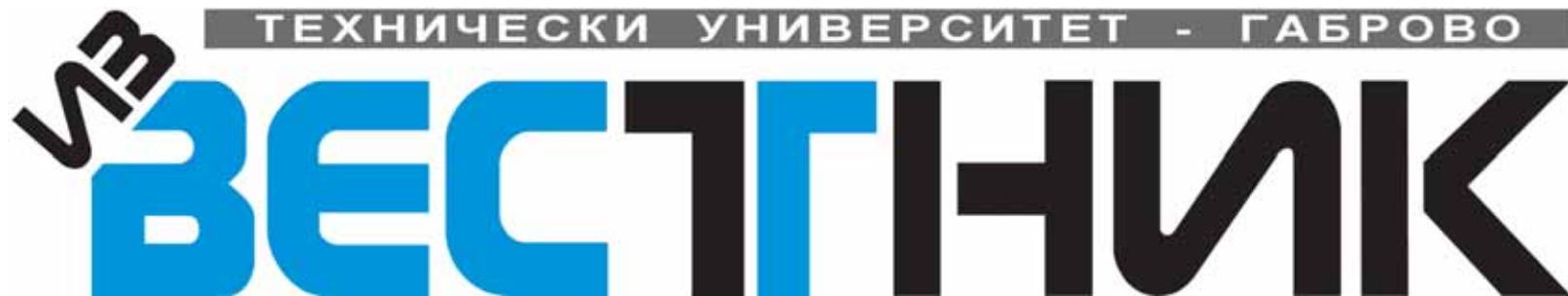


Кариера за подражание, която проф. Емил Колев започва от Габрово

на стр. 3



Къде закъсаха евростипендиите, попитаха студенти

на стр. 7

БРОЙ 2 (12)
Разпространява се бесплатно

ОБРАЗОВАНИЕ, ТЕХНОЛОГИИ, НОВИНИ, ФАКТИ ЗА БЪДЕЩЕТО
май 2009 г.

НАСЛЕДНИК НА „СТУДЕНТСКА ПАНОРАМА“ И „ОГЛЕДАЛО“

ГОДИНА III
ISSN 1313-0870

Академичният състав на Университета поведе празничното шествие на 24 май



Кметът на Габрово, Томислав Дончев, уважи тържеството в Техническия университет по случай 24 май. Гости бяха и членовете на Насътотелството на ТУ - Габрово Иван Иванов - директор на Банка ДСК

и Йордан Йорданов, директор Управление на процесите в „Арсенал“ АД, Казанлък.

Ректорът, доц. Дешка Маркова, откри празника: „Делото на светите братя Кирил и Методий

отдавна е излязло от

границите на българската история. То е оставил своя дълбок отпечатък в развитието на цивилизацията в Европа и в света. Честването на този ден винаги остава дълбоки следи в сърдата на ученици и студен-



ти, в техните родители и преподаватели, дейците на просветата и културата, във всички българи. В този ден правим дълбок поклон пред голямото дело на Кирил и Методий. От векове ние кичим с китки, вием венци

и ги полагаме пред светите им образи. Доказали сме на всички, че стремежът към познание, творчество и наука е станал ръководен път в развитието на България.“

Академично слово

„Св. Св. Кирил и Методий - европейски измерения на делото им“ изнесе проф. д-р Димитър Кенанов от Великотърновския университет. „Това е празникът на духовните ценности“, каза професорът.

В този брой:

10 години катедра
Автоматика, информационна
и управляваща техника

на стр. 5

Студенти учредиха
клуб „Роботика“

на стр. 2

Увеличават се
часовете за практика
във фирмите

на стр. 6

Отличниците на Университета

Първенците на факултет Стопански са Габриела Петкова и Деница Стефанова - Публична администрация, Цветелина Манрова, Ивиана Енчева, Петя Търновска, Йордан Христов, Николина Деничева - Стопанско управление, Пъвел Вълчев - Икономика на търговията, Радка Павкова - Социални дейности.

От факултет Електротехника и електроника - Евелина Василева от специността Комуникационна техника и технологии.

От факултет Машиностроение и уредостроене са Мария Кънчева, Мария Минчева, Анна Цветанова - Текстилна техника и технологии, Николай Йочев и Станимир Недялков от Техника и технологии за опазване на околната среда.

За успешно участие в национални студентски олимпиади и състезания по математика, с грамоти бяха удостоени Ивайло Белев - Компютърни системи и технологии /КСТ/, залел второ място в XLIX-то Национално студентско състезание по математика, София, април 2009 г.

Той взема сребърен медал на Националната студенческа олимпиада по математика, КК „Сълнчев бряг“, май 2009 г.; Георги Цанев - КСТ, който заема второ място в XLVIII-то Национално студенческо състезание по математика, София, декември 2008 г. и Матъю Динев - КСТ, който взема бронзов медал на Националната студенческа олимпиада по математика, КК „Сълнчев бряг“, май 2009 г.

Доц. Маркова връчи грамотите



За активно участие в студенческото радио „Уни“

грамоти получиха Владимир Петров, Мирослав Стойчев, Светослав Дедински - 2 курс, бакалавърска степен КСТ и Иван Йовчев - магистърска сте-

пен - КСТ.
За индивидуални спортивни постижения яха наградени Павел Крумов - ЕЕ, взел трето място - Лека атлетика и Александър Костов - ТММ - второ място по скейтборд.

Студенти учредиха клуб „Роботика“

ТОВА СТАНА В РАМКИТЕ НА ПРОГРАМАТА ПО СЛУЧАЙ 10 ГОДИНИ КАДЕДРА АИУТ

Клубът ще бъде за всички студенти в Габровския университет, които искат да се развиват в тази област. Целта е да се учат да управляват, да програмират и да конструират роботи. В много университети по света, роботите се използват като обучаващо средство. Другата задача на клуба е да

обедини студенти от различни специалности, които имат по-широки интереси да се занимават с роботика за по-интензивна работа и напредване в обучението, каза доц. Тошко Ненов, ръководител катедра АИУТ.

Петко Станчев е студент трети курс в специалността Автоматика.

С роботи се занимава от година и половина, когато е купен първият робот. Тогава катедреният съвет предложил да се учреди клуб „Роботика“, който да събере всички студенти заинтересовани от роботизацията. „Те ни помогат да добием реална представа за този процес. Позволяват ни да гледаме в перспектива как ще се развиваме като специалисти, каза той.

Това е независим клуб

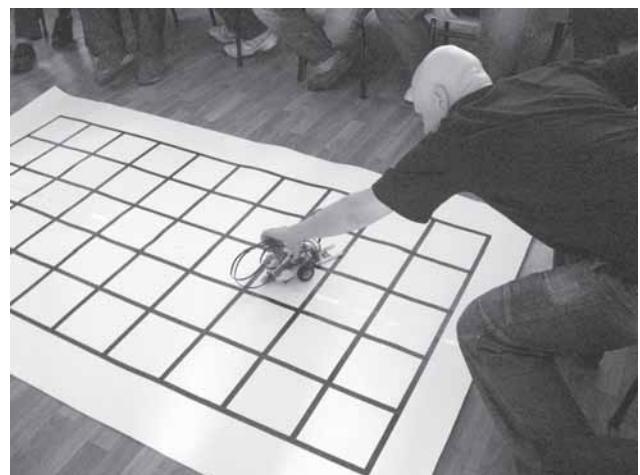


на студенти от всички катедри, каза гл. ас. д-р инж. Стефан Иванов.

Сред учредителите най-много са студентите от катедра АИУТ. Те са отборът, който миналата година се състезава с отбора на ТУ - София. Инициативата е на студентите. Клубът ще бъде в основата на участията в състезания у нас и в чужбина. Впоследствие студентите ще започнат да разработват самостоително роботи от ком-

поненти, които могат да се намерят на пазара на по-ниски цени, за да създават нови образци. С други думи, това, кое то се прави в западните университети ще бъде направено и у нас.

Момчетата избраха Георги Георгиев, студент трети курс АИУТ, за председател на клуб „Роботика“. От петнайсетте учредители двама са студенти в КСТ. Георги очаква клуба да привлече още повече хора.



Според него, той е интересен заради програмирането. „Малко по-удобна и лесна среда, по-удобен преход към по-сложно програмиране и по-удобно за изучаване. Защото резултатът може да се види реално. Освен това, клубът е възможност за обмяна на идеи, комуникации с хора от други университети. Хем разширява професионалните знания, хем ще се забавляваме“, каза председателят Георги Георгиев. За негов заместник беше избран Минчо Минев, също студент АИУТ. Секретар на клуб „Роботика“ стана Георги Иванов.

Моника Недкова

Отново успех по математика

ИНТЕРВЮ С ДОЦ. ТОНКО ТОНКОВ, ОСНОВАТЕЛ И ОРГАНИЗАТОР НА НАЦИОНАЛНИТЕ СТУДЕНТСКИ СЪСТЕЗАНИЯ ПО МАТЕМАТИКА

- Преди броени дни се състоя 49-то издание на Националното състезание по математика. То е с доста дълга история. Кога бе поставено началото? Кога се проведе първото състезание?

- В началото на 1983 г. предложих на ръководството на тогавашната секция ВТУЗ - София, член на кое то бях през цялото време на съществуването й (от 1971 г. до почти края на 20 век), да се провеждат междууниверситетски студентски състезания по математика. Първото такова състезание се проведе на 28 април 1983 г. под името: Състезание за най-бързо решаване на задачи по програмиране. Участваха по шест състезатели от УАСГ и МГУ. На 8 май последва второто: „Състезание за най-бързо решаване на задачи по математика“ с 41 състезатели от УАСГ, ТУ - София, ВСУ „Любен Каравелов“, МГУ „Св. Иван Рилски“, ХТМУ, ЛТУ и УНСС (в сегашните им имена). В последствие, състезанията бяха наречени Студентски състезания по математика на национално ниво със съответен пореден номер.

- Какъв и кога е бил рекордният брой участници?

- Рекорден брой участ-

ници регистрира 39-то състезание, проведено на 8 май 2004 г. В него участваха 298 състезатели от УНСС, СУ, ТУ-Варна, ТУ-София, Академия на МВР, ЮЗУ, ЛТУ, ХТМУ.

- От кой университет участват традиционно най-много студенти?

- Най-много са от УНСС, следвани от Софийския университет.

- Какво Ви е мнението за отбора на ТУ - Габрово?

- Първото участие бе в 35-то студенско състезание, проведено на 27 април 2002 г., но от 44-то до последното 49-то състезание отборът на Габровския университет има непрекъснато участие. Той е сред най-добрите в тези състезания, като се класира сред първите места. Това говори, че студентите от Габрово са получили много добра подготовка в университета.

- Какво мотивира студентите да участват?

- Може би студентите ще кажат най-добре. Но аз наблюдавам с какво голямо желание състезателите участват, за да покажат какво могат по математика. Трябва да кажем, че никой не ги задължава да участват още повече, че наградата за първенците е символична - книга или аbona-

мент за сп. „Математически форум“, на корицата на което ще има тяхна фотография. Може би, по-голямата награда е честта да участват и да покажат какво могат.

- Защо започнахте да провеждате тези състезания? Получавате ли

- Най-много са от УНСС, следвани от Софийския университет.

- Какво Ви е мнението за отбора на ТУ - Габрово?

- Първото участие бе в 35-то студенско състезание, проведено на 27 април 2002 г., но от 44-то до последното 49-то състезание отборът на Габровския университет има непрекъснато участие. Той е сред най-добрите в тези състезания, като се класира сред първите места. Това говори, че студентите от Габрово са получили много добра подготовка в университета.

- Какво мотивира студентите да участват?

- Може би студентите ще кажат най-добре. Но аз наблюдавам с какво голямо желание състезателите участват, за да покажат какво могат по математика.

Трябва да кажем, че никой не ги задължава да участват още повече, че наградата за първенците е символична - книга или аbona-

мент за сп. „Математически форум“, на корицата на което ще има тяхна фотография. Може би, по-голямата награда е честта да участват и да покажат какво могат.

- Според Вас, какви са начините, мотивиращи един студент да се занимава с наука? Как може да се стимулира по-активен академичен живот сред студентите?

- Като всеки даде своя принос за подобряване условията за учене, за научна работа и за оценяване на научните постижения и приложения. Трудно е да се опишат накратко начините за стимулиране на академичния живот. Споделяне на опит е една възможност за това. Някога се изнасяха научни беседи, доклади и лекции от поканени специалисти по интересуващи студентите въпроси, особено по значителни постижения в последно време още не намерили място в учебните програми. Този вид дейности би могло да бъдат подновени в осъвременена форма. Организирането и участието в научни конференции с право на докладване на свои резултати, марки и скромни, и тяхното публикуване, е сигурен стимул за научна активност както сред студентите, така и сред бившите студенти, а и сред всички любознателни и трудолюбиви в науката хора.

Ивайло Белев

Второ място бе завоювано на 49-то Национално състезание по математика, което се проведе се на 26 април в София. Постижението се дължи на най-елитния отбор в Университета - Ивайло Белев, Георги Цанев и Драгомир Иванов, истински ветерани в състезанията, постигнали многобройни успехи при многократните си участия в различни области. В индивидуалното класиране Ивайло се нареди втори, отстъпвайки само на една състезателка от УАСГ. Георги и Драгомир също застанаха в челото на класирането - съответно на четвърто и пето място.

Отборът ни се представя традиционно много добре в състезанието. Но това въобще не е случайно. Състезателите ни се подготвят ежеседнично от доц. Тодор Тодоров, който се е залел с нелеката задача да изведе отбора ни по математика на членни позиции. И бихме могли да кажем, че се справя доста успешно. Нека припомним, че точно преди две години Ивайло за пръв път завоюва второ място (от 158 участници), а на миналото състезание, през зимата, Георги също зае втора позиция (от 57). Безспорният успех обаче бе година назад, когато Георги стана абсолютен победител в състезанието, единствен с максимален брой точки от 97 състезатели, и поставил отбора на ТУ-Габрово на първо място в страната.

И тримата ни състезатели, които и този път станаха причини Университетът ни да се горде, са от специалност Компютърни системи и технологии, малко пред края на своето обучение. Ивайло е дипломант и ще защитава другия месец, след като половин година бе в Германия, за да разработва дипломната си работа в университета в Митвайда и Лазерния център, Средна Саксония. Георги и Драгомир участваха в състезанието едва пет дни преди да отпътуват за Германия, където ще разработват дипломните си работи в продължение на четири месеца.

49-то Национално състезание по математика бе отлична подготовка три седмици преди самата национална олимпиада. Може само да по желаем на математиците ни и там да покъннат успех.

Кариера за подражание, която проф. Емил Колев започва от Габрово

КРАЧКАТА КЪМ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВОТО

Проф. Емил Колев е роден в Габрово. Завърши Математическа гимназия през 1982 г. със златна значка за отличен успех и активно поведение. През 1985 г. завърши с пълно отличе първи курс на ВМЕИ - Габрово, специалност Уредостроене. Същата година започва да учи във ВМЕИ гр. Илменау, Източна Германия. Завърши през 1990 г. със златен медал. В същата година става асистент в катедра Техническа механика във ВМЕИ - Илменау. През 1995 г. защитава Докторска работа и получава титлата Dr.-Ing.

Ректорът на ВМЕИ - Габрово тогава, доц. д-ринж. Стефан Арменски, е единият от тримата рецензенти на работата му и опоненти на защитата. През 2007 г. прави защита на Хабилиционен труд, като на следващата година вече е Dr.-Ing. habil. и Doz. Dr.-Ing. habil. През април 2009 г. печели конкурс за професор.

От 1 юли 2009 г. проф. Колев ще поеме длъжността Професор по „Механика и математика“.

Перспективата получих от брат ми, който през 1978 г. започна да следва в Ленинград - перлата на тогавашния Съветски съюз. През време на неговото следване имах възможност да го посетя нееднократно и да изживея във впечатителна юношеска възраст живота на българските студенти зад границата. Впечатлен бях от новото, което беше на всяка крачка - език, менталитет, култура, архитектура, история, кухня. Скокът в мирогледа, вижданията, разбиранията ми за света и желанията ми, беше неимоверен. Това беше едно визионерно начало, кое то ми изтри страх от промени и породи в мен стремеж да преминавам граници. С течение на времето овладях руския език. С въодушевление четях предимно литература на руски. Интересувах се от историята и литературата на руския

народ. Убеждението ми, че искам да следвам извън границите на България, беше вече напълно определено.

Познавайки вече обстановката и езика, те не представляваха за мен голямото предизвикателство. Тогава моя братовчедка, която учеше усилено немски език в Априловската гимназия, се за-

През годините проф. Колев поддържа контакти с факултет Машиностроене и уредостроене и колегите - доц. д-ринж. Димитър Дичев, ръководител катедра, проф. д-ринж. Светослав Симеонов. С проф. д-ринж. Стефан Къртунов имат дългосрочни контакти обвързани с проект по Еразмус за съвместно сътрудничество и гост-доцентура. Контакти поддържа още с катедра Техническа механика, с ръководител доц. д-ринж. Мирослав Симеонов Петров.

Смятам, че новата ми позиция като професор ще даде нова перспектива на съвместното ни сътрудничество, каза за в. „Известник“ проф. Колев.

върна очарована от екскурзия до тогавашното ГДР. Впечатлението ѝ запалиха интереса ми и та-



ка се роди идеята.

Предизвикателството беше налице - напълно нов език, до този момент

ретроспективно изплуваха думите на моя дядо, който за времето си бе пътувал много и опознал света: „Момче, казваше той, ако искаш да учиш техника, трябва да отидеш при немците!“ Всичко се напасна перфектно.

Предизвикателството беше налице - напълно нов език, до този момент

изискваща безусловно целия капацитет на знания, възможности и умения. Стресова ситуация създаде и просоченото с около месец и половина, след започване на семейства, уволнение от казармата на студентите от този випуск. Обучението, което мога да оценя от днешната ми гледна точка, беше изключително на високо ниво. С чудесни впечатления останах от преподаватели като г-жа Радева - математика, г-жа Атанасова - металознание и г-н Арменски - физика. От средата на първия семестър с нетърпение очаквах публикуването на места за обучение в чужбина. Обявени бяха две места за ГДР, едното от които получих.

В края на август 1985 г. отпътувах за Илменау.

Промяната в обстановката беше неочеквано голяма. Нов език, който не владеех добре, съвсем друг менталитет, обичаи и порядки, напълно нова методика на обучението. Времето на адаптация продължи повече от година, беше ми изключително трудно.

Завърших през февруари 1990 година със златен медал за отличен успех. Получих работно място в катедра Техническа механика. През периода до написване на дисертацията се занимавах предимно с теорията на трептенията и машинна динамика. След защитата на доктората разширих профила си с еластостатика, съпротивомат и методът на крайните елементи.

Относно обучението

по технически специалности в настоящия ми университет имам резонно най-непосредствен поглед. В излагането на лекционния материал, комбинацията между теорията и приложението ѝ, е в оптимално съотношение в смисъла на инженерното обучение. Теорията не се преподава сама за себе си, а в името на приложната ѝ стойност. При това, без да се прави компромис с нивото на университетското обучение. В програмите за обучение са заложени голям брой практически занятия, които се провеждат в лаборатории, обзаведени с модерно оборудване и технологии.

Катедрите в машиностроителния факултет поддържат активни кооперативни отношения с индустрията като работят по проекти с различни фирми. Успоредно с това техни иновативни научни разработки биват финансиирани от организации като DFG, окръжни или републикански фондове и различни фондации. В университета компютърната и софтуерна база е винаги на актуално ниво.

На студентите в Университета в Габрово бих пожелал крепко здраве, борбеност, неспирен откривателски дух, добре дозирани амбиции, както и социална будност и порядъчна доза патриотизъм. Имайте космополитно съзнание, говорете чужди езици и търсете - светът е наш и ви предлага неимоверни възможности.

Сава Пенчев

изучавах английски език, и нова дестинация, противоположна на Русия. В подкрепа на тази визия,



Георги Цанев и Драгомир Иванов са двама от членовете на отбора по математика, който в няколко поредни национални състезания спечели призовите места.

Увеличихме 8 пъти парите за наука

Над осем пъти са увеличени средствата на фонд "Научни изследвания" от 2007 г. до сега. В началото на мандата на правителството средствата за науката били 8 милио-

на евро. Сега бюджетът за наука възлиза на 120 милиона евро. Това каза премиерът Сергей Станишев на лекция пред студенти от Техническия университет в София.

Професор защити магистърска теза в ТУ - Габрово

На 8 май 2009 г. професор Хелмут Брайтингер от Германия, защити с отличие своята магистърска теза в Габровския университет. Да, точно така. Правилно сте разбрали - професор защитава магистърска степен.

Причината за това е една чисто административна спънка, която не позволява на проф. Брайтингер да получи докторска степен преди да е получил магистърска титла. По времето, когато е бил студент не е съществувала системата на бакалавърски и магистърски степени. Де факто проф. Брайтингер няма диплом за магистърска степен. Въпреки това, неговото желание да защити докторат в ТУ - Габрово е толкова голямо, че той решава да извърви непосредствено след края:

Проф. Брайтингер е дългогодишен ръководи-



успешното Ви дипломиране проф. Брайтингер, как се чувствате в момента?

- Ще призная пред Вас, че за мен е огромно удоволствие и същевременно споделям чувства, които моите студенти изпитват.

- Поздравления за

преподавател в нашия университет?

- Разбира се, с удоволствие. Ако възникне такава възможност след като приключва дейността си като ръководител на машиностроителното предприятие, което в момента ръководя, бих могъл да преподавам предметите, които сега преподавам на моите немски студенти.

Пред „Известник“ проф. Радев, който е ръководител на проф. Брайтингер сподели, че немският професор е бил много добре подгответ и е разработил на изключително високо ниво дипломната си работа. Екипът на студентски весник желае на проф. Брайтингер успешна защита и на докторантурата, която се очаква да защити следващата година.

Сава Пенчев

Знанието е светлина

Тържествен разширен Академичен съвет на Университета по случай 24 май

НОВА СПЕЦИАЛНОСТ

През следващата учебна година в Габровския университет ще стартира специалността Мехатроника. По нейното разкриване работят съвместно проф. Стефан Къртунов, преподавател в ТУ - Габрово и проф. Емил Колев, преподавател в Университета в Илменау, Германия. Тези, които я завършат ще получават дипломи, които ще се признават в двете държави. Обучението ще бъде в образователно-квалификационните степени - бакалавър и магистър.



ИВАН ИВАНОВ, директор на Банка ДСК, член на Настоятелството на Университета, пожела съвместяването на учебния процес с реалния сектор да се ускори. По-широкото сътрудничество е нужно за да дава повече възможности за обмен на информация, откъдето студентите ще научават за възможностите да практикуват. Целта на Настоятелството е да помага на университетското ръководство да взема по-адекватни решения.



ДОЦ. ДОБРИНКА ПЕТКОВА:

Постъпих на работа във ВМЕИ - Габрово на 1 януари 1973 г. като стажант-асистент по дисциплината „Техническо чертане“ в катедра Машинни елементи и техническо чертане.

От първия випуск редовни студенти, аз съм първата редовна аспирантка в Киев, Украйна. Така, по стечение на обстоятелствата, станах първият доцент на випуска.

Доволна съм, че заедно с мен ректорът награди и мои студенти - отличници в специалностите ТТООС и КСТ. Винаги съм се старала да разпалвам пламъчето на познанието във всеки студент, кое то да подклажда идеите му за професионално развитие.



„24 май е Великден на духа, на Възкресението на българските народни сили и надежди.“
Иван Вазов



По традиция, в навечерието на 24 май, Университетът почита тези, които са направили стаж три десетилетия във висшето училище. Те получиха грамоти, които им връчи доц. Маркова.

Сред тях са проф. Румен Даскалов, доц. Добринка Петкова и доц. Пенчо Пенчев. За в. „Известник“ те споделиха:

ПРОФ. ДАСКАЛОВ:



За тези години разбрах, че работата със студенти е привилегия. Колеги са ми казвали неведнъж, че съм добър педагог. Ключът към това е умението ми да създавам интерес към преподавания материал. През последните години подготовката по математика е толкова зле, че за да ги привлечеш, трябва да обясняваш просто и разбираемо. Несправедливо е студентите да казват: „Съжалявам!“ Няма такова нещо. „Не съм взел изпита!“ - е правилното.

Йордан Йорданов, директор Управление на процесите в „Арсенал“ АД, Казанлък и член на Настоятелството на ТУ - Габрово, бе гост на тържествения Академичен съвет по случай 24 май. Двамата с директора на Университетския кариерен център доц. Тотю Илиев се договориха наши студенти да посетят мега- фирмата в най-блико време. Г-н Йорданов направи препоръка да се създадат условия за по-високи критерии на габровските студенти и повече часове за практика.



ПРОФ. СТЕФАН КЪРТУНОВ е най-младият професор в областта на Автоматизирани системи за проектиране в микротехниката, са казали от ВАК. Професори като него, ненавършили 50 години, са всичко 12, които работят в това направление.

На тържествения, разширен Академичен съвет, посветен на 24 май, проф. Стефан Къртунов представи книгата си „Образование, познание и самосъзнание българско“.

-Всичко в нея е преживяно на спонтанно ниво. Видяно е съзнателно или подсъзнателно, казва той. - Книгата е предназначена за младите. Да знаят, че този народ е велик, че има много достойнства, с които трябва да се гордеят. Всеки народ пази седем ценности - език, религия, история, род, име и фамилия, обичаи и традиции, изкуство и култура. Бих обединил всичките в едно - познание за самия себе си. В друга книга е казано, че българите притежават нещо по-велико от всички оръжия на свете - познанията за генезиса на своя велики етнос.

Целта на монографията е не само да открие полагащите се достойнства и заслуги на българското образование в Европейския съюз и света. Тя се стреми да анализира ролята му за изграждане, развиване и запазване на българското самосъзнание и да разбуди мисли и действия за запазване на изконните ценности в условията на демократията.

Основната теза в книгата е, че висшето образование се развива през цялата история на българската държава взаимосъвързано с учението за световно единство, за да се запази държавата България през цялото ѝ съществуване. Трябва да отстоим университетите като светини, които пазят словото. То ни пази не от друго, а от пропадане в нищото.



ДОЦ. ПЕНЧО ПЕНЧЕВ
„Израстването ми се дължи на моето семейство, което винаги поставя място над всичко“, казва той. Работата със студентите му е удоволствие. „В такава благоприятна атмосфера не може да се отстъпеш“, казва доц. Пенчев. Той е забелязал, че има странно редуване на силни и на слаби випуски, които се появяват през поколение. Ако нещо не върви, той търси първо причината в себе си.



10 години катедра Автоматика, информационна и управляваща техника

Гост на честването на годишнината бе кметът Томислав Дончев. Дните от 12 до 15 май бяха обявени за Дни на специалността АИУТ.

Първия ден бяха представени индустриалните роботи Motoman. На следващия ден се провежда състезание по роботика след което бе учреден Клуб по роботика в Университета. На 14 май вратите на лабораториите в катедра АИУТ бяха отворени за посещение. На 15 май в Конферентната зала на Университетската библиотека се състоя тържествено честване на годишнината. Гости на катедрата бяха представители на различни университети в страната. Тук бяха шефове на фирми, с които катедрата има сътрудничество. Много преподаватели в габровското висше училище поздравиха колегите си по случай юбилея.

С „Добре дошли“, поздрави присъстващи доц. Тошко Ненов, ръ-

ководител катедра АИУТ. Когато е създаде-



на през 1999 г., с решението на Академичния съ-
вет, в нея работят седем преподаватели, а сега са девет, каза доц. Ненов. За въвеждането на нови

дисциплини през тези години са привлечени гост-преподаватели от други университети, учени от БАН, специалисти от фирми в региона. Работа по научното израстване на преподавателите е от самото начало на катедрата. В момента от седем асистенти, пет са доктори, като от тях трима са в процедура за научно звание „доцент“. През този период докторантурата защитава и става професор Радослав Радев, основател и дългогодишен ръководител на катедрата.

Основната задача в развитието на катедрата е изграждането на материалната база. Със съдействието на фирми са разкрити модерно оборудвани учебни лаборатории - по Средства за автоматизация на Siemens; по Индустриска автоматизация Beckhoff; по Програмиращи контролери Unitronics; по Управляваща техника АМК и лаборатория по Технически средства за автоматизация Комеко.

В областта на автоматизацията катедрата има успешно контакти с преподаватели в други университети, работи по наши и международни проекти.

Досега АИУТ са завършили 345 инженери в бакалавърска и магистърска степен.

Ректорът на Университета, доц. Дешка Маркова благодари на проф. Радев, че изгражда катедрата с много любов, настойчивост и упоритост. В резултат на това, той я довежда до нейното модерно състояние, което безспорно привлича много кандидатстуденти. След профилиращите, катедра АИУТ е една от водещите в университета, каза доц. Маркова. Тя припомни за трудността по съставянето на учебните планове и изграждане базата за обучение. „С удоволствие казвам, че катедрата успя да развие условията за провеждането на качествено обучение. Не зная дали има друга, която за такъв кратък период да е постигнала такива успехи в развитието на академичния състав. Тя е единствената, която успя да установи ефективни връзки с фирми от бранша, благодарение на които бяха създадени четирите лаборатории, оборудвани с модерна техника.“

Ерудиран и млад академичен състав и с модерна материална база, катедрата привлича младите хора и специалността АИУТ става все по-атрактивна.“ - каза доц. Маркова.



Проф. Радослав Радев ръководи катедра АИУТ от 1999 до 2008 г.

Всичко започна от там, че аз съм завършил първия випуск в България по специалността Автоматика. Така пламна любовта ми към тази специалност. Всичко започна през дадечната 1963 г., по време на кандидат-студентската кампания, когато аз вече бях подал документите си в софийския Технически университет, тогава ВМЕИ. В разгара на кампанията в габровския Механотехникум се появя един човек и ни каза: „Взето е решение да се създадат специалности Автоматика и Автоматизация на промишлеността в Техническия университет - София“. Каза ни още, че можем да променим желанията си. Аз го направих и за мое щастие бях приет в тази специалност. Човекът, който дойде да ни информира и да ни покани, беше доц. Наплатанов, чиято съпруга е габровка. Когато отидохме в София, разбрахме, че този човек създаде една катедра, която с всичките ѝ недостатъци, определено имаша качеството, наречено академизъм. Аз я завърших благополучно през 1968 г.

През 1984 г. се създаде катедра Автоматизация и изчислителна техника в тогавашното МЕИ-Габрово. Ръководител на катедрата беше доц. Румен Цеков, все още мой колега. Тогава тя нямаше хабилитирани преподаватели. През 1984 г. станах доцент в катедра Електроника. По това време ректор беше една от личностите, която създаде университета - проф. Тодор Тодоров. Той ми предложи да се прехвърля в катедра АИТ. Станаха промените в началото на 90-те години и през 1991 г., с помощта на колегата ми доц. Димитър Петров, открихме нова



специалност - Системи и управление“. Направихме сила на реклама на специалността и същата година приехме 25 студенти. Двама от тях днес са наши асистенти - Драгомир Чантов и Алдениз Рашидов.

След кризата през 1996/97 г. правителството на Иван Костов направи реформа в висшето образование и се прие тристепенно обучение - бакалавър, магистър, доктор. Тогава бяха дефинирани новите професионални направления и се появи възможността за създаване на специалност Автоматика, информационна и управляваща техника. Веднага започнахме да обсъждаме с тогавашния ректор проф. Стоянов създаването на тази специалност. Рождената й дата е 23 февруари 1999 г.



Сътрудничество между образованието и бизнеса

Областният управител, Светлозар Тодоров участва в среща с представители на образованието и бизнеса от Габровска област.

Необходимостта от активизиране на контакти между образованието и бизнеса, и добрите практики в това отношение, обсъдиха на кръгла маса представители на професионални средни училища от областта, на Техническия университет в Габрово, студенти и работодатели. Инициативата за срещата „Партньорството между бизнеса и образованието - гаранция за просперитет“, бе на областния управител Светлозар Тодоров.

По време на дискусията той подчертава необходимостта от предприемането на конкретни действия за запазване на квалифицираните кадри в областта и предложи на Университетския кариерен център всеки месец да изнася актуална информация

за свободните работни места в региона. Сред въпросите, поставени на срещата, бе обемът на практиките в средните училища и университетите. Според директора на Професионалната гимназия по туризъм в Габрово Диана Иванова, двете седмици производствени практики

план на студентите, бе повод областният управител да посети университета втори път.

Двамата с доц. Маркова обсъдиха този въпрос. Тя пое ангажимент да направи предложение за преструктуриране на учебния план, с оглед на това, да се увеличат часовете за практика в бакалавърската степен. Доц. Марковаказа, че е съпътничества към подобен род инициативи и вижда в тях конкретни ангажименти и действия, които се предприемат.

След срещата с Ректора, областният управител посети Университетския кариерен център. Там разговаря с доц. Тото Илиев, директор на центъра. Те договориха всеки месец да се актуализира информационната база данни за свободните работни места и стажантски програми на фирмите. Работодателите ще бъдат уведомени за взетите решения в университета.

Промени в учебния



След срещата с Ректора, областният управител посети Университетския кариерен център. Там разговаря с доц. Тото Илиев, директор на центъра. Те договориха всеки месец да се актуализира информационната база данни за свободните работни места и стажантски програми на фирмите. Работодателите ще бъдат уведомени за взетите решения в университета.

Проект праща ученици на практика

Възпитаниците на Професионалната техническа гимназия поискаха да практикуват на ротационен принцип, за да получат реална представа от повече работни места.

За първи път Министерството на образованието финансира практики, които дават възможност на учениците от професионалните училища в страната мотивирано да практикуват на реални работни места. От 16 юни

тях трябва да направи 30 посещения по шест часа практика. Това са ученици от 10, 11 и 12 клас на специалностите в средното училище Компютърни техники и технологии, Електрообзавеждане на промишлени предприятия, Машини и сис-

натото, дисциплинирана са, казаха от фирмите. В професионалните училища в Германия учениците учат само два дни, останалите три карат практика, даде пример за пътя, по който трябва да се развива професионалната подготовка у нас,

Васил Христов директор на ПТГ „д-р Н. Василиади“ в Габрово.

Проектът се нарича „Училищните практики - възможност за усвояване на нови

теми с ЦПУ, Системно програмиране.

Представители на всички страни по този проект се събраха на работна среща в ПТГ „д-р Никола Василиади“. На нея възпитаниците на гимназията бяха похвалени, че се държат напълно адекватно в непознатата работна среда. Те задават много въпроси, познават машините, демонстрират стремеж към непоз-

технологии“. Целта е укрепване на връзките между институциите за образование и обучение, научно-изследователския сектор и бизнеса. Периодът на реализиране е от 16 юни 2008 г. до 30 декември 2009 г., бюджет 49592 лв., от които 20% са изразходени. В срещата участва координаторът на проекта доц. Любомир Лазов, зам. ректор.



Дипломирах се! А сега?

Продължаваме поредицата от консултации на JobTiger, от които надяваме се, ще получите полезна информация за бъдещото ви личностно и професионално развитие.

Скоро след дипломирането, а може би дори и преди това, неизбежно идва моментът за една нова фаза от твоя живот. Ще започнеш първата си „истинска работа“. Като цяло, повечето от това, което си научил в училище и университета няма да те подгответи за този момент. Вероятно си бил на бригада или стаж, или някакъв друг вид фирмено обучение. В тъкъв случай, браво на теб! Ти си една стъпка по-напред от останалите. Обаче, има огромна разлика между работата ти, докато учиш и тази на служителя. Със сигурност от теб ще се очаква много повече. Липсата на достатъчно опит в процеса на търсене на работа създава нереалистични очаквания, а стресът от предстоящата житейска промяна - неоправдани страхове.

Ето няколко от най-често срещаните заблуди, както и някои практически съвети, които ще направят този процес по-разбираем и намирането на работа по-лесно.

- Дипломата ще ми гарантира работата, която желая.

Въпреки че дипломата е необходимо условие да започнете работа, за съжаление тя не е единствено. Излизайки от университета ти не си постигнал целта, просто имаш необходимата добра основа, която ще ти помогне по пътя за реализацията ѝ. Не е реално да се мисли, че получавайки диплома за счетоводител, ти вече си такъв и не ти е необходимо да се учиш и за напред. Нека не забравяме че човек се учи цял живот и това важи с пълна сила и в професионален план.

След дипломирането, което неизменно е първата предпоставка за началото на добра кариера са необходими също така опит, добра автобиография, отлични комуникативни способности и добри контакти. За да сте конкурентен, трябва да отговаряте на колкото може повече от тези допълнителни условия.

- Намирането на работа след дипломирането ще бъде бързо и лесно.

За някои студенти наистина намирането на рабо-



Петя Пенева

вяне на себе си

* Упоритост и издръжливост

* Специфични характеристики на пазара на труда - какви специалисти са най-търсени в конкретния момент; да се има предвид и особеностите на населеното място в което търсим работа; състоянието на икономиката в момента; средно ниво на заплащане.

- Консултантът по професионално развитие може да ми каже коя работа ще бъде най-подходяща за мен.

Консултантите обаче не казват на хората какво да правят. Те само осигуряват възможността да се вземе решение на базата на достатъчно информация за фактори като ценности, интереси, личностни характеристики, търсене на пазара. Обикновено тестът за оценка предлага няколко варианта за професионално развитие, които вие трябва да изследвате и сами да направите своя избор. Много студенти си правят оценка и след това въобще не използват информацията. Завършете процеса на оценка с проучване на възможностите за работа в съответната професионална област и търсете информация от хора, които работят в нея.

В съвременния свят компетенциите, които един професионалист трябва да притежава, се увеличават непрекъснато, паралелно с развитието на наука, технологии и пазарните условия. А това означава, че за да бъде един специалист конкурентоспособен на пазара на труда, трябва да притежава широк набор от знания и умения, за да успее да от-



JobTiger



Петя Пенева,

JobTiger Ltd.

Габрово, ул. Ем. Манолов 17,

тел.: 066 860 098, 0884 505 609

Международен форум по публична администрация и мениджмънт в Габрово

От 10 до 13 септември 2009 г. Техническият университет в Габрово ще бъде домакин на ежегодната лятна школа в рамките на Международния форум по публична администрация и мениджмънт. Темата е „Повишаване на квалификацията в публичния сектор“.

Проблемите на публичната администрация и на електронното правителство са обект на множество дискусии и международни форуми в рамките на Европейския съюз. От 2007 г. насам стана традиция Висшето училище по публична администрация и финанси - Лудвигсбург, Германия - дългогодишен партньор на Технически университет - Габрово и по-специално на „Стопански факултет“ - съвместно с фондация „Алкател“ да организират ежегодна конференция „One Stop Europe“, посветена на



електронния публичен мениджмънт. Тази конференция се утвърждава като форум за научен трансфер между науката и практика по повод развитието на електронното правителство в Европа и особено за научния информационен обмен между партньорските университети на Висшето училище по публична администрация и финанси - Лудвигсбург, Германия.

Съорганизатор е колежът за електронно правителство с изследване на комуникацията. Тази година тя се проведе за трети път на 23 и 24 април в Лудвигсбург, Германия. Партньорските университети постоянно обменят информация по отношение на развитието и въвежда-

нето на електронно правителство и публичен мениджмънт в техните страни.

Постави се въпросът, до колко изискванията на практиката съвпадат с профилите на компетенциите и уменията на абсолвентите по публична администрация. В рамките на Международната конференция по електронен публичен мениджмънт и Международния форум по публична администрация, експерти от различни европейски държави разглеждаха перспективата на практиката от гледна точка на перспективата на висшето образование и наука.

Техническият универ-

ситет в Габрово, в който „Публична администрация“ е една от най-предпочитаните специалности, за трети пореден път през последните години беше представен на конференцията от доц. д-р Цветелина Ганкова. В рамките на тематичната

сесия „Развитие, изискувания към квалификацията и обучението по „Публична администрация“ в европейските страни“ тя изнесе доклад за състоянието и развитието на специалността „Публична администрация“ в България.

В лятната школа ще участват координатори от четиринаесет европейски университети и институции - наред с ТУ-Габрово, който беше приет за редовен член през есента на 2007 г. Това са Висшето училище по публична администрация и финанси - Лудвигсбург, Германия; Корвинус Университет - Будапеща, Унгария; Висшето училище по публична администрация - Сантяго де Компостела, Испания; Регионалният институт по публична администрация на Ломбардия - Милано, Италия; Висшето училище Гент, Белгия; Торбек Академия - Северохоландски университет - Леуварден, Холандия; Фондация „Славяни“ - София, България; Университет Орлеанс - Франция; Волжската академия по публична администрация - Русия; Руската академия по публична администрация в Москва; Университет „Павел Йосиф Сафарик“ - Кошице, Полша; Висшето училище „Уайтлон“ - Легница, Полша; Академията за държавна и обществена организация - Ташкент, Узбекистан.

СПОРТ

Турнир за Купата на Ректора

На 15 и 16 април на спортната база в Университета се проведе турнир по най-атрактивните игри - волейбол, баскетбол и футбол, за Купата на ректора. Турнирът допълва програмата за извънучебни спортивни прояви организирани от Студентски съвет и катедра Физическо възпитание и спорт.

Състезанието се проведе по факултети. В трите дисциплини участваха отбори мъже и жени. Целта бе популяри-



зиране на тези спортове, участие в подготовката и достойно представяне. Турнирът е първото издание, което допълва изявите във вече традиционните за университета състезания Спортен многобой и Шафета-маратон.

Отборите по волейбол - мъже и жени, на Стопанския факултет, отборите по футбол - мъже и жени, на факултет Машиностроене и уредостроене, и добре подредените състави на факултет Електроника и електротехника по баскетбол, направиха най-силно впечатление на зрителите.

В турнира участваха 82 студента от целия университет. Тяхната игра се наблюдаваше от многообразна публика. За реклама на превода беше организирано спорточното, в което студенти извън преките спортни участия, играха безплатно този за уцелване на резултатите от всяка среща.

Победителите получиха фланелка с емблемата на турнира, а индивидуално наг-

радата бе по един химала с календар „Модел Габрово“.

Класиране: На първо място факултет Електротехника и електроника с 13 точки; факултет Машиностроене и уредостроене - 12 точки; факултет Стопански - 7 точки.

След преводата преподавателите от катедра Физическо възпитание и спорт анализираха демонстрира-

ните спортни умения на студентите. Заключението е, че най-голям интерес е привлякан футбола, когато на терена са играли отборите-жени.

Най-високо спортно майсторство са показали мъжете от отбора по волейбол. Имало е непълни факултетни отбори по волейбол и баскетбол, което е отстъпление, констатират от катедрата.

ФУТБОЛ

В турнира по футбол на голям терен участваха пет отбора. Срещите се провеждаха на стадион „Априлов“, който бе предоставен от община Габрово. В турнира участваха около сто състезатели. И този път на стадиона бяха дошли много поддръжници на участниците и любители на футбола. Те насярчаваха непрекъснато своя отбор. Срещите се провеждаха с хъс и желание за игра, каза доц. Костов, ръководител на катедра ФВС. А това, че майсторството липсва, не е проблем, допълни той.

Къде закъсаха евростиипендии, попитаха студенти

Малцина знаят, че тази финансова подкрепа е по програма „Развитие на човешките ресурси“, 2007-2013 г., на Европейския социален фонд. Проектът за периода 2008-2010 г. е в размер на 39 116 600 лв. Средствата се разпределят само между студенти редовно обучение, по 90 лв. на месец. Право на тях имат бакалаври и магистри. Условието е студентите от 1-ви курс да подадат документи за летния семестър, а тези във 2-ри курс за зимен и за летен семестър.

Документите за кандидатстване са: формулар по образец и документ, удостоверяващ успеха. За класирането се взема предвид само успеха на студента, който трябва да е над 4.00. Другото условие е евростиипендии да получат десет процента от студентите във всеки от трите факултета на университета. Всичко това означава да се проведе сериозна предварителна разгласа, която да гарантира коректен достъп до информация и равнопоставеност при кандидатстването. Още повече, че времето за подаване на документи е било само една седмица, от 6 до 10 април. На практика обаче, се получи така че повечето първокурсници научиха след като срокът беше изтекъл. От по-горните курсове също има студенти, които не знаят, при това с конкурентен успех.

Дано след този случай Студентски съвет се поучи как да провежда подобни кампании. Оттам нататък грешките при попълването на формуларите са лесно правими.

В крайна сметка с евростиипендии могат да се похвалят 258 студента за летния семестър, от тях 26 са от колежа в Ловеч, и 107 за зимния семестър.

Моника Недкова

„Еразъм“ - една невероятна възможност

Кой ли не иска да посети непознати земи, да се сблъска с нови култури и интересни обичаи. Освен това, престоят в чуждата страна да е от голяма професионална полза. Да, това е напълно възможно с програмата „Еразъм“. Тя предлага на студенти и докторанти да проведат практика и/или обучение в чужбина.

Аз съм минал и през двете, и горещо ги препоръчвам на всички, които решат да направят крачка към непознатото. Обучението по „Еразъм“ (2009/2010) е с продължителност 3 - 6 месеца, като изборът на дестинации е богат. Към момента Университетът ни има склучени споразумения с 31 университета от 14 държави - Германия, Австрия, Великобритания, Швеция, Дания, Финландия, Холандия, Италия, Литва, Белгия, Полша, Словения, Турция, Кипър. А Еразъм практиките (2008/2009) са тримесечни и се провеждат през лятото в Германия, Гърция и Турция.

Какво се иска, за да участвате? Най-важното (макар и незадължително), е желание. Също така, трябва да отговаряте на минимални критерии - българско гражданство, завършени два семейства, успех към момента на кандидатстване - 4.00, успешно положен изпит по езика, определен от приемащия университет (английски, немски). При одобряване получавате Еразъм стипендия, покриваща частично разходите в чужбина, като не губите правото си да получавате стипендия през това време в ТУ-Габрово. Освен това, всички успешно положени изпити в чуждестранния университет се признават и в България. За повече под-

робности най-добре се обрънете към Международния отдел на университета. И да не забравя! Предлаганите възможности са уникатни, защото всеки студент може да получи Еразъм стипендия само веднъж за обучение и веднъж за практика.

Стига толкова суhi факти, ето малко лични впечатления. Ползите за мен се оказаха огромни. Както в личен, така и в професионален план. За провеждане на практиката по Еразъм си из-

изненада никого, е добро то техническо обезпечаване. Като Еразъм-студент там имах възможност да работя по актуален и важен проблем, от решението на който има практическа полза и дипломната ми работа ще се използва в бъдеще.