитров, който три поредни години е отличаван в студентската научна сесия в Габрово, беше основно действащо лице при демонстрациите с роботи. За в „Известник” Орлин сподели:

- Целта е състезанието по роботика да стане традиция. Задачата ни е всички студенти и ученици в България, които правят наука и имат желание да се развиват в тази посока, да се обединим и да направим общ национален отбор по роботика. Защото ние, българите, с нищо не отстъпваме от всички, които са на призови места по роботика в света. Ние сме им конкурентноспособни. И това го

знаем много добре. Имаме самочувствие за това. Въпросът е да се открием един за друг и да обединим сили в работата си.

Щастлив съм, че единствената дама в габровския отбор по роботика, Радина, без която нямаше да завършим успешно, защото тя ни носи късмет, и останалите колеги Деян, и Методи, сме достатъчно добри, за да мерим сили с големи университети. Ние бяхме единствените с индустриален робот, предоставен ни от фирма „ПЛ-Контрол” с управител инж. Любомир Борисов, а благодарение на ТУ-Габрово бяхме единствени отново с управление

на робот посредством последната



фамилия контролери на SIEMENS – SIMATIC S7-1200.

Гаранция, че ще успеем да постигнем целта, е и това, че колегите са изключително мотивирани и организирани и готови да работят за идеята. Така че ние сме един добре сформирани отбор, с който много се гордея.

Вярвам, че в бъдеще ще спечелим много победи. Затова работим постоянно - обогатяваме знанията и опита си, запознаваме се с идеите на другите екипи, следим постиженията на световно ниво. Всеки ден добавяме по нещо ново и се развиваме като един добър иноваторски младежки екип.



Радина



Представяме ви

Снежана Симеонова от Плевен е студентка в първи курс по специалността „Икономика на търговията“. С нея разговаря Боян Боев.

- Разкажи ми как избра нашия университет?

- Приятелите ми доста помогнаха за този избор, защото имах желание да уча

нещо различно. Но икономиката доста ми допадна.

- Каква информация получи за ТУ-Габрово?

- Най-голям процент аргументи „за“ ТУ-Габрово получих от сестра ми, която също е студентка тук, но в по-горен курс.

- Знаем, че свириш на пиано. Разкажи ни нещо повече за себе си?

- Да, на пиано свиря от пет години. Тогава започнах да се занимавам и с пеене. Оказа се, че ги съчетавам успешно.

- Според тебе кой е по-добрият вариант? Този, свързан с музиката, или новият, който откриваш сега - икономиката?

- За по-добър не знам, но определено икономиката ми допада и харесва повече.

- Предполагам, че имаш приятели, които тази година ще са кандидат-студенти. Ти какво би им казала за Технически университет-Габрово?

- Ще им кажа, че всичко ми харесва. Не се сещам за забележки или препоръки от моя страна. Е, като всеки студент шеговито бих посочила недоста-



тъците, свързани с провеждането на изпитите...

- В предварителния разговор каза, че живееш в едно от общежитията, където са настанени студентите на ТУ-Габрово. Това е общежитие № 3 „Сирмани“. Доволна ли си от условията на живот в него и как се чувстваш в студентската среда там?

- Смятам, че не може да има по-добри условия за един студент. Общежитието е страхотно и всичко е безупречно. Обзавеждането е модерно, има магазин, заведение, прекрасни стаи, дори бих казала луксозни на фона на много други общежития към други университети, които съм виждала.

- Сега имаш възможност, чрез вестника, да отправиш призив към тези, които желаят да продължат образованието си в качествен университет, но още не са го избрали.

- Елате в Габрово! Уникално е! Техническият университет, специалностите, преподавателите - всичко е както трябва. За всекиго има по нещо.

- Какво учи в средното училище?

- Специалността ми беше „Пеене и пиано“ в плевенското музикално училище.

- Направила си рязък завой в избора на бъдещето си. Техническият университет е в съвсем друга посока. Може би преподавателите ти помагат да се пренастроиш?

- Разбира се. Един студент винаги може да посочи положителни и отрицателни страни на някои от преподавателите, още повече, че студентът - първокурсник се сблъсква с тази различна форма на обучение, отговорности и натоварване. Но това не е важно. Важното е, че преподавателите са хора, доказали себе си, и ние трябва да се учим от тях, да вземаме пример от техните успехи и знания, да се стремим към реализация като

тях не само в научните среди, а и в професионалната област, в която ще работим. Мисля, че това е смисълът на обучението ни.

- Според тебе оправдаха ли се очакванията ти за нивото на преподаване и преподавателската работа?

- Да. Определено.

- Ако сравним Габрово и Плевен, къде ти харесва повече?

- Габрово ми харесва като град. Той е едно предизвикателство за мен и всичко ми е интересно. Имам още време да го опознавам. Нали съм само първа година студентка тук.

- Разкажи нещо за любовта ти към музиката. Тя ли те намери или ти нея?

- Да, тя ми беше детската мечта. Имах огромното желание да се занимавам с музика и затова се записах в музикалното училище. Докато учех, прекарах пет години в концерти и участия, получих много грамоти. Но, след като изпълних детската си мечта, дойде ред на друга. Доволна съм от избора си.

- Ако реша да се занимавам с музика, кой музикален инструмент ще ми препоръчаш?

- Разбира се пианото! Това е невероятен инструмент. Адреналин. Да свириш на него доставя невероятно удоволствие. Музиката от него е уникална. Необяснимо е...

- Смяташ ли, че Университетът трябва да предлага извънучебни занимания, които са свързани с музиката или с някакво друго изкуство? Ти си един прекрасен пример на човек, който съчетава ученето и музиката.

- Да, защо не? Би било интересно предизвикателство. На мен музиката много ми липсва. Би било добре, ако се помисли в тази посока, така че студентите да съчетават полезното с приятното.

- Наскоро имаше кампания „Да изчистим България за един ден“, която се проведе с подкрепата на Студентски съвет. Смяташ ли, че това са добри инициативи?

- Да, разбира се. Напълно подкрепям идеята и дори мисля, че тя трябва да се провежда по-често, а не само веднъж или два пъти в годината. Тук е моментът да благодарим на Студентски съвет за помощта, която получих при настаняването и при всички процедури, свързани с присъединяването ми към редиците на Технически университет - Габрово.

Отличник на ТУ-Габрово



За трети пореден път ПГМЕТ „Ген. Иван Бъчваров“ бе домакин на **XXIX Национална олимпиада по техническо чертане**. Тя се проведе на 26 и 27 април 2013г. под патронажа на Министерството на образованието, младежта и науката, Община Севлиево, Регионален инспекторат по образованието, Технически университет-Габрово и ПГМЕТ „Ген. Иван Бъчваров“- Севлиево.

Участваха 113 ученици от цялата страна. Спонсор на състезанието бе Българската асоциация на металургичната индустрия.

Международно сътрудничество

Първа стъпка към университетско сътрудничество с Баку



От 13 до 16 май 2013 година делегация от три български университета: Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ - Бургас, Технически университет-Габрово и Технически университет-София посетиха град Баку, Република Азербайджан.

Посещението беше организирано с изключителното съдействие на Н.Пр. г-жа Мая Христова, посланик на Република България в Република Азербайджан.

В делегацията взеха участие ректорът на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ - проф. д-р П. Петков, на Технически университет - Габрово - проф. д-р Райчо Иларионов и заместник-ректорите на въпросните университети – доц. д-р Ив. Кралов, доц. д-р Петър Петров, доц. д-р М.

Гасимов. Подписани бяха отделни меморандуми за разбирателство между Висшето нефтено училище и трите български университета. На 15 май 2013 година домакин на срещата беше Азербайджанският технически университет в лицето на ректора - проф. д-р Х. Мамедов. Там бяха по-



дписани отделни споразумения за сътрудничество в областта на учебната и научно-изследователската дейност между трите български университета и Азербайджанския технически университет.

Н.Пр. г-жа Мая Христова присъства на всички срещи в Баку. На тях бяха очертани перспек-

Миткова и Денислава Ангелова.

На 14 май 2013г. делегацията беше приета от ректора на Висшето нефтено училище в град Баку проф. Е.

тивите на сътрудничеството между университети в България и Азербайджан за обмен на програми, на академичен и преподавателски опит.

Габрово - Шмалкалден



От 20 до 25 април 2013г. на посещение в Технически университет - Габро-

во бе проф. д-р Юрген Гемайнхардт от партньорското Висше училище по приложни науки – Шмалкалден, Германия.

Сътрудничеството между икономическите факултети на двата университета е от 2009г.

Пред студентите от специалност „Икономика на търговията“ и в присъствието на преподаватели от факултет „Стопански“ проф. Гемайнхардт изнесе лекция на тема „Оценка на предприятието в нестабилна среда“. Той отговори на въпросите на студентите, свързани с изискванията за придобиване на квалификация

„оценител“, както и за възможностите за продължаване на обучението в магистърска степен в Германия.

Проф. Гемайнхардт представи кратък филм за студентския живот в кампуса на Висшето училище по приложни науки – Шмалкалден и ежегодните Шмалкалденски олимпийски игри с атрактивния за студентите „бирен биатлон“.

В един от дните на пребиваването си в Габрово проф. Гемайнхардт имаше делова среща със зам.-ректора по международно сътрудничество и връзки с обществеността доц. д-р Цветелина Ганкова. Дватама обсъдиха възможностите за бъдещото сътрудничество между икономическите факултети на двете висши училища.

Габрово - Грац

Проф. д-р Райнер Лойдел, преподавател във Висшето училище „Йоанеум“ – гр. Грац, Австрия и магистрите по специалността „Социални дейности“ Клара и Марлене, изследват у нас историческите предпоставки за развитие на социални политики.

От 2007г. проф. Лойдел идва всяка година в Габрово и Университета. Той сподели: „Този път сме в Габрово по повод малък изследователски проект.“

А Клара уточни: "Нашият проект се състои от три части. Първо правим



изследване на социалната дейност в България, на образованието и историческите предпоставки за социална работа. Втората ни тема е обучение-

то по социални дейности и в частност това в ТУ-Габрово. В последната част ще посетим институции от социалната сфера. Ще разговаряме с хората."

Проф. Лойдел: "Важно е да отворим възгледите за социална политика и да намериш решения другаде. Когато преди шест години бях тук, се оформи рамката на дейността по проекта. Не само проблемът в образованието и практическите проблеми в институциите, образованието и обменът между двата университета ме интересуват. Искам да придобия по-голяма представа какво се случва в България в областта на социалните дейности."

Учим, забавляваме се, спортуваме



Спортен празник организираха Технически университет-Габрово, Студентски съвет и катедра „Физическо възпитание и спорт“.

На 23 май 2013г. студенти и преподаватели се събраха на поляната до Соколския манастир, където по традиция се провежда спортният празник. До късно следобед надпреварата в различните състезания между студенти и преподаватели беше огласяна от бурни овации.



www.tugab.bg

"ИЗВЕСТНИК" се издава от Технически университет - Габрово

izvestnik@tugab.bg

Главен редактор: Мариана Мандичева Репортер: Боян Боев 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

Кариерно развитие



На 25 април 2013г. „Джонсън Контролс Електроникс – България“ ЕООД представи на студентите в

ТУ-Габрово своята дейност. Компанията е световен лидер в областите: автомобилни седалки, интериорни системи, инструментални панели и интериорна електроника. Тя е водещ доставчик на оборудване и системи за контрол на отопление, вентилация, климатизация и хладилна техника в сградите. Развива бизнес в производството на оловно-киселинни акумулатори и батерии за хибридни автомобили.

В Развойния център в София работят около шестстотин души по над тридесет проекта към водещи автомобилни производители.

Възможностите за професионално развитие в Johnson Controls включват работа в мултинационална компания с добри перспективи за кариера в автомобилната електроника. Има и стажантски програми.

Компанията предлага професионално развитие на базата на съвременни програми и експертни знания, осигурени от JC Engineering Academy и Център за обучения – София, конкурентно възнаграждение и политика за стимулиране на персонала.

Възпитаникът на ТУ-Габрово, Ивайло Белев, е първият българин в световната ранглиста по запаметяване на числото Пи

Ивайло Белев възпроизведе по памет и без грешка числото Пи до 333-я знак след десетичната запетая – постижение, което го нареди в първата една трета на Световната Пи ранглиста, където към момента са включени 441 „Пи спортисти“ от 31 държави от 6 континента. Това си постижение Ивайло направи за време 3 минути и 45 секунди на Международния Пи ден (14 март), а сега, след приключване на процедурите по верифициране на резултата, той официално бе включен и в световната ранглиста, където е първи и единствен засега българин. Ивайло се запалва за пръв път да за-



паметява числото Пи в студентските си години в Техническия университет – Габрово, където завършва Компютърни системи и технологии.

Водач в Световната Пи ранглиста е китаецът Лу Чао, който през 2005 година успява по памет и без грешка да възпроизведе 67 890 десетични знака от числото Пи (имал е намерение да възпроизведе 100 000, но прави грешка). Самото рецитиране му отнема 24 часа и 4 минути. На второ и трето място в ранглистата са двама индийци, съответно с 45 000 и 43 000 запомнени знаци, а четвъртото и петото място се държат от японци.

Кандидатстудентски прием 2013 / 2014г.

Календарен график за приемане на студенти в Технически университет – Габрово през учебната 2013/2014 г. за образователно-квалификационна степен „Бакалавър“

Приемане на кандидатстудентски документи - от 26 юни до 7 юли 2013г.

Провеждане на конкурсните изпити:

- Български език и литература - 10 юли 2013 г.
- Математика - 12 юли 2013 г.
- География - 13 юли 2013 г.
- Икономика - 11 юли 2013 г.
- Общотехническа подготовка - 11 юли 2013 г.
- Рисуване - 13 юли 2013 г.

Обявяване на резултатите от изпитите - до 17 юли 2013 г.

Обявяване на резултатите от първо класиране - 18 юли 2013 г.

Записване след първо класиране - от 18 юли до 21 юли 2013 г.

Обявяване на резултатите от второ класиране - 23 юли 2013 г.

Записване след второ класиране - от 23 юли до 25 юли 2013 г.

Обявяване на резултатите от трето класиране – 27 юли 2013 г.

Записване след трето класиране – от 27 юли до 30 юли 2013 г.

Приемане на документи за попълване на незаети места и записване – от 1 август 2013 г.

Точното спазване на сроковете е абсолютно необходимо и е гаранция за недопускане на риск за отпадане от конкурса и класирането.

Информация за резултатите от изпитите и класиранията може да получите от страницата на Технически университет – Габрово в Интернет www.tugab.bg – виж Информация за кандидат-студента; www.ksp.tugab.bg

E-mail: usu@tugab.bg

Персонален сайт за кандидат-студента (дата и място за провеждане на изпити, резултати, ба-лообразуване, класиране):

<http://umis.tugab.bg/ksp>

On-line кандидатстване на адрес: <http://umis.tugab.bg/online/>