

Февруари 2003г., цена 0.20 лева

СТУДЕНТСКИ ВЕСТНИК

ОТЛЕДАЛО

издание на Студентски Съвет при ТУ – Габрово

брой 7, година 3

Темите в броя:

Страница 2	КОГА ЩЕ СТАНЕ ТОПЛО?
Страница 3	Троянската война в нов стил или как да натрием носа на съседчето от горния етаж...
Страница 4	Система за обучение, която отговаря на българската и европейската действителност
Страница 5	Българо – германско web – базирано приложение за тестови контрол
Страница 6	Сертификат CCNP – професионална реализация навсякъде
Страница 7	Недостиг на часове по чужди езици – подготвят платени курсове по немски Музика – CEDE – отново при нас Спорт – 5 победи от 6 мача

ЗАПОВЕД

N: 69

Гр. Габрово, 24.02.2003г.

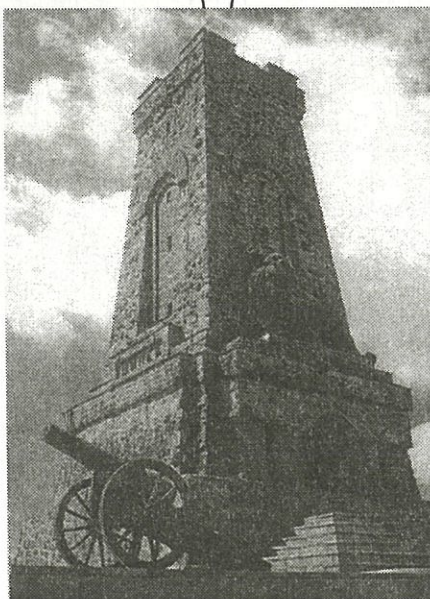
Поздравявам преподавателите, студентите и служителите от Университета с Националния празник на Република България - 3 март, като им пожелавам крепко здраве и успехи в учебната и научна дейности.

НАРЕЖДАМ:

Денят 3 март 2003г. (Понеделник) да бъде неучебен и неприсъствен ден.

Настоящата заповед да се доведе до знанието на преподавателите, студентите и служителите за сведение и изпълнение.

Ректор: Доц. Д-р И. Немигенчев



3 Март - Национален празник

125 години от Освобождението на България

Туризмъм със ст.преп. Красимир Гутев

Маршрут: Габрово - Врѣх Шипка - Габрово

Начало: 3.03.2003г., 9ч., Пл. "Възраждане" (Община Габрово) - автобус (цена 2 лева).

Тържество: 11.00 ч. вр. Шипка

Туристически преход: 13.30 ч. Вр. Шипка - Габрово - 17.30 ч.

Изисквания: много добра туристическа екипировка, висока мотивация, храна

Справки в катедра "ФВС"

КОГА ЩЕ СТАНЕ ТОПЛО?

През последният месец вестник "Огледало" проведе анкета сред студентите, като един от задаваните въпроси беше: "Студено ли ви е в Университета?". 99% от анкетиранията отговориха положително, като останалият 1% визираха сградите с централно парно Ректорат и Корпус 4.

Не е тайна, че най-студения е Нов учебен корпус, по известен като "Интеграла". Там средната температура рядко надвишава 12-13° С. Често в учебните стаи част от радиаторите са откчени или не работят. Това кара студентите да стоят с връхни дрехи или да прибягват до по силни мерки: писане на лекции с ръкавици, шапки и шалове. Защо е така?

Ние направихме малко проучване, от което излязоха следните интересни факти:

Със заповед на Ректора парно има:

Корпус 1 (Интеграл) 6-11 ч. и 14-17ч.

Корпус 2 6-11ч. и 13-16ч.

Корпус 5 6-10ч. и 12-14ч.

Корпус 6 6-10ч. и 13-16ч.

Както се вижда тези часове са твърде недостатъчни да стоплят огромните сгради, какъвто е Нов учебен корпус. Разбрахме също, че дневно за отоплението на "Интеграла", в който учат всички студенти, т.е. практически няма студент, който да не е минал през него се горят около 280 литра гориво на час. Ако се направят прости сметки, може да си представите колко струва отоплението на месец. Четейки това сме склонни да им простим, че е "малко студено", но излиза следния въпрос: прави ли се

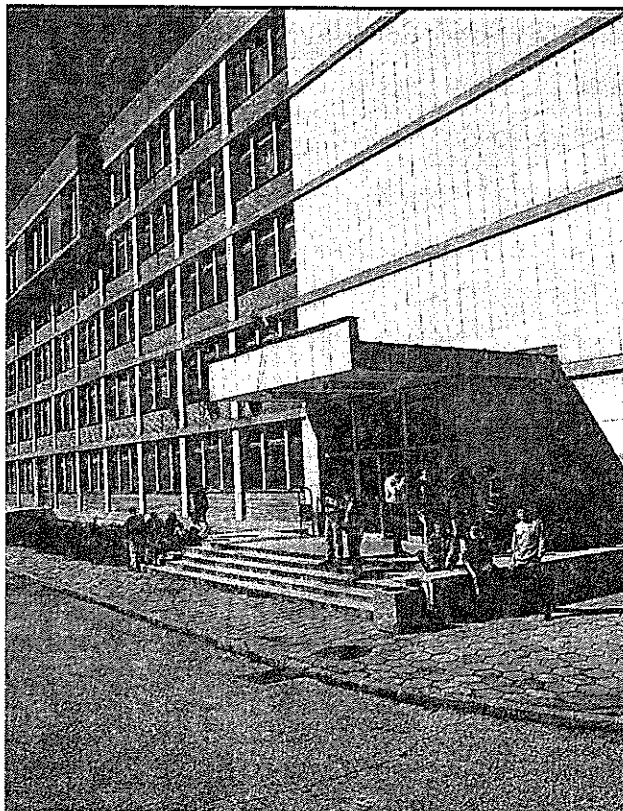
нещо за изолацията на сградите и най-вече прозорците, от които се губят доста градуси?

Отговорът: Университетът няма финансова възможност за добра поддръжка! Но все пак научихме, че преди две години са били сменени над 200 радиатора от Корпус 6-ти. Това е струвало на Университета около 20 25 хил. лв. Дано тази инвестиция да оправдае очакванията и

страшно студено. Само при екстремни минусови температури котлите се "препалват" за да се предотврати замръзването на тръби и радиатори. Така до сряда едвам се стопля, за да стигнем пак до петък, когато парното се изключва.

Същото се отнася и за часовете между 11ч. и 14ч., както и за тези между 17ч. и 06ч. **СГРАДИТЕ ИЗСТИВАТ.**

Остава ни надеждата, че



температурите да се повишат значително. Интересно е, обаче, че през почивните дни парните инсталации спират да работят, с цел спестяване на гориво, а от там и на пари. Така, обаче сградите изстиват и в понеделник, особено рано сутрин е

може би през летните месеци ще се намерят финансови средства за термоизолация на прозорците, а Вие уважаеми колеги, приемоте един съвет от нас - не ходете на лекции без шапка, шал и най-важното **ръкавици!**

НОВИНИ

Започна актуализация на страницата на студентски съвет към тази на ТУ Габрово. Информация за университета в електронен вариант може да намерите на адрес www.tugab.bg. Ако решите да потърсите студентски новини, ще се сблъскате и с остаряла информация за Студентски Съвет, която е от преди една година.

По тази причина потърсихме Валентин Недков настоящ член на СС, нагърбил се със задачата да подава актуална информация към webmaster-а на университета. Вальо Недков ни увери, че до месец сайтът ще съдържа най-новата информация за студентския живот и ще придобие по-модерен дизайн. Екипът има идея за в бъдеще, да бъдат публикувани учебните програми на всички курсове, с което да се избегнат огромните потоци от хора в началото на всеки семестър в корпус "Ректорат". Ще има също така възможност за публикуване на авторски разработки на студенти по различни теми, както мнения, оплаквания и резултати от проведени анкети.

Студентски съвет с благодарност приема предложения за новия облик и съдържанието на web site-а на място стая 3402 Ректорат.

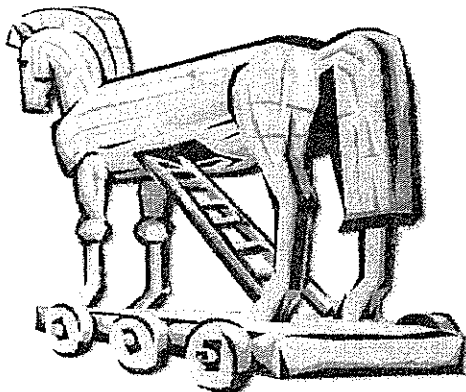
* * *

**Конкурс за ЛОГО на Студентски Съвет
"Авторът на нашето ново лого ще отнесе голямата награда"
Очакваме вашите предложения
Ректорат - стая 3402**

Екипът на Студентски Съвет работи за Вас в сграда Ректорат - стая 3402
Тел.: 223509, 38150
E-mail: stunion@tugab.bg

Троянската война в нов стил или как да натрием носа на съседчето от горния етаж...

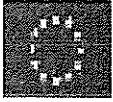
Стоите си пред компютъра, някоя нощ и си дърпате нещо, или пък чатите и изведнъж гадната машинка започва да прави неща "от самосебе си". Отварят се разни страници, някой в чата ви бъзика, компютъра се рестартира сам, цветовете на Windows-а се променят, излизат странни съобщения и какво ли още не. Вероятно сте жертва на троянски кон. В известен смисъл е по-добре да ви се случват подобни неща докато имате троянски кон, така той се издава. Гадното е, когато си седи кротичко и съобщава всичките ви пароли на изпращача си. Троянския кон не е вирус. Той не е и червей или някакъв друг вид вредна програма. Той си е троянски кон. Навремето почти всички вредни програми се изчерпваха с вирусите, сега те са само член на отбора на "Гадните програми и скриптове". За разлика от червеите и вирусите типичния троянец не се разпространява сам, а само когато недоброжелател го вкара в системата ви. По надолу ще разгледаме един типичен троянски кон - BackDoor Sub7 и неговите версии, а в следващата статия ще ви обясня как се ползват троянските коне. Sub7, както е по-известен има множество версии от първата версия 1.0, която е досовска, до последните подверсии на 2.2-то. Има и една много интересна разновидност Defcon, която се базира на 2.1 версиите. Трябва да направя едно разяснение за троянските коне - те винаги са програми в две части- така наречените сървър и клиент. Сървър е много малък по размери (от 50-ина К при Sub7 2.2X до 280К при по старите Sub7 2.1X версии). Това е изпълним файл, който трябва да се стартира на компютъра жертва. Той се копира в Windows директорията или някоя нейна поддиректория, като например C:\Windows\System при Sub7 2.2, и отваря порт, слушайки за команди от клиентската част. Портът е входно-изходна точка за информация на Windows, когато системата работи обикновено има отворени 10-ина порта, а може и повече в зависимост от програмите, които ползвате. Win версиите от 95 до Me имат към 36000 такива порта. Има портове, които стандартно се ползват за някои цели, като например порт 80 за уеб браузър ви или порт 7, за пинг при Іс-то. Та сървърът отваря един такъв порт. Стандартния порт на Sub7 е 27374, но той може да се промени от изпращача, както и да се нагласи на произволен порт, така че това не ви върши особена работа. Е, ако имате някакъв firewall - програмка, която затваря посочени от вас портове е добре да затворите



27274, която дава някаква сигурност, защото повечето хора, които изпращат Sub7 го пускат именно на този порт. Клиентът от своя страна е програма, с която вашия недоброжелател контролира комп-а ви докато сте в интернет или друга мрежа, в която сте заедно (например някаква LAN). Сега - към основната част на статията - какво да направя, ако съм заразен с троянец? Първо - троянците са добре познати и ако имате антивирусна програма, би трябвало тя да го засече, но не и давайте в никакъв случай веднага да изтрие коня. При някои троянски коне като Sub7 може да ви се постави уловка, като например да е зададено на shell-a на windows-a да изпълнява троянеца преди всеки изпълним файл. Тогава, ако го изтриете, на практика няма да можете да използвате компютъра си. По-мъдрото решение е да изключите файла от сканиране за вируси и да използвате find-a на Windows-а, за да го откриете как се стартира. Точно така! Добре сте прочели. С помощта на простия find можете да отстранявате троянски коне по-добре от която и да е антивирусна програма. Стартирайте find-a и въведете в полето Containing text: името на троянския кон, което сте разбрали от антивирусната си програма. Ако това наистина е троянец ще се появят имена на файлове съдържащи го. Ако някои от тях са с разширение ini просто ги отворете и във текстовия редактор изтрийте името на файла където го срещнете, без да променяте нищо друго. Ако се появят файловете User.dat или System.dat, това означава, че троянеца се стартира използвайки Windows registry-то. Отворете regedit.exe в директория windows или където е инсталиран той, натиснете F3 и въведете името на файла на троянеца. След като го намерите изтрийте всички ключове съдържащи името и затворете regedit.exe. Това би трябвало да реши проблемите ви в 90% от случаите, а ако не помогне можете да се свържете с мен. След като изпълните горепосочените процедури изтрийте гадния троянец без никакви опасения. Ако стартирате файл, за който антивирусната ви програма не казва нищо, но вие се съмнявате в него стартирайте отново find и му задайте да търси файлове "modified"- т.е. променени през последния ден. Ако се покаже някое *.exe файлче в Windows директорията и то е променено през последните минути, то е почти сигурно, че то е троянец. Повторете горепосочените стъпки, за да се отървете от него. В следващата статия очаквайте как да си намерим троянец и как да го използваме - 10 начина да накараме компютър да изпълни програма при стартиране и няколко как да ги разкрием.

Това беше за този брой!

Система за обучение, която отговаря на българската и европейската действителност



Education and Culture

Leonardo da Vinci

- Pilot projects

Програма "Леонардо да Винчи" е европейска програма за професионално обучение, по която е финансиран проект на Технически университет Габрово на тема: "Професионално обучение през целия живот, по управление на качеството и на околната среда, за персонал, зает в малки и средни предприятия". Проектът стартира от ноември 2002г. и е за период от 24 месеца. Доцент Григор Бояджийски ръководител катедра "Химия и екология" е главен контрактор и ръководител на проекта. Той разкрива пред габровската академична общност подробности относно кандидатстването, финансирането и бъдещата реализация на проекта. К а н д и д а т у р а т а

представлява труд от 150 страници, който се подразделя на 4 части и преминава поетапно на оценяване, първо в България после в Брюксел.

Кандидатурата трябва да е издържала на всички изисквания по съдържание, партньори, технически изисквания). Габровската кандидатура, частично печели от факта, че надгражда "Центъра за европейски и индустриални и екологични стандарти", създаден след успешно приключен през 2001г. проект IB_JEP N: 13054, финансиран по програма "Темпус".

Целевата група са малките и средни предприятия, като идеята е да бъдат обучавани кадри, които лесно да адаптират управлението на качеството и управлението на околната среда в малките фирми. Доцент Бояджийски наблегна на "Раздел D",

който включва данни за партньорите по проекта. От българска страна влизат Агенция за малки и средни предприятия, осигуряваща връзката между изпълнителите и целевата група, и Сдружение на българските лаборатории БУЛЛАБ, което е асоцииран член на EUROLAB. Чуждестранните партньори са от Германия, Гърция и Испания.

Кандидатурата съдържа

се диспечират до всички партньори.

Като краен резултат се очаква подготовка на преподавателски колектив, който да отговаря на изискванията за обучение и обмен на информация в малките и средни предприятия. Също така се планира изработване на база данни за преподавателите и обучаващите се. Като помощни средства за



European Project №132088

също резюме на проекта "Темпус" и "Речник на термините и дефинициите", които носят допълнителен бонус при оценяването. Доц. Бояджийски сподели, че най-много според него е натежал "Планът за разпространение", който цели максимален многопосочен трансфер на резултати.

"Тук е мястото да подчертая, че без подкрепата на Ректора доц. Немигенчев, нищо нямаше да направим" подчерта доц. Бояджийски и изказа благодарност и на другият човек в екипа - Николай Цанов.

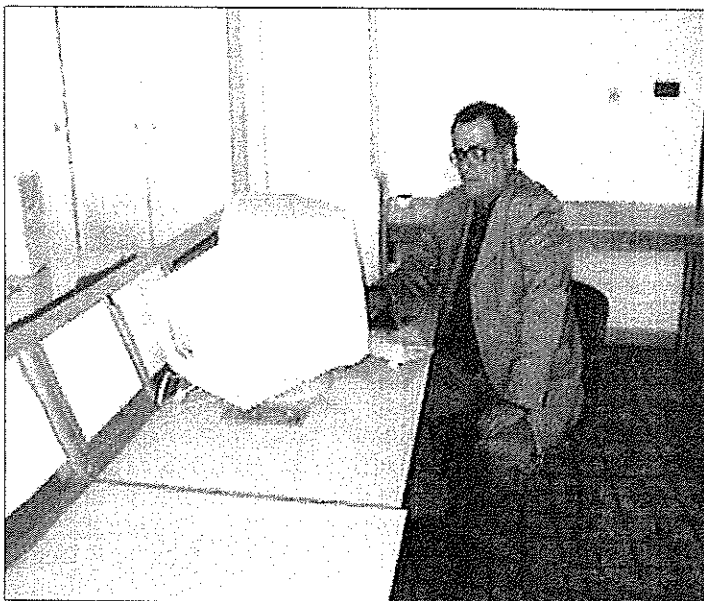
Програма "Леонардо да Винчи" има високи критерии за финансов мениджмънт и отчетност, които трябва да бъдат изпълнени. Бюджетът е на стойност 312 075 евро от които 25% е собствен принос. Парите влизат в ТУ Габрово и от тук

пилотните обучения (с помощта и на студентите) ще бъдат изработени учебни материали, програми, специализирана литература, слайдове, CD и др.

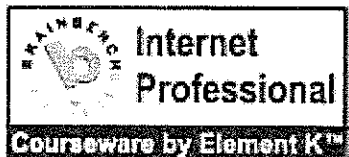
При бъдеща реализация на проекта и внедряването му в Габрово, за студентите се предвижда паралелно обучение по управление на качеството и околната среда, което да улеснява бъдещата реализация на младите специалисти на "пазара на труда".

Мониторингът от Брюксел и националната агенция "Леонардо Да Винчи" ще следи за реализацията на основната цел система за професионално обучение, която да отговаря на българската действителност и да бъде съобразена с европейските измерения в тази област.

Кали & Вальо



Българо - германско web - базирано приложение за тестови контрол



Преди една година 19 габровски студенти заминаха за Митвайда по програма "Сократ Еразмус". Екипната работа на Людмил Пелов заедно с доц. Лазов, проф. Марио Гайслер и проф. Бернт Лемел, се реализира в разработване на Web базирано приложение за тестов контрол. През есента на 2002г. със съдействието на ръководството на ТУ Габрово е предоставена възможност за продължаване на работата по проекта и прерастването му в единна университетска система.

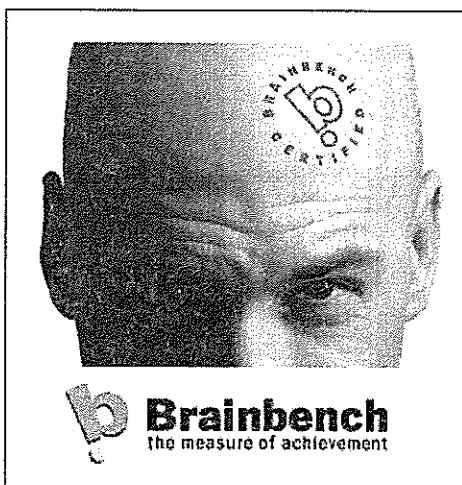
Тя е свързана с използването на интернет от дистанционно обучаващите се и за проверка знанията на студентите, за това трябва да бъде

максимално защитена, срещу всякакви атаки и хитрини от тяхна страна. Авторите на проекта са се постарали да направят най-доброто за постигането на крайната цел максимално отчитане на

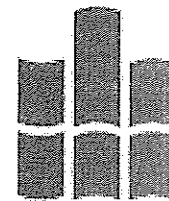
реални резултати. След регистрирането, срещу своите login и password, студентът може да влиза в системата и да ползва тестове по дадена дисциплина. За всеки въпрос е определено време от преподавателя. Например: в рамките на две минути, студентът трябва да даде отговор и да продължи напред. Ако не го направи, системата автоматично преминава към следващия въпрос. Ограничаването във времето, изисква

студентът предварително да е подготвен, а не в момента да използва справочна литература. Не се изключва възможността, по време на теста при студента да има второ помощно

лице, но тази намеса е изключено да се предотврати по субективни и обективни фактори. Това не е въпрос от първостепенно значение, защото ако не може да се реализира



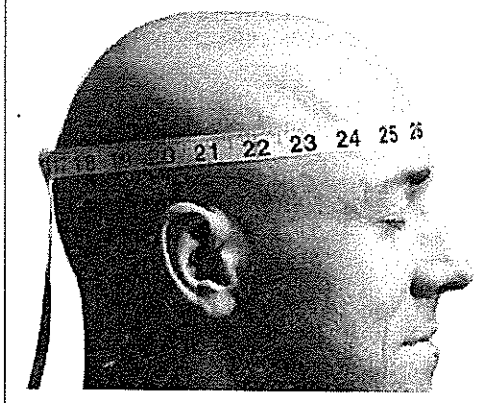
специалистът в дадено направление, то дипломата му изгубва стойността си. В случая има и такси за плащане, така че това не е игра, с която да лъже системата. За това крайния вариант на проектът е решаване на поредица тестове през семестъра (4 или 5), и покриване на определен норматив от точки, позволяващи явяване на крайния изпит. Провеждането на изпита е задължително пред комисия, която събира студентите и им поставя решаването на крайния тест. Системата позволява вариативност на въпросите от даден тест и по този начин в един и същ момент двама студенти решават съвсем различни



MITTWEIDA
ROSSWEIN

въпроси. Подобна идея е реализирана на известния сайт www.brainbench.com компания създаваща тестове, сертифицирани от фирми по целия свят. При разработването досега, са използвани т.нар. free езици и продукти с отворен код, които са напълно безплатни и не изискват лицензни такси. Самият проект може да бъде реализиран на различни езици и с внедряването му може да се постигне уеднаквяване на изискванията за всички по цял свят. Това също позволява дипломите от нашия университет да се признават навсякъде. Лаборатория за дистанционно обучение има в ТУ Габрово, създадена е с решение на Академичния съвет и е с ръководител доц. Аниута Николова.

Certification



Йордан

Екипът на
"Екоклуб Детелина"
- Габрово



Набира нови членове с интереси в
Екологията и опазването на
околната
среда за съвместна работа.
СО "Партийна школа" - стая 510
E-mail: eko2k@abv.bg

Сертификат CCNP - професионална реализация навсякъде

Ако интересите ви в компютърните мрежи надхвърлят желанието да изпразниш няколко пълнителя в "Counter Strike", тогава Cisco е едно от местата, където тези интереси ще се превърнат в познания.

Програмата за обучение по мрежи започва през 97-ма като извънучилищна програма за обучение по компютърни мрежи, но Cisco академията се развива бързо. Днес има над 3000 регионални академии в 50 страни. В България има такива в София, Пловдив, Бургас, Габрово, Сливен и Севлиево.

Новост около Cisco академията тази година са новата програма разработена от Sun Microsystems Основи на UNIX. Заниманията по този курс на обучение ви дават солидните познания на системен администратор. Още един нов курс, все още в процес на разработване идва от Adobe Systems - "Основи на Web дизайна", който ще се включва в заниманията на студентите по техен избор. Други нови курсове са: "Основи на Java" и "Основи на гласово и информационно предаване".

Ако се решите да започнете подобно обучение, трябва да съберете хора за две карета карти и след записването, семестъра започва за вашата група. Трябва да сте над 16 години, да владеете английски език и да си платите таксата в стая 3104 на университета. Основно лице за контакти е Денка Велчева Пенчева. Нея можете да намерите в корпус 2, катедра КТТ, стая 2206 или

на телефон 066/39057. На практика ограничения във възрастта няма. Официалната страница на Cisco академията разказва надълго историята на Йордан Кацаров-13 годишно момче от софийския квартал Симеоново, който получава Cisco Certified Network Associate сертификат и в момента доставя интернет в кварталаси.

Таксата е 200 лв. на семестър за учащи и студенти и 400 за всички други. Графикът на групата е плаващ - по желание на курсистите, занятията могат да се провеждат от 9 до 21 часа. Този факт улеснява много от учащите и работещи хора, които посещават занятията на академията. Инструкторите ще ви помагат и напътстват по вашия път на израстване в мрежовите технологии. За нашата регионална

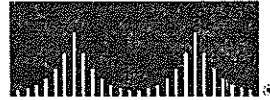
академия те са ст. ас. инж. Делян Георгиев (088 2 4 3 4 0 2 е-mail: dgenkov@lantech.natura.com) и гл. ас. инж. Пенчо Колев (048843662 е-mail: pkmen@tugab.bg).

Обучението започва с изучаване на общи знания за мрежите, дизайн, разработка и внедряване на мрежи и след 4 семестъра, получавате сертификат CCNA - Cisco Certified Network Associate. Курсовете се водят по две програми: CCNA и CCNP - Cisco Certified Network Professional.

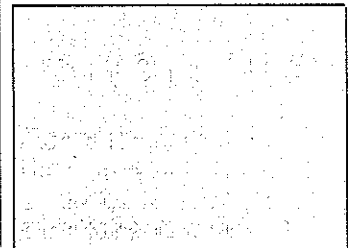
Първият курс е подходящ, ако сте новаци в света на информационните технологии. Той ще ви разясни основите на компютърните мрежи. Ако се подготвяте за Cisco Certified Network Professional, вие ще се научите да боравите със сложни мрежови конфигурации и как да диагностицирате и

поправяте проблеми възникнали в тях. Има и множество допълнителни курсове, в които можете да се включите по ваше желание, в зависимост какво точно ви интересува интернет програмиране, сървъри и т.н. Най-високия сертификат, който можете да получите е Cisco Certified Internet Working Expert. Той гарантира вашето експертно ниво по цял свят и ви предоставя безброй възможности за доходоносна реализация по цял свят. Тези удостоверения за завършена подготовка (както и паспорта с виза) ви дават възможност да упражнявате професията на мрежов инженер и разработчик навсякъде.

CISCO SYSTEMS



Краси



КИНО

"ЗЕНИТ"

DOLBY SURROUND
IN SELECTED THEATRES

ФИЛМОВА ПРОГРАМА

DIGITAL
DTS
SOUND

зала 1

28 февруари - 6 март

Властелинът на пръстените двете кули

Прожекции: 11:00, 14:00, 17:00, 20:00 часа

7 март - 13 март

Симон

Прожекции: 13:00, 15:30, 18:00, 20:30 часа

14 март - 20 март

Не умирай днес

Прожекции: 14:00, 16:00, 18:00, 20:00 часа

21 март - 27 март

Не умирай днес

Прожекции: 14:00, 16:00, 18:00, 20:00 часа

DIGITAL
DTS
SOUND

зала 2

28 февруари - 6 март

Властелинът на пръстените двете кули

Прожекции: 12:00, 15:00, 18:00, 21:00 часа

7 март - 13 март

Сватбен сезон

Прожекции: 14:00, 16:00, 18:30, 20:45 часа

14 март - 20 март

Не умирай днес

Прожекции: 15:00, 17:00, 19:00, 21:00 часа

21 март - 27 март

Не умирай днес

Прожекции: 15:00, 17:00, 19:00, 21:00 часа

CEDE - отново при нас

Навярно мнозина от Вас си спомнят момчетата от група CEDE USA, които ни гостуваха миналата година в сградата на Първи учебен корпус, познат като "Интеграла", както и в фойето на общежитие "Сирмани", където изнесоха импровизиран концерт. Те представиха много от песните си, всички обединени от християнска тематика. Самата група е представител на "Асоциация на Християнската младеж" и чрез песните, те разкриват идеите и вярванията си. Явно при миналогодишното си

гостуване в Габрово са събрали, както много добри впечатления, така и куп приятели. Тази година очакваме отново тяхно представяне на територията на университета. Според неофициални данни те ще бъдат в нашия град на 24 и 25 март, за да представят новите си песни и да ни осигурят едно добро преживяване.

Официална информация относно визитата им още не е получена, но бъдете сигурни, че всички, които харесват тяхната музика ще има запазени места. Вие си носете само доброто настроение.

Вела

5 победи от 6 мача

Най-успешно представящият се спортен отбор на ТУ Габрово, до сега е този по хандбал.

След изиграните 6 срещи от двата турнира в София и Русе, отборът ни зимува като лидер в Националната студентска хандбална група, спечелвайки 5 от 6^{те} изиграни мача. Предстои пролетния дял на Студентското хандбално първенство, където очакваме още по-добро представяне на отбора, казаха от катедрата "ФВС".

За футболистите първия семестър завърши неуспешно, като от изиграните три мача бяха регистрирани три загуби. Тези

резултати станаха факт без помощта на лошия късмет и малшанса, тъй като в две от срещите нашите повеждаха с 1:0, но не успяваха да задържат преднината си. Фаворит във временното класиране е отборът на университета от гр. Велико Търново, а мачовете ще се проведат през Април.

Отборът по лека атлетика се класира 6^{ти} отборно на провения се в чест на 8 декември есенен републикански крос, а след месец предстои пролетен общостудентски крос, в който отборът на ТУ Габрово също ще вземе участие.

През есента се състояха и срещите от група "В" на студентската волейболна група, като от изиграните 3 мача нашите взеха една победа, а два от мачовете загубиха. Пролетният кръг от университетското волейболно първенство ще се проведе във Варна.

TEAM HANDBALL



Дарко

Недостиг на часове по чужди езици - подготвят платени курсове по немски

Нов курс по немски се организира от центъра за следдипломна квалификация, по повод слабото представяне на конкурсния изпит по немски, даващ право за студентска и преподавателска мобилност по програма "Сократ Еразмус".

Курсът ще се провежда на три нива, съответно по трите

учебника "Themen neu", което е минимумът за едно добро представяне на изпита. По нивото на записалите се, ще се определя откъде ще започва подготовката. Групите за този курс са минимум по десет човека, а таксата е 150 лева. При група от 15 човека, таксата намалява до 100 лева. Досега желаещи са около 5 - 6 души.

Организирането на допълнителен курс се налага от факта, че студентското представяне по програма "Сократ Еразмус" е с ниски резултати. Опитът показва, че студентите предпочитат употребата на английски език.

При среща с Нина Николаевна ръководите катедра "Чужди езици" и с другите преподаватели,

получихме доста ясна представа за общото ниво на езиковата подготовка на студентите. Според тях познанията на студентите по чужд език са изключително ниски. "Часовете по учебен план, не достигат по никакъв начин за изпита по немски и английски. За да се положи успешно най-ниското ниво на "ДААД" са необходими минимум 600 часа подготовка" каза Нина Николаевна.

Друг негативен фактор по програмата за международен обмен е слабото желание за участие. Тази година са договорени 26 места, за които са се явили 10 човека 4 с английски и 6 с немски език. За попълване на толеранса от свободни места, "Центърът за международни програми и проекти" към ТУ Габрово удължи срока за

записване и организира втори конкурсен изпит по немски език. Това усилие не беше достатъчно за попълване на всички възможни бройки, остащата от които ще бъде загубен.

От успеваемостта на тези изпити, зависи реномето на Университета пред чуждестранните ни партньори по програмата. Също така това е изключителна възможност за лична реализация, повишаване на знанията и придобиване на нови умения.

За желаещите да са включат в курса записване и подаване на молби се извършва в стая 3104 - Ректорат. От нас зависи дали тази програма ще работи и дали ние самите ще имаме шансове за обучение в чужбина.

Вела



На нашия e-mail адрес, примаме вашите поздравии, вицове и закачки за публикуване. Също така лично творчество, авторски фотографии и карикатури. За най-сполучливите ще има и награди!



Очакваме Ви!
ogledalo@mail.bg

Поезия

Добре дошъл в къщи

Добре дошъл, гдето времето е спряло,
никой от тук не си е отишъл, и никой туй не ще направи,
пълнолуние приспива, пълнолуние ни буди,
ние сме дамгосани за луди,
всяка нощ сънувам този сън,
виждам свободата си навън,
без заключени врати, боязън,
без нещата дето правят мозъка белязан,
спи приятелю, ще видиш ти,
защо реалността са моите мечти,
държат ме в тази клетка,
затова съм бесен - не си ли дават сметка,
санаториум, остави ме сам,
санаториум, заключете лудите там,
градят страха ми от външния свят,
да не мога да дишам свободен въздух пак,
шепнат тихо на мозъка ми,
уверяват ме - "Луд си ти!"
те смятат, че съм в техни ръце,
но мъченията пълнят с ярост моето сърце,
вържете го здраво, така е добре,
ти се подобряваш, нали така момче?
Не можем вовеки да се укротим,
чуйте, дявол ви взел, ние ще победим,
те виждат как нещата стоят,
но мислят че то ни избавя от нашия ад,
санаториум, остави ме сам,
санаториум, заключете лудите там.
Страх ме е да продължа да живея,
вече за бунт аз копнея,
трябва да причиня смърт,
виждам края си в земната твърд,
"Убий" е толкова приятна дума,
и изглежда единствения път,
към свободата и края на страхът...

На изток от Омаха по дълга, самотна магистрала,
слушаш песента на мотора в една нота се е сбрала,
и си мислиш за жената, или момичето от предишния ден,
но мислите ти скоро ще се скитат, на навика във плен,
когато караш 16 часа и няма, какво да правиш,
само искаш да пристигнеш и пътя да забравиш...

Когато съм изтощен от битките вътре в мен,
ти осмисляш лудостта ми, когато на яростта съм в плен,
може да губя пътя, но ти пак ме разбираш,
и утешни думи винаги намиращ...

свободата
правото
силата
умението

ДА

мислиш
говориш
убеждаваш
бъдеш различен

Чети и бъди един от екипа

Студентски вестник

"Огледало"
на ТУ - Габрово

Кажи, Аз мога и Искам. Перото е твое.
Изпрати своето послание. За да бъдеш чу!
ogledalo@mail.bg

Вицове

Една студентка се явява на изпит при много стеснителен асистент, който се чуди как да си поиска. Хък-мък, по едно време той казал:

- Ами не знаете колежке, ама нали, ако може така... разбирате за какво става дума...
- Да изплюя дъвката или да си сваля бикините?



Артист ще се снима в опасен епизод без дубльор. Притеснено пита режисьора:

- Ами ако онова въже се скъса?
- Ей, знаеш ли че това е много добра идея!



Една стара мома имала навика всяка вечер да поглежда под леглото си - да не би там да се е промъкнал някой крадец...

Като станала на 50 години, си купила още едно легло - за да се удвоят шансовете.



- Може ли, съседке?
- Заповядайте. С какво мога да ви услужа?
- Знаете ли, дойдоха ни много гости. Ще ни услужите ли с пет-шест стола?
- Ох, мила, имам свободни само четири тежки фотьойла.
- Е, тогава може ли да ви прехвърлим четирима гости?



Лудите си правят културно събитие - литературно четене. Става един, чете някаква книга. Всички са във възторг - стават на крака, ръкопляскат. Само един мърмори:

- Абе хубава пиеса, ама много действащи лица...
- В този момент влиза един санитар:
- Ей, психари! Кой е задигнал телефонния указател?



Филмова програма
на



Ул. "Св. Св. Кирил и Методий" №11

Стр. 6

Студентска книжарница
Корпуси 1, 3 и 6

Всеки делничен ден - 8.30-

17.00 часа

Всичко за студента

☞ Специализирана
техническа и икономическа
литература

☞ Ксерокс

☞ Ламиниране

☞ Подвързване

☞ Набор и разпечатка

☞ Канцеларски материали

☞ Продажба на копирна

техника

☞ Разпространение на

вестник "ОГЛЕДАЛО"

Студентски вестник
"ОГЛЕДАЛО"

се издава със съдействието на
Студентски съвет
и Академичното ръководство

Главен редактор

Валентин Кузев

kuzev50@hotmail.com

Помощник редактор

Калина Станчева

Автори:

Вела Симеонова

Дарин Рохлев

Йордан Димитров

Николай Колев

Красмир Костадинов

Дизайн и предпечат

Александър Бараков

sasho_psycho@yahoo.com

GSM: 089 319 417

Печат

Университетско издателство

"Васил Априлов" тел.: 223 500

За обяви и публикации:

E-mail: ogledalo@mail.bg

Редакционно броят е
приклучен на 26.02.2003 год.

май 2003г. цена 0.20 лева

СТУДЕНТСКИ ВЕСТНИК

ОТЛЕДАЛО

издание на Студентския Съвет към ТУ – Габрово

брой 10, година III

Темите в броя:

Страница 2	От двете страни на докторантурата	ТУ- Габрово на олимпиада по математика
Страница 3	Delta Force: Black Hawk Down	Project I'm Going In 2: Covert Strike
Страница 4	ТУ- Габрово водещ за опазване на околната среда у нас	Студенти залесиха червен дъб.
Страница 5	ТУ- Габрово водещ за опазване на околната среда у нас	
Страница 6	Матрицата: Презареждане	Балистик
Страница 7	Спорт	
Страница 8	Вицове	

От двете страни на докторантурата

По-амбициозните студенти, които имат интерес към научна дейност, продължават своето обучение в образователно - научна степен Доктор. По време на обучението се ползват всички студентски права общезитие и държавна стипендия в размер на 250 лева. Недостатък е, че на докторантите не им се води стаж и се налага сами да се осигуряват.

Какво е необходимо да знаят кандидатите, желаещи да запишат докторантура: Първо, трябва да положат изпит по специален предмет и по западен език. За докторантура може да се кандидатства и след завършена степен бакалавър или магистър, съответно обучението продължава три или четири години. През този период се полагат допълнителни изпити по специалността. Докторантурата може да бъде в редовна или задочна форма. По желание на редовните докторанти им се предоставя възможност да водят часове като асистенти с първоначален норматив от 400 учебни часа. Тези часове, които докторантите водят им се заплащат. За всеки докторант се приема предварителен учебен план по който да се обучава.

Ето мненията на докторанти от ТУ - Габрово:

2 стр. →



ТУ Габрово Отличия

Проф. д-р Вернер Тотцауер, ректор на Висшето техническо училище в Митвайда, Германия, бе удостоен със званието "Доктор Хонорис Кауза". Габровският Технически университет за трети път връчва почетното звание на преподаватели от партньорското германско висше училище, което е израз на успешно развиващите се взаимоотношения родени преди повече от три десетилетия. Дейностите са конкретизирани в сключения договор за сътрудничество в учебната и научна дейност. Връчването на званието "Доктор Хонорис Кауза" на проф. д-р Тотцауер стана в навечерието на 24 май, като за целта бе организирана специална тържествена церемония. Званието връчи доц. Илия Немигенчев, ректор на ТУ Габрово.

В Деня на Габрово 17 май, на тържествената сесия на Общинския съвет, за заслуги в науката, доц. д-р Стефан Арменски, дългогодишен ректор на Техническия университет Габрово, бе обявен за Почетен гражданин на Габрово. На събитието присъстваха президентът на Република България Георги Първанов, Областният управител Цветан Нанов, кметът на Община Габрово Богомил Белчев, руският консул в Русе Михаил Рева, Великотърновският митрополит Григорий, кметове на съседните общини.



От двете страни на докторантурата

→ 1 стр.

инж. Динко Господинов

Докторант I курс в катедра "Електроника". Завършил е бакалавър в ТУ - Габрово, специалност "Електроника". Той е първият докторант приет от бакалавърска степен в катедра "Електроника". В бъдеще желае да работи по специалността си, а не на всяка цена да се занимава с преподавателска дейност. Той е изправен пред едно ново предизвикателство, което се отнася главно в усъвършенстването на знанията и придобиване на практически богат опит. Предоставена му е материално - техническа база за научната му дейност, но би желал Университетът да отпусне повече средства за тези бази.

Инж. Ангел Анчев

Докторант II курс, катедра "Техническа механика", води упражнения по компютърни методи за инженерен анализ и числени методи в механиката на непрекъснатата среда. Титлата не е единствената му цел, а страстта му към знанието и науката. За него предизвикателството е да види, че на практика това, което е направил работи действително. Предоставена му е голяма възможност за изява. Участвал е в конференциите в Созопол "АМТЕХ - 2001г.", "Дни на механиката - 2002" - Варна, както и в Третия международен конгрес по механика. Има десет публикации в научни списания и доклади. Доволен е от материалната база за провеждането на проектите му.

инж. Симеон Нейков

Докторант в III (последен) курс в катедра "Електроника", специалност "Електроника" в частност електронни регулатори. Той е планирал да се занимава с научно - изследователска дейност. В началото му е било трудно, защото не е разполагал с компютър. Едва в края на неговата докторантура му е предоставен компютър. Дотогава е посещавал интернет-зали и библиотеки, за да си набави необходимата информация. За докторантите компютърът е инструмент без който не могат. Едва в края на неговата докторантура му е предоставен компютър. Обикновените трудности, които той често среща са финансови. Инж. Нейков сподели, че са започнали програми, при които университетът отпуска около 170 - 200 лева за материали и части, но тъй като и тази субсидия не е достатъчна, останалата част от необходимите средства могат да бъдат получени от МОН. За тези средства обаче, е необходимо да се участва в конкурс, в който парите се разпределят по екипи, а не на конкретни хора. Също чрез провеждане на конкурс и специално подбрана комисия се определя и на кой докторант ще се отпусне парична сума за командировка и консумативи. Той смята, че при кандидатстване за работа, докторската титла може да е предимство. Инж. Симеон Нейков залага преди всичко на възможностите и уменията си. Неговото желание е да работи в университета, но за съжаление при наличието на толкова много докторанти планираните учебни часове не стигат за всички.

Марията

ТУ - Габрово на олимпиада по математика

Националната студентска олимпиада 2003 се проведе на 17 май в Ректората на Русенския университет "Ангел Кънчев". Габровският Технически университет представиха 8 студенти с ръководител ст. ас. Пенчо Събев. На участниците в олимпиадата беше осигурен транспорт, нощувки в хотел, празнична вечеря, както и десет лева дневни на човек. Първият отбор на габровци бе изграден от представителите на факултета "Индустриално инженерство", а вторият - от специалностите КСТ и АИУТ.

Ето над какво се трудиха нашите колеги. Опитайте и вие :))

Задача 1. Нека $p(x)$ е полином с реални коефициенти и $a < b$. Да се докаже, че равенството $p(\sin x) = \cos x$ не може да бъде вярно за всяко $x \in [a, b]$.

Задача 2. Равнина π минава през точките $A(-1, 1, -1)$ и $B(2, 0, 1)$ и е компланарна с вектора $\vec{n} = (3, 1, 1)$. През точка $P(1, 1, 1)$ е прекарана права с направляващ вектор $\vec{r} = (7, 3, 1)$, която пробоща α в точка Q . Да се намери обема на тетраедъра образуван от точките A, P, Q и начало O на координатната система.

Задача 3. Да се докаже, че при всяко реално a уравнението $(x+2)\ln(x+1) - 2x = a$ има точно едно решение.

Успешно класиралите се в този кръг ще имат шанса да се изявят на международно равнище.

Марията

Съюзът на учените в България обявява

Конкурс за високи научни постижения 2003

в направленията:

естествени науки
хуманитарни науки
технически науки
обществени науки

* * *

Участници могат да бъдат индивидуални
и асоциирани съюзни членове
с публикувани научни трудове през 2001 г. и 2002 г.

* * *

Показатели:

актуалност;
научен и научно-приложен принос;
вид на труда;
авторство;
престижност на издателя.

* * *

Награди за всяка научна област:

диплом и парична награда в две възрастови групи:
за учени до и над 39 години;
грамота за номинация в последния етап на конкурса.

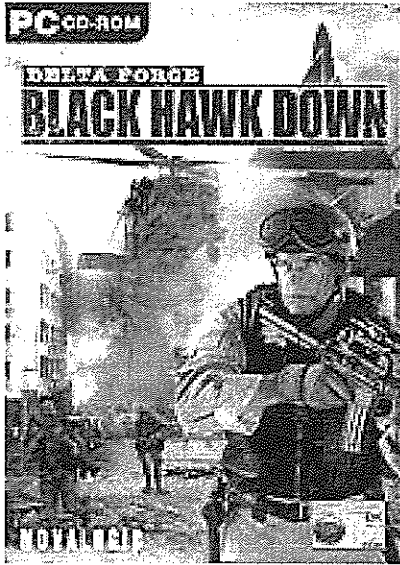
* * *

Заявки за участие трябва да се изпратят до 31 май 2003 г. в СУБ. Необходими документи: молба, творческа биография, трудове в два екземпляра и аргументирано научно становище на звеното, което предлага учения за участие в конкурса.

* * *

Повече информация за конкурса ще получите в секциите и клоновете на СУБ, както и в централния офис в София 1505, бул. "Мадрид" № 39, втори етаж, тел. 944 11 57, факс 944 15 90, e-mail: science@usb-bg.org

Delta Force: Black Hawk Down

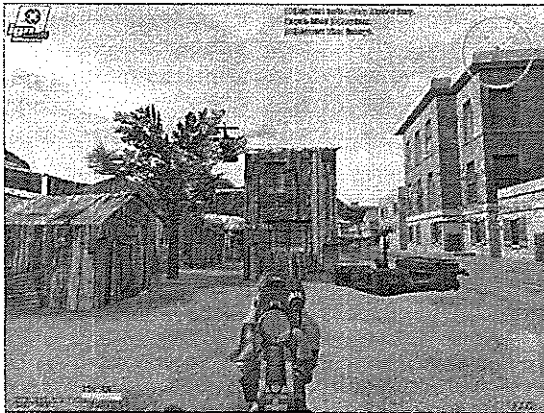


Novalogic за четвърти пореден път дават възможност да се възлътим в член на елитните американски части Delta Force. База за историята на поредната Delta Force игра е операцията на американските военни от 1992 г. наречена Gothic Serpent.

През 1992 г. президентът Буш - старши, нарежда американски части да се включат в "мироопазващата" мисия на ООН в опит да се възстанови реда в Сомалия - страна, разкъсвана от гражданска война и глад. След кратки опити за преговори, всякакви подобни намерения се провалят, тъй като 24 пакистански бойници от състава на ООН биват убити от засада в район на сомалийската столица Могадишо, контролиран от диктатора Айдийд. Намесва се американската оперативна група състояща се от рота рейнджъри, специални части "Delta Force", два взвода въздушни специални части и войници. Главната им цел е залавянето на генерал Айдийд жив. Това е най-добрата игра от поредицата Delta Force появила се до момента. В нея има много промени както например снайперът не е най-сигурното оръжие, с което може да разчиствате всичко и всеки за 15 минути. Всичко е много по-сложно и иска предварително планиране. Играе се предимно в градска среда, в която понякога може да ви помага

дори и обикновен пистолет. Всичко се развива много по-динамично, няма вече големи полета, в които можете да пълзите половин час без никой да ви види. Сега враговете са значително по-умни, много по-често ви стрелят със снайпер. Единият начин за игра е класическия сингъл плейър като всяко ниво, което минете може да се преиграва в раздела "бързи мисии" /Quick Mission/. Мултиплейърът е също нещо, което трябва определено да изпробвате. Стандартните deathmatch, team deathmatch, capture the flag, king of the hill отново са включени. Ще ви се наложи да изпълнявате спасителни операции, да взривявате складове, мостове, оборудване, кораби, да прекосявате минни полета, да ескортирате хора, да елиминирате набелязани лица под прикритието на нощта и други. Мисиите са 16, много са дълги и трудни.

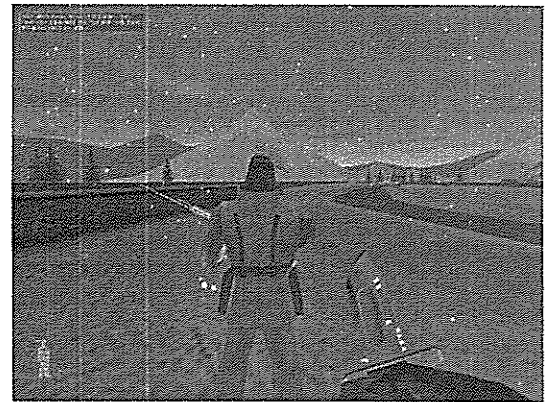
Графиката на играта е съвсем различна. Използван е изцяло нов енджин. Детайлите са напълно изпипани. Върху околната среда е работено също. Водната повърхност е направена много добре. Интерес представляват нощните мисии и очилата за нощно виждане. Образът е



леко пикселизиран, като при резки движения се размазва за секунди и след това се оправя плавно. Оръжията в играта са много. Визията им е перфектна. Те са много реални, дори в някои от тях се отразяват образи. Може да си изберете само пистолет, главно оръжие и нещо допълнително - експлозивни и други. Звукът и музиката се забързват когато започне престрелка. Това донякъде носи допълнително чувство за реалност. Като цяло играта е много добра и си заслужава да я пробвате, ако сте любител на този жанр игри.

Project I'm Going In 2: Covert Strike

Това е игра, която те кара да забравиш за реалния свят. Нямаш време да гледаш графиката, да анализираш звук, музика и др. Всичко е свързано така, че имаш чувството, че си в реалността. Феновете на здравия екшън няма да бъдат разочаровани. Ако сте играли на първата част, благодарение на енджина Joint Strike Fighter, може да се разхождате навсякъде. Сега това е премахнато. По планините не може да се катерите, защото основите им са много стръмни. Ако сте в равнина, играта просто не ви пуска

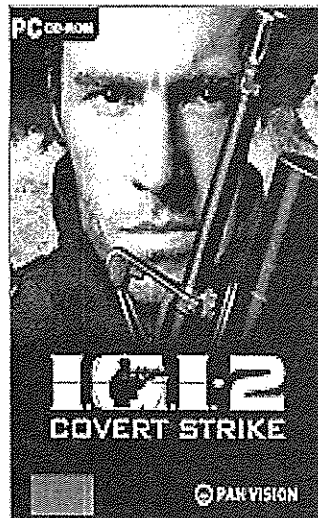


много по-далеч от определения маршрут. Нивата са общо двадесет. Те са много интересни и различни едно от друго. Колежката ви Аня се появява и тук.

В геймплея има много нови неща - индикатор за това, колко процента сте откриваеми. Навсякъде има камери, които ви препоръчвам да унищожите, защото, ако засекаат вас или някой мъртъв противник, активират всевъзможни аларми.

Графиката е чувствително подобрена. Има много ефекти. Времето е динамично и от ясно може да премине в дъжд. Облаците наподобяват истински. Играта определено е по-добра от първата част, но на фона на другите игри, които излизат сега, не би могло да се каже, че заема първо място.

Най-много бгове има в звука. Например камерите много често реагират като хора. От тях се чуват звучни руски реплики. Музиката е



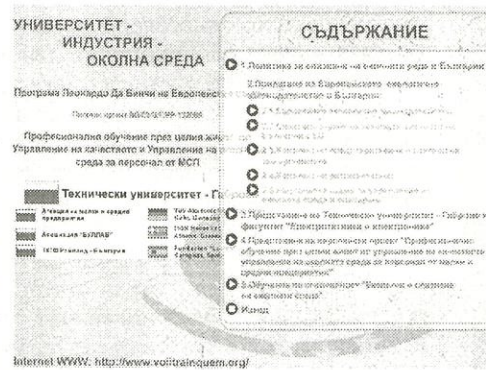
сравнително добра. Най-важното е това, че играта просто те приковава към себе си и не сте в състояние да видите недостатъците й.

ТУ - Габрово водещ за опазване на околната среда у нас

“Университет - индустрия - околна среда” бе темата на семинара организиран от ТУ - Габрово на 26 май 2003 г. Той бе открит от ректора на университета доц. Илия Немигенчев.

Въвеждането на европейското законодателство по отношение опазването на околната среда в България и на нови правила и изисквания към индустрията, бяха основната причина за организиране на форума. Доклад на тема “Политика за опазване на околната среда” изнесе Иван Мاستиков, държавен експерт в Министерството на околната среда и водите /МОСВ/. Той, заедно с доц. Григор Бояджийски - ръководител катедра “Химия и екология” в

ТУ - Габрово, запознаха участниците в семинара с прилагането на Европейското екологично законодателство в България. Доц. Бояджийски, в качеството си на контрактор, представи проекта “Професионално обучение през целия живот по управление на качеството и управление на околната среда за персонал от малки и средни предприятия” и възможностите на факултет “ВЕ” за опазване на околната среда. Аспект в представянето на факултет “ЕЕ” и неговите възможности



за опазване на околната среда бе магистърското обучение по специалността “Екология и опазване на околната среда” със специализация “Предотвратяване и контрол на замърсяването в индустрията”. Възможностите на факултета представи проф. д-н Пенчо Далев.

Техническият университет в Габрово, като една от водещите академични институции в страната, сериозно работи за въвеждането на европейското законодателство касаещо опазването на околната среда. През последните месеци у нас тези процеси стават по-активни. Беше приет Закона за опазване на околната среда и редица Наредби, произтичащи от него: Наредба за националната схема за управление на околната среда и одитиране, Наредба за условията и реда за издаване на комплексно разрешително за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения. 5 стр. →

Студенти залесиха червен дъб.



По инициатива на “Студентски Съвет” към ТУ - Габрово и екоklub “Детелина” в партньорство с Младежкия културно-информационен център, залесиха червен дъб. Тази благородна инициатива бе посветена на Световния ден на Земята 22 Април. Студентски съвет залеси 5 дървета пред студентско общежитие “Сирмани”, а екоklub “Детелина” залеси други 5 дървета в района на пречиствателната станция на Габрово.



Всички участници дискутираха проблемите на опазване на околната среда у нас, докато залесяваха дърветата. Те обмениха мнения, че тяхното дело е полезно. Наред с всичко те запечатаха миговете от този ден за да може снимките да разказват за тяхната инициатива. В такива случаи се завързва и по-добро приятелство, което прераства в празнично настроение, а с случая то завърши с хоро. Браво колеги!

ТУ - Габрово водещ за опазване на околната среда у нас

→ 4 стр.

Политиката за опазване на околната среда в България. Основни направления.

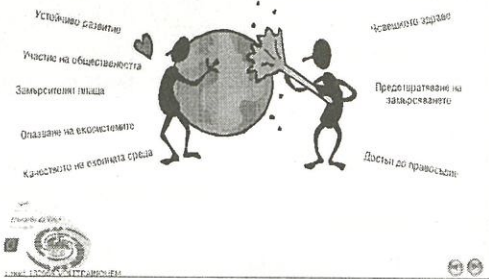
Политиката на Република България по околната среда се основава на формулираните на Срещата на върха за Земята в Рио де Жанейро през 1992 г. фундаментални и дългосрочни решения, ангажиращи международната общност със следните ключови принципи на екологична политика:

- Принцип на превантивните мерки основаващи се на най-добрите съществуващи научно-технически постижения, с цел да се намалят рисковете за хората и околната среда;

- Принципът "Замърсителят плаща", означава, че на всички нива разходите по предотвратяването и отстраняването на екологично замърсяване се носят от отговорните за причиняването им;

- Принципът, че защитата на околната среда е

Основни принципи при опазването на околната среда



обща задача за правителствата, гражданите и промишлеността, осъществявана чрез сътрудничество между тях;

- Принципът на интегрирането, който означава, че опазването на околната среда е въпрос, който не трябва да се обсъжда самостоятелно и че екологичните аспекти трябва винаги да се вземат предвид при оформянето и прилагането на политиките в много други области - транспорт, енергетиката, промишленост, образование, селско стопанство и др.

- Развитие и модернизация на националното законодателство във всички

сектори и области на околната среда и постигане на пълно хармонизиране с това на Европейския съюз за успешно приключване на преговорите за присъединяване по глава "Околна среда";

- Развитие на работещи финансови механизми за подпомагане на проекти с екологична насоченост;

- Изграждане и развитие на административния капацитет на компетентните органи по прилагане на нормативната уредба по околна среда;

- Утвърждаване на принципа на предотвратяване на замърсяването като основно средство за постигане на устойчиво развитие;

Запазване и обогатяване на биоразнообразието в Република България; Разширяване на площта на защитените

територии и подобряване на управлението им;

- Активно включване на обществеността и специално на неправителствените организации в процесите на подготовка и вземане на решения в прилагането на практика контрола по изпълнение на законодателството;

- Намаляване и премахване на "горещите екологични точки" от територията на Република България;

- Интегриране на политиката по околна среда в отрасловите политики и стратегии.

Законодателството по околната среда на ЕС обхваща:



С какво и в кои направления можем да ви бъдем полезни:

Участие на наши специалисти

- в работни групи, интегрирани с ваши специалисти за изготвяне на документите за кандидатстване за комплексно разрешително;

- като консултанти при прилагането на Най-добрите налични техники;

- като консултанти при изграждане на системи за управление на околната среда;

- във вътрешни одити на СУОС;

- при доброволен

ангажимент на вашата организация за кандидатстване при включване към Националната схема за управление по околна среда и одитиране и Националната схема за екомаркировка;

Привличане на постоянна работа на завършващите през тази и следващата години магистри от специалност "Екология и опазване на околна среда" със специализация "Предотвратяване и контрол на замърсяването в

индустрията";

Обучение:

- краткосрочни курсове за специалисти провеждани на място при желаещите;

- периодични курсове в ТУ - Габрово;

- включване на ваши структури и звена /със статут на малки и средни предприятия/, в дейността на проект №132088 на тема "Професионално обучение през целия живот по управление на качеството и управление на околната среда за персонал, зает в малки и

средни предприятия";

- изпращане на ваши инженери /бакалаври, магистри/ от различни специалности за двегодишно обучение с цел придобиване на образователно-квалификационна степен "Магистър" по специалността "Екология и опазване на околната среда" със специализация "Предотвратяване и контрол на замърсяването в индустрията";

- изграждане на съвместни колективи за решаване на научно-приложни задачи.

МАТРИЦАТА: ПРЕЗАРЕЖДАНЕ

Сега във втората глава от трилогията "Матрицата", Нео вече разполага с по-голям контрол върху свръхестествените си сили, след като Цион пада под обсадата на Армията на Машините. Само часове делат последният човешки анклав на Земята от 250,000 стражи, програмирани да унищожат човечеството. Но за гражданите на Цион, насърчавани от обещанието на Морфей, че Един ще изпълни Пророчеството на Оракула и ще донесе победа във войната с Машините, всички надежди и очаквания са съсредоточени в Нео. А той се сблъсква с объркващи видения, докато търси посоката, в която да действа.



Изправени пред плашещото предизвикателство да надминат творческия, комерсиален и културен хеттрик на "Матрицата", братята Ушовски преследват по-проста цел с "Матрицата: Презареждане". Изпълнено със забележителни екшън сцени, продължението на тоталния хит и законодател на нов киностил от 1999 г. съдържа достатъчно интересни моменти, но традиционният му сюжет напомня други филми. Докато "Матрицата" бе тайнствена и объркваща, конфликтите и опасностите в "Матрицата: Презареждане" са ясни и предвидими като епизод на "Стар Трек". След експлозивно екшън начало, в което Тринити атакува главната квартира на врага и се катапултира през прозореца като пада надолу към наглед явна смърт, вниманието е насочено към Цион, за който в първия филм само се говореше. Последният бастион на човека се очаква да бъде нападен от армия от машини. Единственият, който може да спаси положението, е Нео - променил се доста от последния път, когато го видяхме. Не става дума за това, че е в началото на страстен роман с Тринити, а че вече има много по-силни способности да се бори - като за начало се е научил да лети. За да доведе задачата си до успешен край, Нео се отправя на път из Истинския свят, посещава Оракула и се сблъсква с 100 клонинга на агент Смит. Той дори се среща с Архитекта, който дава доста обстойно обяснение за природата на Матрицата. Филмът свършва неочаквано, но ако изгърпите 9 мин. надписи, ще бъдете възнаградени с едноминутен откъс от "Матрицата: Революция".

Комбинацията от елегантност, стил, сериозност на целта и цялостно въздействие правят филма задължителен за гледане. Основната идея е била да бъдат предложени повече специални ефекти, но е явно, че всички отдели са си свършили работата с необходимото внимание.

Актьорите са впечатляващи повече от преди. Увереността на Рийвс е нараснала заедно с тази на Нео. Морфей на Фишбърн е еволюирал в духовен лидер с абсолютна вяра в съдбата, а за разлика от него Мос като Тринити е станала по-ранима заради любовта си към Нео и страха си да не я изгуби.

БАЛИСТИК

В играта на международния шпионаж, елитни виртуози без имена се борят за надмощие и власт. Микроустройство, което убива внезапно и без да оставя следи, е най-новият хит на пазара за смърт. Само двама са тези, които имат уменията и таланта да го притежават. Двама души, които знаят истинската му цена. Победителят ще бъде един. И той не е този, който очаквате.

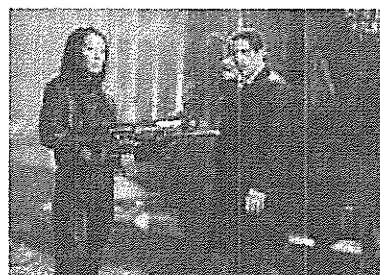


"Балистик" е поредният триумф на стила над съдържанието. Мрачните му декори, скалъпеният сюжет и непривлекателните герои допринасят за това впечатление във филма, в който от значение е само смъртта, особено когато е драматична.

Главните герои са противниците Сийвър - тайна агентка, която е отвлякла сина на милионера Гант, и Екс - агент от ФБР, който се е пропил след смъртта на жена си Вин в бомбена експлозия. Екс се надява да научи от Сийвър истината за смъртта на съпругата си. Оказва се обаче, че Вин не само не е мъртва, но се е и омъжила за Гант. Той праща най-добрия си служител да преговаря със Сийвър за откуп. Но срещата ескалира в престрелка, а Екс, който разбира за нея като подслушва полицейската честота, пристига твърде късно за да хване Сийвър. Тя от своя страна е загубила своя син в атентат, организиран от Гант, но отвлича сина му не само за лично отмъщение. Гант е имплантирал в детето си микроскопично биологично оръжие. Сийвър осъзнава че има нужда от помощ, за да се справи с него, и се обръща към Екс.



Образът на Сийвър е написан съвсем повърхностно. Люси Лиу решава да го изиграе със сериозна и стоическа физиономия, която ѝ придава още по-лишен от смисъл вид. Ако скоро не намери някоя по-смислена роля, тя ще разпилее сравнително добрата си репутация, натрупана от ТВ сериали и "Ангелите на Чарли". Бандерас разчита за играта си най-вече на брадата, която е съществен атрибут на героя му. Тя му придава доста повече сивота, отнесеност и внушава повече умора от света, отколкото шаблонните му реплики.



В други филми експлозиите служат като кульминация на сцената. Тук те са основната атракция. Сцените с ръкопашен бой са направо нелепи - в една от тях Сийвър надвива половин дузина мъже само с помощта на нещо, което прилича на антена на телефон.

За укрепване на физическото здраве

Напоследък смето на наши университет са свързани доста събития със състезателен характер. Добрата вест е, че съизмеримо количество титли са завоювани от представителните отбори. Въпреки затрудненията, някои от предвидените състезания в пролетния дял на Националната универсиада 2003, която се проведе под егидата на Асоциацията за университетски спорт "Академик", се проведоха. Радост на своите привърженици доставиха състезанията по футбол, плуване, лека атлетика и хандбал. Много други спортни дисциплини не бяха включени в програмата на студентските игри не поради липса на интерес, а заради финансови несгоди. Това бе причина тази пролет на университетско ниво да няма шампионати по баскетбол, волейбол, бадминтон, тенис на маса и джудо. Те бяха отложени за началото на есента.

Независимо от това, на

универсиадата, представителният ни отбор по хандбал се класира трети. Спечелихме призови места в леката атлетика, а при щафетното бягане 4x400 се класирахме на второ място. Успехът завоюваха Минков, Монеv, Христов и Ценоv. В хвърлянията отборно се класирахме на първо място. Победителите са Даниел Къшев, Стоян Стоев и Пламен Лесев. Отборът ни по футбол, който на пролетния полусезон завоюва три победи срещу отборите на Великотърновският университет, Стопанската академия в Свищов и Русенският университет, остана на трето място. Поради това той игра бараж с отбора на Югозападния университет - Благоевград. На мача на неутрален терен в

София, загубихме с 1:2. Според познавачи на футбола, резултатът в този мач е решил съдията. Отборът ни по плуване зае 10-то място от общо 16 отбора. Предвид това, че университетът ни няма собствен басейн, което обременява тренировките, можем да кажем, че резултатът е повече от задоволителен. Браво колеги! Ласкаво е, че ТУ - Габрово поощри всички отбори участвали в универсиадата, с парични награди. Индивидуално бяха присъдени парични награди на Иван Чолаков - спечелил две първи места в силов трибой и колоездене, и Мохаррем Чавушоглу Спортист № 6 за 2002 г. на Габрово и носител на множество награди в дисциплината карате до.

Криси



Общо 350 студенти се включиха в Университетската вътрешна спартакиада организирана през пролетта на 2003. Бяха включени 12 спорта. Един от тях бе силов трибой, който набира все по-голяма популярност. Участваха петима състезатели, които редовно тренират фитнес. Първи, без особена конкуренция, стана младият атлет Иван Чолаков, който се подготвя сам. Той участва и в надпревари по планинско колоездене. По думите на председателя на

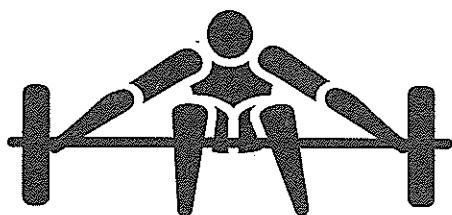
университетския спортен клуб Николай Вълков, Иван е отличен спортист и едва ли в близките няколко години ще има конкуренция на изданията на първенството по силов трибой. Безспорно, затова говорят резултатите, където от лег Иван вдигна 135 кг, 165 кг тяга и 120 кг клек. С по-ниски постижения след него, на второ и трето място, се наредиха съответно Милен Узунчев и Петко Георгиев. Състезанието, което се проведе в обновената фитнес зала в корпус 2, има всички предпоставки и да стане ежегодно.

Безплатни екскурзии до "Младен"

През последните две седмици в ТУ Габрово бяха организирани две безплатни за студентите екскурзии до водна база "Младен" край язовир "Александър Стамболийски". За съжаление, организацията на първата екскурзия 11 май, беше отчайващо слаба и само най-големите авантюристи участваха в мероприятиято. Дори със собствен транспорт (Трабант), петимата студенти пристигнаха преди автобуса, който не успя да дойде поради липса на желязци. Дошлите бяха посрещнати с вкусен обед сред природата, спортен риболов, 5-часова разходка с лодка и слънчеви бани.

Към втората екскурзия 18 май, с ръководители господата Вълков и Гутев, интересът беше определено по-голям с повече посетители и положителни емоции. Програмата не се различаваше от предходната екскурзия, но приключенията бяха по-вълнуващи поради това, че компанията беше по-голяма.

Добрата новина е, че се очакват други подобни екскурзии до спортните бази на университета. Особено важно е, преди сесията студентите да се почувстват отпочинали и доволни. За това, колеги, не пропускайте такива предизвикателства особено, когато за безплатни.



Вицове

Каубой язди дълго време из прерията. По едно време стигнал до самотно ранчо и решил, че може да преспи там. Вратата му отворила много привлекателна стопанка. Каубоят попитал, дали може да пренощува и като видял смущението ѝ, я успокоил:

- Не се безпокойте, мадам! Аз съм джентълмен. На сутринта каубоят се буди от силно кудкудякане. Отваря очи и гледа - цялото ранчо пълно с петли и между тях само една кокошка.

- Мадам! Извинете ме за лобопитството, но винаги е обратното - един петел, много кокошки.....

- А, не се притеснявайте, от тези тук само един е петел - останалите са ДЖЕНТЪЛМЕНИ....

* * *

Малко момче пътува в междуградски автобус с родителите си. През цялото време гледа през прозореца и споделя:

- Мамо! Гледай! Езеро!

- Мамо! Гледай! Крава!

- Мамо! Гледай! Козички!

- Тати! Гледай! Блондинка!

* * *

На опашка се води разговор:

- Знаете ли каква е разликата между полица и свинята?

От края на опашката се показва един полицай:

- Я да чуя, каква е разликата?

Уплашен разказвачът отвръща:

- А, не, не, няма никаква разлика!

* * *

Туристи са на екскурзия в Сахара. Спират в един оазис, да си починат. Изведнъж гледат един бедуин на камила. Камилата цялата в бинтове, лепенки, гипсирани крака.... Обръщат се с недоумение към водача си:

- Какво ѝ е на тази камила? Водачът пита бедуина и след това превежда:

- Това е неговата камила, но в момента жена му се учела да кара...

Вицове

- Как са произлезли гущерите?

- Един габровец започнал да отглежда крокодили ...

* * *

Лекар влиза в кабинет, където лежи млада жена.

- Добро утро! Съблечете се! Ще Ви прегледам.

- Но мен вече ме прегледа един Ваш колега и ми каза, че съм в страховтна форма.

- Да, той и на мен това каза.

* * *

Двама бащи на връщане от родителска среща:

- Да... И в нашият клас имаше хубави майки.

* * *

Някакво хлапе се хвали на приятелчетата си:

- Ние пък имаме нова кола!

- Така ли? Покажи ни я!

- Не мога сега. Тате я докара снощи късно, смени ѝ номерата, цяла нощ я боядисва и я остави да съхне в гаража.

* * *

От трибуната:

- Другари, следващата петилетка ние ще живеем по-добре!

Глас от залата:

- Ами ние?

* * *

- Знаеш ли, че пиенето съкращава живота двойно?

- Как така?

- Ами ти например на колко години си?

- На 40.

- А ако не пиеше, вече да си на 80!

* * *

Шотландец пита сина си:

- Днес новите обувки ли си обу?

- Да, татко.

- Прави тогава по-широки крачки.

* * *

Пиян се вози в тролея. Контрольорът се провиква:

- Билетчета и карти!

Пияният добавя:

- И две бири, моля!

Вицове

Старшината крещи пред ротата:

- Кой се е върнал снощи пиян от отпуска?

Мълчание.

- Кой се е върнал снощи пиян от отпуска?

Ротата пак мълчи.

- За последен път питам! Кой се е върнал снощи пиян от отпуска?

- Аз... - плахо пристъпва напред един войник.

- Добре. Идваш с мен да си допиваме да ни мине махмурлука. Останалите заминават да окопават градинката.

* * *

Трепереща блондинка влиза в секс магазин:

- Продавате ли вибратори?

- Да продаваме.

- А знаете ли, как се спира?

* * *

Разговор между приятелки:

- Какво толкова те смущава у годеника ти?

- Гризе си ноктите.

- Неприятен навик, но много хора си гризат ноктите.

- Но не и на краката...

* * *

Семейство катастрофира и лицето на съпругата е порядъчно пострадало. Мъжът се съгласява, да стане донор на кожа. Докторите решили, че е най-добре да вземат кожа от задника му. Единствената молба на мъжът била, да не казват за това на съпругата му. След операцията всички белези били изчезнали, жената станала дори по-хубава.

- Скъпи, просто не знам, как да ти се отблагодаря за всичко, което направи за мен?!

- Всичко е наред, скъпа. Достатъчно ми е, да гледам, как майка ти те целува всеки път, когато ни идва на гости...

Екипът на Студентски Съвет работи за Вас в сградата Ректорат - стая 3402
Тел.: 223509, 38150
E-mail: stunion@tugab.bg

Екипът на "ЕкоКлуб Демелина" - Габрово



Набира нови членове с интереси в Екологията и опазването на околната среда за съвместна работа.
СО "Партийна школа" - стая 510
E-mail: eko2k@abv.bg

Студентска книжарница
Корпуси 1, 3 и 6
Всеки делничен ден - 8.30-17.00 часа
Всичко за студента

⊞ Специализирана техническа и икономическа литература
⊞ Ксерокс
⊞ Ламиниране
⊞ Подвързване
⊞ Набор и разпечатка
⊞ Канцеларски материали
⊞ Продажба на копирна техника
⊞ Разпространение на вестник "ОГЛЕДАЛО"

Студентски вестник "ОГЛЕДАЛО"

се издава със съдействието на Студентски съвет и Академичното ръководство

Мениджър, дизайн и предпечат

Александър Бараков
sasho_psycho@yahoo.com
GSM: 089 319 417

Редактор

Мариана Мандичева

Автори:

Мариета Христова
Николай Колев
Християн Христов
Красимир Костадинов

Печат

Университетско издателство "Васил Априлов" тел.: 223 500

За обяви и публикации:

E-mail: ogleдалo@mail.bg

Редакционно броят е приключен на 28.05.2003 год.

Лято 2003г., цена 0.20 лева

СТУДЕНТСКИ ВЕСТНИК

ОТЛЕДАЛО

издание на Студентския Съвет към ТУ – Габрово

Брой 11, година III

Темите в броя:

Страница 2	Състояние на държавните висши технически училища в България
Страница 3	Стареем се да бъдем една крачка напред
Страница 4	Актуализирахме всички международни контакти доц. д-р Илия Немигенчев, ректор на Техническия университет – Габрово
Страница 5	В ТУ- Габрово медийна техника – уникална специалност у нас
Страница 6	Работата на ТУ Габрово по Европейските образователни програми и международното сътрудничество
Страница 7	Студентски столове и общезития
Страница 8	Панорама

Медийна техника е най-новата специалност в ТУ-Габрово, която ще стартира през учебната 2004/2005 г. Повече информация на стр. 5

Актуализирахме всички международни контакти

доц. д-р Илия Немигенчев, ректор на Техническия университет - Габрово

- Доц. Немигенчев, какво беше характерното през учебната 2002/2003 година?

- Ние казваме, че една година е успешна, когато сме успели да изпълним програмите и планираното. В този смисъл, резултатите от работата по цялостния план на Академичния съвет и задачите в рамките на ръководството на университета, смятам, че ни дават основание спокойно да излезем в лятна ваканция. Основание за това най-напред ни дава това, че всички материали необходими за програмната акредитация на инженерните специалности са подготвени. На 30 юни предстои да бъдат



доц. д-р Илия Немигенчев

утвърдени от Академичния съвет и да влязат по график в Агенцията по акредитация. Мисля, че това е важния изпит, който университетът трябва да издържи за тези специалности и

обучаването на всички нива на студентите държавна поръчка трябва. А акредитацията ще донесе още признание на обществото. На второ място смятам, че по отношение управлението

на финансите, което е главна задача на един ректор, ние постигнахме много добър резултат. Не допуснахме през тези години строителството да спре. Живот и здраве, тази година да покрием университетската библиотека, която ще е най-голямата сред университетските библиотеки в страната. Трето, след завръщането си от Украйна и предвид свършеното по изпълнението на програмите през годината мисля, че отговорихме и на въпроса, в края на този мандат да имаме актуализирани всички съществуващи международни връзки и признания на ТУ Габрово. В тази връзка трябва да

Състояние на държавните висши технически училища в България

ТУ - Габрово



През учебната 2002/2003 г. в ТУ-Габрово са обучавани 2705 редовни и 2381 задочни студента, или общо 5086.

Учебният процес е провеждан с помощта на 264 щатни преподаватели, от които 123 хабилитирани. На една щатна бройка преподавателски и преподавателски персонал в ТУ-Габрово се падат по 7,5 средноприравнен брой студенти. (в ТУ-София 7,3; в ТУ-Пловдив 7; в ТУ-Варна 8,4, в Русенски университет 5,7).

Един щатен преподавател от разчетната численост на персонала в ТУ-Габрово е обучавал по 12 средноприравнен брой студенти (12,4; 11,2; 13,9).

Един щатен преподавател, включително и хоноруваният е обучавал в ТУ-Габрово по 8,6 средно приравнен брой студенти (8,6; 5,6; 8,4; 6,8). Една щатна бройка от преподавателския персонал е обслужвала в ТУ-Габрово 17,5 средноприравнен брой студенти (18; 17,8; 25; 16,7).

Съотношението хабилитиран към нехабилитиран преподавателски персонал е за ТУ-Габрово 0,6/1 (0,7/1; 0,5/1; 0,7/1; 0,6/1).

На един студент се падат по 1422 лв. общо разходи за веществени издръжки в ТУ-Габрово (1547; 1218; 1188; 1334).

На един студент в ТУ-Габрово се падат по 8 кв.м. учебна площ сграда (9; 12; 9; 11).

Смяната на българския образователен модел, по образец на европейския, в съответствие с решенията на министрите на образованието на европейските страни от срещите им в Болоня през 1999 г. и в Прага през 2001 г. предполага:

- Корекции в нормативната уредба;
- Нов начин на финансиране;
- Нови схеми на акредитиране и оценяване;
- Изграждане на система за кредитиране на студенти и докторанти.

Историческият опит показва, че страни, които в кризисни ситуации са развивали образователната си система противоположно на негативното икономическо развитие са имали икономически и политически успех.

Развитието на висшето образование в държавните висши училища при настоящето икономическо състояние у нас може да се осъществява чрез финансиране от държавата, тъй като все още не са налице други икономически силни и дееспособни структури.

Увеличаването на дела на разходите за висше образование и наука в държавния бюджет следва да се реализира задължително в паралел с реформата в тази област, така че да се увеличи капацитетът за ефективно усвояване на публичните средства.

При сегашната система на разпределение на финансовите потоци за висше образование и наука не са достатъчно средствата за качествени научни изследвания и обучение, което води до допълнителна неефективност при увеличаването на разходите.

В условията на европейска интеграция и определянето на образованието като приоритет, едно такова увеличение е неизбежно, но би следвало да се очаква това да става в съответствие с извършващата се реформа във висшето образование, с по-нататъшно развитие на образователната ни политика в съответствие с европейските норми и стандарт.

През 2001 година за първи път с Постановление 126 на Министерския съвет от 20 юни 2001 година бяха въведени диференцирани нормативи за издръжка на един студент, групирани по професионални области.

При ежегодното актуализиране на издръжката на един студент, веществената издръжка е средно 30% от цялата издръжка (без капиталовите разходи). Другите 70% са средства за заплати и стипендии.

За разлика от българския образователен модел при европейския съотношението е обратно.

Техническите висши училища са на трето място по относителен дял на общите и на веществените разходи, в общата сума на разходите на всички висши училища.

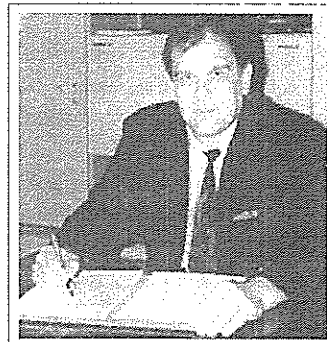
Това се дължи на по-ниския средноприравнен брой студенти в техническите училища, в сравнение с хуманитарните университети, както и на по-малката численост на персонала.

Средната годишна натовареност е 545 часа. Съотношението студент-преподавател е 11:1, но като се имат предвид и хоноруваният преподаватели това съотношение е 8,3:1.

Делът на хоноруваният преподаватели за тази група висши училища е 17,8 на сто.

Съотношението между разходите за заплати в общите разходи ни поставя на трето място след спортните и аграрните висши училища.

На един студент се пада по 9,8 кв.м. учебна площ при средно за страната 7 кв.м.



доц. д-р Светослав Симеонов, зам. Ректор по учебната работа, ТУ-Габрово: Висшето образование предполага съзнателна активност на всички, които участват в него и най-вече на самите студенти. Техническият университет Габрово предлага на младите хора съвременни условия за натрупване на знания и умения в съответната професионална област.

Стараме се да бъдем една крачка напред

Три са основните направления, по които се развива научно-изследователската дейност в университета. Първото е научната конференция УНИТЕХ, която провеждаме всяка година през ноември. Тази година имаме основание да мислим, че конференцията ще е на по-високо ниво от миналата година. Например германските ни колеги подготвят пленарни доклади на няколко теми - за съвместния модел на Митвайда и Габрово за обучението медийна техника; за енерговъзобновяеми и точници за преобразуване на слънчевата енергия в електричество. Предвиждаме и кръгла маса с workshop, където докладите ще са три и отново ще са свързани със специалността медийна техника. Ние вече сме в процес на подготовка за въвеждането на новата специалност медийна техника от учебната 2004/2005 год. Обучението ще бъде изцяло на немски език по немска програма, която ще водят преподаватели от Митвайда. Завършилите ще получат две дипломи - от ТУ-Габрово и от Германия и ще са валидни както в България така и в Германия. Ръководството на нашия университет счита, че това е пътят. Интеграцията със западни висши училища ще ни улесни в изравняването на стандартите в образованието. Във връзка с новата специалност се надяваме да разкрием радио, което предвиждаме да стартира в навечерието на конференцията тази година. Радиото няма да е с комерсиална цел, а с

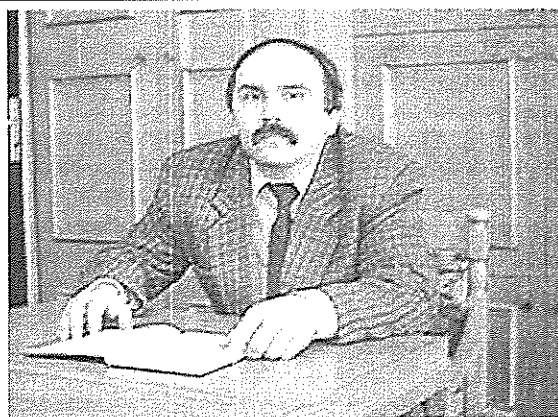
учебна и ще отговори на нуждите от изграждане на практически умения на студентите. За тези цел организираме изграждането на радиостудио на местно ниво. В специалността Медийна техника ще се изграждат специалисти по принтмедия, мултимедия, телевизия и радио. Неотдавна от Агенцията за развитие на информационните и комуникационните технологии получихме техника за около 60 хил. лв., с която ще оборудваме лаборатория по мултимедия и два сървъра за вътрешната информационна система, а другият - за интернет и web-базираните продукти на ВУЗ-а.

- Какво според Вас, трябва да се промени, за да бъде стимулирана и има практически ефект научно-изследователската дейност в университета?

Академичният съвет на ТУ Габрово, на заседание на 30 юни 2003 г., прие специалностите: "Компютърни системи и технологии", "Електроника", "Електроенергетика и Електрообзавеждане", "Машиностроене и уредостроене", "Машиностроителна техника и технологии", да бъдат акредитирани чрез Федерацията на Европейските Национални Инженерни Асоциации /ФЕАНИ/, което ще дава право на завършилите тези специалности в ТУ Габрово да получат европейски дипломи от ФЕАНИ "Евроинженер".

- По отношение на научните изследвания, всяка година от квотата на издръжката от МОН получаваме средства за научно-изследователска дейност. В момента договорите са над 20, с които преподавателите имат свободата да ходят в командировки и извършват изследвания, да участват в различни симпозиуми, конференции, много от тях ги използват за командировки в чужбина. Това са около 60 хил. лв. за целия университет. В този

смисъл, всички финансовата преподаватели, които са задължениост между



доц. д-р Райчо Иларионов,
зам. ректор по научно-изследователската работа

спечелили малък грант от тази квота, имат по-голяма научна свобода. Наша важна задача е да търсим начини за подпомагане на научното израстване на нашите преподаватели.

- Университетът участва в различни международни програми?

- Така е. В момента стартира Шестата рамкова

фирмите - всичко това сковава научната дейност. Считам, че за целия университет е гордост, че успяваме въпреки всичко да поддържаме много добри и активни контакти със западни партньори.

- С какво ще окуражите младите хора, които са избрали ТУ Габрово?

- Нашите студенти най-напред трябва да знаят, че ние се стараме ВУЗ-ът да бъде една крачка пред останалите, да създаваме нови неща. Например интернет свободата, достъпът до библиотеката с новите книги. След посещенията си тук проф. Тотцауер помогна на библиотеката с 5 хил. лв. за купуване на съвременна научна литература. По проект за съвременно библиотечно обслужване много неща ще бъдат доставени на електронни носители. Сега трупаме литературния фонд, който ще бъде едно от интересните неща в новата ни библиотека. Важното е, че ВУЗ-ът е жив и преодолява кризата, че създава нови специалности и привлича студенти. Впрочем, никога не е бил в застой, винаги се е развивал.

програма, която е за интеграция в областта на науката с Европейски вузове и партньори, по която се опитваме да правим проекти. Целта ни е да откриваме повече възможности за интегриране със западни партньори, да постигнем съгласуваност и подкрепа на академичните среди. Сега икономиката е нулева. Има много неща, които стоят като разработки, но няма кой да ги консумира. Колапсът е голям, интеграцията вътре в икономиката,

Актуализирахме всички международни контакти

доц. д-р Илия Немигенчев, ректор на Техническият университет - Габрово

→ 1 стр.

кажа, че нашият университет вече е много добре познат у нас и в чужбина. Да не говорим за контактите ни с Германия, където знаете, нашето най-голямо сътрудничество в настоящия момент е с Висшето техническо училище в гр. Митвайда. Благодарение на помощта оттам, ние ще разкрием нова специалност в университета, която е малко специфична и повън страни от нашите инженерни специалности медийна техника.

- Контактите с Митвайда и с Киев са почти на годините на ТУ Габрово?

- Мисля, че тържеството по случай 40-годишнината на нашия университет нямаше да е пълно, ако нямаше подкрепата и напълно актуализирания договор с Киевския политехнически институт, който сега е Национален технически университет. Договорихме се да работим и развиваме контактите занапред в пълен аспект. Нашата оценка за работата ни досега изразяват двете почетни звания на професорите Кузнецов и Самофалов. В началото на октомври очакваме тук да пристигне проф. Кузнецов, който е един от най-големите рационализатори в Украйна. Възможностите за пътуване на проф. Самофалов ще уточним допълнително. Най-новият ни договор е с Харковската академия по инженерна педагогика, където открихме много интересни неща за развитие в рамките на Европейската асоциация по инженерна педагогика и развитие на някои нови връзки. Те ще бъдат изразени в обмен на опит и теория. Преди всички говорехме на руски език и беше много лесно.

- Акредитацията на университета е знак за легитимност и европейски образователни стандарти. Вашето мнение?

- Според мене, акредитацията може да се на нарече майсторско свидетелство. Най-напред това е твоята оценка, а после същото правят и външни, от по-висок ранг оценители. По време на първата акредитация през 1998 г. бях зам. ректор. Действително, нашият университет извървя по пълния списък и преодоля всички препятствия, с което бе един от първите, които се акредитираха. Сега, докато други университети все още нямат акредитация, ние отиваме на втора. Аз вече зная, че акредитацията е необходимото зло. Един човек трябва да бъде контролиран, лицензиран, проверяван, за да поддържа съответно качество на своята работа. Ето защо, всяка система, за да бъде гарантирана, иска непрекъснато поддържане и контрол.

- Това най-малкото е заявка за адекватно развитие на университета спрямо нуждите на пазара на образованието?

- В системите за управление на качеството съществува принципът - за стоката говорят клиентите. Чрез анкетите ние се опитваме да се самооценим, да търсим мненията отвън и това на МОН. Защото университетът като цяло е една много сложна система. Той не е само училище, където се готвят специалисти. Университетът не може да функционира, ако няма добро счетоводство, добро снабдяване, много добър финансов мениджмънт, добър маркетинг за производството си и публичните изяви, ако

няма признанието на обществото тук и признанието на университетите зад граница. Ето защо, бях удовлетворен и бих нарекъл приятели тези, които присъстваха на нашата научна конференция УНИТЕХ 2002, където докладите бяха над 150, а гостите от над 10 държави. Тази година очакваме участието да е на още по-високо ниво. Конференцията е нашата върхова изява. В дните на провеждането ѝ динамиката на контактите е много голяма. За това решихме да каним официалните делегации и гостите в друго време, за да осигурим спокойни условия за договаряния.

- Подобриха ли се стимулите за научна работа?

- За съжаление, сривът в икономиката лиши университетите от едно основно перо, което стимулираше научните изследвания. Парите, които държавата дава за научни изследвания не са достатъчни. Но в рамките на 5 - 10% университетът може да генерира целите и задачите си за научно търсене. Разбира се, животът, високите технологии и практиката са много по-богати и налагат много по-отговорно мислене. Тогава се явява поръчката на клиента. Дано доживеем да получаваме поръчки от този тип. Университетът има задачата с малкия резерв от средства за научни изследвания да натрупва опит, за да го използва в бъдеще. Липсата на такива поръчки налагат по-бавно темпо, докато клиентът иска резултата да отиде на пазара най-късно до 3-5 месеца. При нас нещата вървят в един по-академичен стил. Друг

проблем е регионът Габрово. Той вече е много беден от страна на поръчки и консумация, на привлекателност и за студентите. Ето защо трябва да се замислим за много неща. Въпросът не е само какво прави университета. Неговият ранг определят икономическата среда, привлекателността в този регион. Не мога да сравня Варна и София с Габрово. Там студентите отиват и заради града, възможностите за професионално развитие и кариера.

- Въпреки това, към ТУ Габрово има сериозен интерес?

- На всички млади хора, които искат да учат в нашия университет искам да кажа, че както ръководството, така и всички условия в университета, дават възможности на всички, които искат да учат да го получат. Всеки един от тях трябва да е с нагласата, че висшето образование за него е осъзната потребност. Наред с всичко, предоставяме много добри условия за спортуване. Нашите отбори винаги заемат призови места във всички състезания, имаме прекрасни условия за спорт. В такава социална среда - общезития, почивни и спортни бази, се учи спокойно. Предимството ни пред големия университет е това, че ние сме малък, управляем, контролиран университет. По принцип се въздържахме от голямата реклама, може да се види в интернет, но общо взето, университетът е възпитал поне 70 на сто от научно-техническия потенциал в региона. Чрез всички тях се възпитава младото поколение, което е заслуга на университета.

в ТУ - Габрово

медийна техника - уникална специалност у насдоц. д-р инж. Любомир Лазов,
катедра Физика, ТУ - Габрово

Тази година по линия на програмата Сократ/Еразъм ТУ Габрово успешно осъществява мобилност на студенти с Висшето техническо училище гр. Митвайда, Германия. Седем наши дипломанти от специалността "Компютърни системи и технологии" са за три месеца в Митвайда. През този период те разработват дипломни работи в областта на медийната техника. Те подготвят отделни мултимедийни модули за дистанционно обучение по физика в областите: механика, термодинамика, електричество и магнетизъм, лазерна техника и др.. Разработваме и отделен модул за тестов контрол на студентите. Модулът е предназначен както за изпит по време на сесията, така и за самоподготовка и оценка на знанията на студентите по време на семестъра.

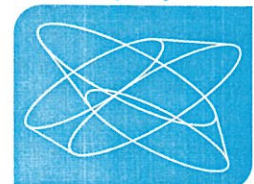
Моето пребиваване във Висшето техническо училище гр. Митвайда бе свързано и с разработка на проект и документация за разкриване на нова специалност "Медийна техника" в ТУ-Габрово през учебната 2004/2005 г. Тя ще се води изцяло на немски език по програмите

и модела на Висшето техническо училище в Митвайда, като първоначално от Митвайда ще идват гост-професори, които ще подпомогнат работата по новата специалност. Идеята е в следващите 4-5 години в Габрово да изградим немски факултет, както е в ТУ-София и ХТИ София, като с всяка година спектърът на специалностите, по които ще се обучават студентите на немски език, да се разширява. Радостното е, че след завършването абсолвентите ще получават двойни дипломи - от Саксония и България. Така че през 2007 година, когато България влезе в ЕС ще имаме специалисти с европейски ценз. Напоследък много възпитаници на езиковите училища продължават образованието си в Германия. Мисля, че икономически е много поизгодно те да се обучават у нас. С този проект искаме да им предоставим такава възможност. Във връзка с всичко това ръководството на Висшето техническо училище в Митвайда в лицето на Ректора проф. В. Тотцауер и неговия заместник по учебната работа проф. Бернд Лемел, и двамата носители на почетното звание доктор хонорис кауза на ТУ - Габрово, приеха специална програма, въз основа на която те обосноваха пред Министерството на образованието в Саксония нуждата от средства и академична подкрепа за развитие на изследването на новата специалност в Габрово. Предстои този въпрос да бъде уреден и от наша страна. В понеделник, 30 юни, на своето заседание Академичният съвет обсъди и гласува

единодушно предложението от Митвайда. Предстои проектът да бъде представен и в МОН, от където трябва да получим официалното съгласие и разрешение за старта на новата специалност през 2004 г. До тогава по линия на проекта, финансиран от програмата Сократ/Еразъм, и чрез Немската служба за академичен обмен, наши преподаватели ще повишават своята езикова подготовка по немски език на базата на интензивни курсове. Целта е, те да могат да поемат от своите колеги от Митвайда учебния процес по отделните дисциплини на немски език. Предвижда се обучението по новата специалност през първите четири семестъра да бъде в Габрово, петият семестър ще бъде практика в български фирми за масово осведомяване радио, телевизия, мултимедии, печат, а шестият и седмият семестър да бъдат в Митвайда. Осмият семестър ще е за подготовка на дипломните работи. Специалността "Медийна техника" е уникална дори за територията на цяла Германия. Преди 4-5 години тя за първи път бе въведена в Митвайда и е известна като мултимедийния модел на Митвайда. Интересното е, че това е една хибридна специалност с техническа и журналистическа насоченост. Подготвя кадрите за работа в различни масмедии, от една страна бъдещите специалисти придобиват журналистически умения, а от друга - умения за работа с техниката на съответната медия работа с компютър, камера, фотоапарат, звукозаписна

или видео-техника и т.н. За новата специалност от немска страна ни обещаха дарение - техника за създаване на студентско учебно радио - студио. Планираме официалното откриване и сигналът на радиото да се чуе от габровци най-късно през м. октомври. В момента в Митвайда се тества техниката. Тя е дарение на ТУ-Габрово от MDR Мител Дойче Рундфунг със седалище в Лайпциг, което е едно от най-големите радиа в Германия. В началото радиото ще бъде кабелно, а когато се сдобием с лиценз, то ще стане ефирно.

Тъй като новата специалност ще бъде с изцяло по модела на Митвайда, Германия, очакваме тя да привлече интереса на кандидат-студентите от съседните ни балкански страни. Броят на обучаваните първоначално ще е 24 човека, в две групи, които ще са извън квотата на приема по другите специалности. Приемът ще е с изпити по немски език и тест за проверка на знанията по математика, физика и др. Всичко това все още предстои да бъде уточнено и регламентирано от наша страна. Това е само началото, а като всяко начало то е трудно и свързано с много конкретна работа. Смятам обаче, че това е една много важна и успешна стратегическа стъпка на нашия университет в условията на все по-засилващата се вътрешно конкурентна борба между българските висши учебни заведения в новите пазарни условия.



Работата на ТУ Габрово по Европейските образователни програми и международното сътрудничество

Целите, които в това отношение Техническият университет Габрово си поставя, имат няколко аспекта: Значението на сътрудничеството в образованието и науката е всепризнато за устойчивото развитие на мирни и свободни общества. Безспорна е главната роля на висшите училища в процеса на развитие на европейските културни измерения. Създаването на единно европейско пространство за висше образование с отчитане на разнообразието от езици, култури, национални системи за образование, както и принципите на университетската автономия, заема централно място в цялостното развитие на европейския континент. Независимостта и автономията на висшите училища означават, че висшето образование следва непрекъснато да се адаптира към променящите се изисквания, обществени нужди и напредъка в областта на науката.

Международни програми:
I. Програма СОКРАТ/ЕРАЗЪМ е най-голямата схема за европейско сътрудничество в областта на висшето образование. През учебните 2001/2002 и 2002/2003 г. в ТУ - Габрово бяха реализирани институционални договори, които финансово подпомогнаха одобрените от ЕК дейности: студентска мобилност, преподавателска мобилност и Европейска система за трансфер на кредити (ECTS) за разработване на учебни планове за всички специалности, по които се осъществява обучение във факултет "Електротехника и електроника" и "Машиностроене и уредостроене".

Деветнадесет студенти от специалността "КСТ" разработиха дипломните си работи през 2002 г. във Висшето училище Митвайда, ФРГ. Двама от тях Красимир Златков и Айхан Хасан, бяха отличени с наградата "Герхард Нойман" на Висше училище Митвайда. Четирима от дипломантите - Калин Монов, Красимир Златков, Христо Драганов и Светослав Атанасов бяха наградени с грамоти на ТУ-Габрово за активно участие в програмата ЕРАЗЪМ и отлична мултимедийна разработка за българската писменост и култура, която бе представена във ВУ Митвайда.

II. Програма "Леонардо да Винчи" е за осъществяване политиката на Европейския съюз в областта на професионалното обучение. В рамките на програмата бяха реализирани дейностите "Практика на студенти в областта на компютърно базирани системи и технологии за автоматизация".

През настоящата година бе подадено предложение и одобрен пилотен проект с координатор ТУ Габрово на тема "Професионално обучение през целия живот по управление на качеството и управление на околната среда за персонал, работещ в МСП".

III. Програма SEEPLUS е за сътрудничество между страните на Централна и Източна Европа и Австрия в областта на висшето образование. Продължава работата по проект CZ 103 на програмата, който обединява катедрите по автоматика на партньорските висши училища.

IV. SCOPES 2000 2003. е програма на Швейцарския фонд за научни изследвания за подпомагане на научното сътрудничество между на

страните от Централна и Източна Европа и Швейцария. В университета катедра "Математика" работи по проект на тема "Въвеждане на системи за компютърна математика в обучението и научните изследвания" с период на действие 1.01.2002 - 30.06.2004.

МЕЖДУНАРОДНО СЪТРУДНИЧЕСТВО

I. Договори за двустранно сътрудничество. Сега Техническият университет Габрово има действащи двустранни договори с 14 университета. От тях през последната година бяха подписани 4 договора с: Одески национален университет Технически университет-Дармщадт, ФРГ; университет "Овидиус", Констанца, Румъния; университет "Дюк", Дъръм, Северна Каролина, САЩ.

След актуализация бе преподписан договорът с Могилевския държавен технически университет, Белорусия; Националният технически университет на Украйна КПИ, Киев. С ТУ Дармщадт, НТУ на Украйна КПИ - Киев и Украинската инженерно-педагогическа академия, Харков бяха подписани конкретни работни програми

II. Регионални работни срещи и семинари

Представители на ТУ - Габрово все по-често получават покани и вземат участие в тези форуми. Моделът на организация и управление, финансовия мениджмънт и организацията на международното сътрудничество в университета, представен от ректора, предизвика особен интерес, както и опитът ни по отношение на акредитацията.

III. Участие в международни научни форуми
Много преподаватели и студенти вземат участие в

престижни научни форуми с международно участие.

IV. DAAD - Германска служба за академичен обмен. С нейно съдействие специалността Медийна техника ще стартира в ТУ Габрово през 2004/2005 г.

В рамките на седмицата на 1 000 000-Еразмус студент в Европа, на 24 октомври 2002г. в ТУ Габрово бе организиран информационен ден по програмата, на който присъстваха много преподаватели и студенти, както и представители на медиите. Обсъдиха се както успехите, така и проблемите, съпътстващи работата по програмата в университета. Разгледан бе въпросът за недостатъчната езикова подготовка на студентите от университета, което затруднява реализирането на планираните с усилията на преподавателите студентски мобилности. Вероятно ТУ Габрово е единственият университет в страната, където студентите-кандидати за участие в програмата са по-малко от договорените с ЕК места. С цел активиране участието на студентите в програмата ЕРАЗЪМ и подобряване на чуждоезиковата им подготовка е необходимо организирането на ежегодни езикови курсове в Шентра за следдипломна квалификация и провеждане на съвременно и масирана рекламна дейност, както и по-активното участие на преподавателите-координатори на двустранните споразумения и на съответните факултетни координатори по програмата.

доц. д-р Дешка Маркова,
зам. ректор кадрови
потенциал и
международно
сътрудничество



Ремонт бе извършен на покрива на общежитие "Баждар", като през юли/август ще бъде извършено обновяване на фасадата. В плана на "ССО" за догодина е заложено изграждането на самостоятелни санитарни възли към всяка стая.



Завършиха ремонтите на стаите и ВиК в общежитие "Трендафила".

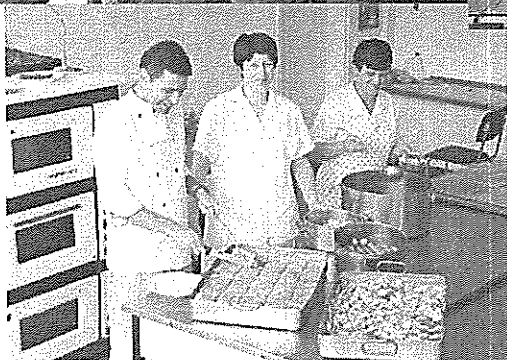
**Управата на ССО
апелира към
студентите за по-
добросъвестно
стопанисване на
имуществото.**



В общежитие "Гарата", където е офиса на шефката на ССО - Габрово, г-жа Атанасова, бе извършен частичен ремонт на покрива. Това лято предстои ремонт на баните и стаите.



В общежитие "Сирмани" в сектор "Б" освен стаите и ВиК, бяха обновени и коридорите и стълбищата. Ремонт претърпяха и покривите на секторите "Б", "В" и "Г". До началото на август ще подновена и крайблоковата настилка.



Грижата за студентските столове да изглеждат приветливи е постоянна. Тук студентите се хранят на изключително ниски цени.

Студентско общежитие
"Партийна"





Екипът на Студентски
Съвет работи за Вас в
сграда Ректорат - стая 3402
Тел.: 223509, 38150
E-mail: stunion@tugab.bg

ТУ - Габрово, Ректорат
Вече започна приемът на
студенти за новата
2003/2004 г. за 18-те
инженерни, стопански и
социални специалности

Екипът на
"ЕкоКлуб Детелина"
- Габрово



Набира нови членове с интереси в
Екологията и опазването на
околната
среда за съвместна работа.
СО "Партийна школа" - стая 510
E-mail: eko2k@abv.bg



Инженерно -
икономически
факултет -
"Партийна
школа" - 6 коридор

Студентски вестник
"ОГЛЕДАЛО"

се издава със съдействието на
Студентски съвет
и Академичното ръководство

Мениджър,
дизайн и предпечат

Александър Бараков
sasho_psycho@yahoo.com
GSM: 089 319 417

Редактор
Мариана Мандичева

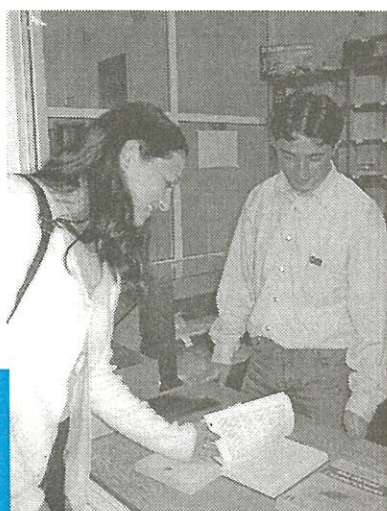
Технически сътрудници:

Тодор Кокев
Николай Вълчев

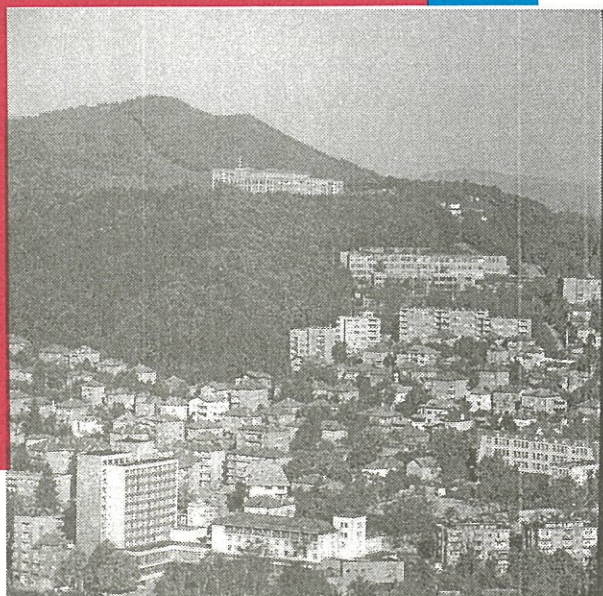
Печат
Университетско издателство
"Васил Априлов" тел.: 223 500

За обяви и публикации:
E-mail: ogleдалo@mail.bg

Редакционно броя е приключен
на 30.06.2003 год.



Университетската книжарница
предлага необходимите учебници и пособия



Поглед към
най-високата
точка на ТУ - Габрово -
"Интеграла"

Октомври 2003г. цена 0.20 лева

СТУДЕНТСКИ ВЕСТНИК

ОТЛЕДАЛО

издание на Студентския Съвет към ТУ – Габрово

брой 12, година III

Темите в броя:

Страница 2	ОТ 3 ДО 6 МЕСЕЦА В ГЕРМАНИЯ СЪС СТИПЕНДИИ ОТ ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ	
Страница 3	ОБРАЗОВАНИЕТО НЕ ЗАВИСИ САМО ОТ ПРЕПОДАВАТЕЛИТЕ, А И ЛИЧНО ОТ ВАС, КОЛЕГИ, СТУДЕНТИ	
Страница 4	ГОСТ ОТ ГЕРМАНИЯ ПО "СОКРАТ"	
Страница 5	ДСК ПРЕДОСТАВЯ ДЕБИТНИ КАРТИ ЗА СТИПЕНДИИТЕ	5 СТОТИНКИ ЗА МИНУТА ПО GSM СТАЖОВЕ И ОБУЧЕНИЯ В БЪЛГАРИЯ И В ЧУЖБИНА
Страница 6	НОВИНКИ	
Страница 7	РОДИТЕЛСКИЯТ КОНТРОЛ - ЗАГРИЖЕНОСТ ИЛИ ДЕСПОТИЗЪМ	СПОРТ И ЗДРАВЕ
Страница 8	РАЗВЛЕЧЕНИЯ	

Доц. Д-р Илия Немигенчев,
ректор на ТУ - Габрово

На стр. 2

**Държавата инвестира много пари във
висшето образование - къде е качеството?!**

**ПРЕДСЕДАТЕЛЯТ НА
СТУДЕНТСКИ СЪВЕТ -
ДОБРИ ХРИСТОВ
КАНДИДАТ ЗА
ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИК**

На стр. 6

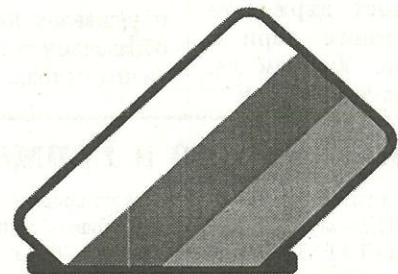
**ПРОГРАМА
СОКРАТ/
ЕРАЗЪМ
ДАВА ШАНС
ДА УЧИМ В
ЧУЖБИНА**

Европейския
Съюз отпуска 22
стипендии по
програмата
Сократ/Еразъм за
учебната
2003/2004 г.
Представител на
програмата е
международния
отдел на ТУ -

Национална кампания за насърчаване
на избирателната активност

26 ОКТОМВРИ

МЕСТНИ ИЗБОРИ 2003



ти
избираш

Доц. Д-р Илия Немигенчев, ректор на ТУ - Габрово Държавата инвестира много пари във висшето образование - къде е качеството?!

В университета по принцип, не трябва да се случват много съдбоносни неща. Той трябва да си има ниво, да се работи в стил и да се знае, че след три години графикът на учение ще е такъв, а учебните занятия - такива.

Един студент може да кандидатства по всички специалности. В този смисъл, има търсени и по-малко търсени специалности. В Габровския Технически университет най-търсени са специалностите Компютърни системи и технологии /КСТ/, Стопанско управление /СУ/ и Комуникационни техники и технологии /КТТ/, която е най-младата и въпреки това по търсене е на трето място. Следват мениджмънт и икономика на търговията. Подготвят се документите за нова специалност - Медийна техника, но процедурата е бавна.

За съжаление, преподавателската професия не е привлекателна за младите хора. Те забравиха, че идват в университета най-напред заради науката, а не заради даскалуването.

Липсата на средства в индустрията, която да ги инвестира в университетите, за изследователски дейности както и недостига на инвестиции от държавата за научни изследвания в университетите, създава тази монотонност. В действителност държавата инвестира много пари в образованието. Учудвам се, откъде намира толкова пари,



за да може примерно 40 хил. студенти да бъдат приемани предимно държавна поръчка във висшите училища. Питам се, щом като се дават толкова много средства, какво е качеството? И друго, студентите, когато влязат в учебните зали, доколко знаят, че някой плаща тези пари заради тях и те от своя страна са длъжни да отговорят с качество в учебната подготовка. Нашите студенти трябва да виждат този момент.

По света никой не хвърля пари само заради това, че някой е решил да учи. Един студент, когато е във втори курс, трябва да осъзнае, че висшето образование за него е необходима потребност и качество. С появата на частните университети образованието се превърна в голям бизнес, което доведе до понижаване на качеството в образованието. Няма по-голям бизнес от това.

Реформи в образованието се правят веднъж на 50 или на 100 години. При всяка реформа някой е оцетен, а и всяка реформа струва много средства. Системата на образованието има последователно натрупване на количество, което води до качество. Ето защо, за да изградиш качествено нещо ново, трябва да стъпиш на здраво. Тоест, това, което можеш да научиш през студентските години е най-важното. През тези пет години студентът е подложен на такава масирана атака - интелектуална, мисловна, личностна, че ако не се мобилизираш да получиш всичко това, тежко ти след това, когато излезеш от университета. Следват онези нещастия - не можеш да си намериш работа, не си конкурентноспособен и т. н. Така е, защото учението е било между другото. А изпускатки тези златни години, един

студент после ще стане философ или по електротехника, или по комуникация. Аз не ги наричам инженери, а философи. Те всичко знаят, само дето не могат да го правят.

Някои казват, че нямаме материална база. ТУ развива материалната си база ежегодно. Университетът се развива нормално, но качеството на факторите се отразява на качеството на крайните резултати. За качество на факторите имам предвид студенти, преподаватели, административен състав. Всяко звено трябва да бъде заредено с компетентни хора, които да носят отговорност и постигат ефективен резултат. Какво е университетът без хората - празна стая. Какво са хората без университета? Не можеш да кажеш: "Аз се гордея, че съм в Технически университет". Всеки трябва да носи елементите на университета, да го символизира и бъде разпознаван. Тогава хората сами ще казват, че той е от този университет.

Една от първите ми задачи беше да изведем логото, знака на Технически университет, да го направим значим, като го изпълним с авторитета на марка във висшето образование.

Започнахме новата учебна година с по-ведро настроение. Не се оплакваме, че нямаме пари. Коригирахме с 10% работната заплата на щатния персонал.

Зорница

От 3 до 6 месеца в Германия със стипендии от Европейския съюз

Университетският център за международни програми и проекти /УЦМПШ/ към ТУ - Габрово, преобладава конкурса по програма СОКРАТ/ЕРАЗЪМ за учебната 2003/2004 г. 22 студента ще имат възможност да получат стипендии за обучение в Германия.

Необходимите документи за участие в конкурса са: молба, академична справка за положените досега изпити и документ за владение на чужд език /ако студентът притежава такъв/.

Допълнителни условия:

- кандидатите да са български граждани
- кандидатите да са завършили поне два семестъра

- всеки студент може да получи ЕРАЗЪМ - стипендия само веднъж докато се обучава в ТУ - Габрово

- зачитат се оценките от изпитите по немски и английски език, положени през миналогодишни конкурси за участие в програмата

- задължителен език за обучение е немският, с английски език може да се кандидатства само за разработка на дипломни работи

Крайният срок за подаване на документите е 30.10.2003 г.
УЦМПШ, Ректорат стая 3209, тел.: 801 511; 223 238

Университетската библиотека със всеки изминал ден издига по-висок ръст. Строителните работи се изпълняват в ритъм и вече се стигна до покрива на сградата. "Библиотеката ще бъде оборудвана с Интернет-мрежа, модерни средства за информация и комуникация. Нейните фондове ще разполагат с богата и уникална информация. Затова

навреме. Ние можем само да благодарим на Министерството на финансите, на Министерството на образованието и науката, които направиха най-много от които и да било на местно ниво по отношение на финансовото обезпечаване на строителството. Сега сме пред завършване и пускане в експлоатация на



нашите очаквания са тя да се превърне в информационен център за специалисти от различни области. Освен това, Университетската библиотека ще предоставя богати възможности за провеждане на конференции, семинари, бизнес-срещи. Тя ще бъде една престижна сграда за Габрово. Ето защо, ангажиментът на ръководството на Техническия университет е, да успеем да я завършим

разширението на Корпус 2, който ни бе предоставен безвъзмездно от Общината за 10 години. С него приключваме разширението на площите на ТУ и изграждането на нова инфраструктура. С разширяването на корпус 2 ще се поеме пълния капацитет студенти от различните катедри." - каза за студентския вестник ректорът на ТУ - Габрово доц. д-р Немигенчев.

Зорница

Обучаваме бивши военни

Това лято Техническият университет Габрово сключи договор с Министерството на отбраната да обучава военни, които предстои да бъдат освободени от длъжност поради намаляване на военния щаб на Република България. Държавата отпуска по 400 лева за всеки желаещ военен да премине курс за професионална преквалификация. Кандидат курсистите могат да избират една от всичките специалности, които предлага Центъра за следдипломна квалификация при ТУ Габрово.

Преди започването на курса трябва да се сключи поименен двустранен договор между ТУ - Габрово и Министерството на отбраната.

От Центъра за преквалификация увериха, че ще подготвят запаса да отговаря на новите условия на пазара на труда.

Условията за студентите остават както преди. Подготовката ще е чрез очни, задочни, индивидуални и дистанционни обучения в извън учебно време или учебно време съгласувано с преподавателите. Обучението е по общо 25 специалности.

Молби и записване стая 3104 на Ректората.

За справка тел. 223 228, 223 516, 801 228.

Образованието не зависи само от преподавателите, а и лично от вас, колеги, студенти

Интервю с доц. д-р Светослав Симеонов, зам. ректор по учебната част

- Доц. Симеонов, какво е Вашето послание към всички, които през септември започнаха новата година?

- Бих искал най-напред да им пожелая да са весели и здрави през цялата учебна година. Най-много това го пожелavam на първокурсниците, които за пръв път прекрчават прага на Университета. Бих искал да им кажа да се доверят на преподавателите си. Те са тези, които ще ги водят от лук наатък по трудния път на знанията! Висшето образование предполага съзнателна активност на всички, които участват в него, и най-вече на самите студенти. Дали ще бъдете добре образовани, зависи както от Университета и неговите преподаватели, така и от личните постоянни усилия за това.

- Какъв бе интереса към ТУ - Габрово през кандидат - студентската кампания?

- Интересът към Техническия университет в Габрово в последните години е постоянен, въпреки намаляващия брой на завършващите средно образование. За това свидетелства общият брой на кандидат студентите през последните три години: 2001/2002 - 1800; 2002/2003 - 1780; 2003/2004 - 1744, при намаляващ брой на студентите по държавна поръчка. Кандидат-студентите за едно място за социални и стопански специальности са средно 5.26, а за инженерните - 2.1.

- Каква е мисията на ТУ - Габрово?

- Вече 40 години габровския ВУЗ посреща, обучава и изпраща за реализация у нас и в чужбина своите възпитаници. Сътвореното от обществеността на будно

Габрово и преподавателите през тези години, дава възможност за придобиване на солидно образование. Днес в условията на всеобщата криза в обществото, е трудно да се говори за наука и още повече да се прави наука, да се реформира образованието. И въпреки всички трудности, напълно осъзнаваме, че в днешно време науката е онази сфера, от чието състояние зависи мястото на всяка държава в цивилизования свят. нейното икономическо развитие. В този смисъл гледаме на науката като на един от най-важните елементи на националния суверенитет. За това са нужни образовани хора. Преди всичко, образованието е необходимо за отделния човек. Именно образованието го превръща в личност. То му дава възможност за изграждане на собствена жизнена позиция, за адаптация към околната среда, за успешна реализация. Не на последно място е и обстоятелството, че образованието е пътят към "отваряне на човешките очи", към задоволяване на интересите. В сегашния и утрешния свят на динамика, сложност и неопределеност, в условията на жестока конкуренция на международните пазари, ефективността на технологичното развитие у нас е решаващ фактор за напредък на цялата икономика. Мисията на нашия Университет е да дава своя принос за осъществяване на националната стратегия и в частност за възграждане на промишлеността.

Еко клуб "Детелина" ви предоставя възможност за обучение в областта на екологията и опазването на природните ресурси.

Клубът се намира в общешжитие "Партизна", стая 510

ГОСТ ОТ ГЕРМАНИЯ ПО "СОКРАТ"



Д-р Манфред Янк втория от дясно на ляво при посещение в германска пречиствателна станция с български и германски студенти

ВИЗИТКА

Д-р Манфред Янк
Роден през 1953
Държава: Германия
Доктор по екология
пречистване на отпадни
води
Преподавател в
университета Мартин
Лутър Хале - Витенберг

През първата седмица на октомври, в габровския ВУЗ гостува доктор Манфред Янк. Той е на посещение в България по програма Сократ/Еразъм, която дава възможност за двустранен обмен на студенти и преподаватели между България и страните от Европейския съюз.

Доктор Янк е преподавател в източно германския университет - Мартин Лутър със седалище град Хале. Университетът е с 500 годишна история в подготовката на специалисти инженери. Докторът по екология беше научен ръководител на двама наши студенти Калина Станчева и Валентин Кузев, специализирали в Германия в периода април юни тази година по програма Еразъм. Визитата на доктор Янк в Габрово беше в насока продължаване на успешното партньорство между университетът Мартин Лутър и ТУ - Габрово. Ето какво

сподели той, ден преди заминаването си от България:

- Какво Ви е впечатлението за Габрово?

- Аз първо бих искал да споделя причината за гостуването си тук, а тя е да организирам бъдещата ни съвместна работа между Хале и Габрово и мисля, че имаме добри възможности да работим заедно. За мен град Габрово е интересен и вълнуващ град.

- Това е целта, а какъв бе крайния резултат от престоя Ви?

- Крайният резултат е, че през следващите години ние ще си сътрудним в обмена на млади хора студенти. Ние вече го правим, и аз смятам, че това е най-важният резултат на тази визита. Надявам се, че при нас ще дойдат много млади хора а също и, че ще има интерес на наши студенти да дойдат в Габрово. Това е необходимо да работим заедно в бъдеще!

- Какви разлики видяхте между двата университета? Има ли големи пречки при бъдещата ни съвместна работа?

- При нас има добри възможности за провеждане на експериментална работа, а смятам че в Габрово те не са най-добрите. Всеки студент при нас има достъп до компютър и интернет, но не смятам че тук е така, а е

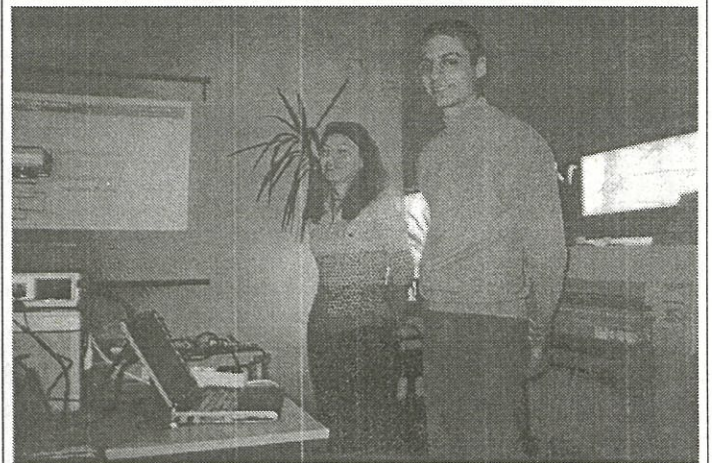
необходимо!

- Какво ще пожелаете на нашия университет?

- Пожелавам да работим заедно поне през следващите сто години и да

подобрим обмяната на млади хора в обединена Европа. Всеки студент да има възможности да се докосне до германската образователна система.

Вальо



Екологите Калина Станчева и Валентин Кузев защитават на германска земя български проект за строеж на частна пречиствателна станция за отпадни води

Една осъществена мечта

Стефан Начев, бивш ЕРАЗЪМ - студент

Скъпи колеги,
Искам да споделя с Вас моето участие в Европейската програма ЕРАЗЪМ. Тя предоставя възможност за обмен на студенти в страни на Европейския съюз. Програмата предлага много добри условия, за които може да се допитате в Университетския център за международни програми и проекти при ТУ - Габрово. Аз искам да споделя с Вас, че тази програма е много актуална в Европа.

Целогодишно университетите в Западна Европа, и в частност Германия, приемат и изпращат Еразъм - студенти. Стипендиите Ви осигуряват възможност за участие в учебния процес в Германия. Аз лично бях в ВУ - Митвайда с месечна стипендия през летния семестър на 2001г. Пътувахме със самолет до Мюнхен, където се прикачихме за Дрезден.

Спомням си, че тогава чувствах, че аз самият имам криле. Мисля, че и други от Вас силно желаят да посетят една такава страна като Германия. Да се запознаят с нейната култура и нрави. Няма да се впускам в подробности за пребиваването си в Германия. Ще оставя на по-лобопитните от Вас също да осъществят своята мечта - едно достойно продължаване на образованието в Германия! Времето, прекарано в Западна Европа, допринася за една успешна реализация в професионално отношение. Единствено условие е добро владеене на немски или английски език. Това спомага и за езиковата Ви култура. Ако имате повече въпроси по програмата и възможността за реализацията Ви в чужбина се обръщайте към Университетския център за международни програми и проекти при ТУ - Габрово.

Стажове и обучения в България и в чужбина

Младежки форум за стопанска инициатива е неправителствена организация, чиито дейности и инициативи са в полза на младите хора в България.

Основна мисия на Младежкия форум за стопанска инициатива /МФСИ/ е: младите хора в нашата страна да намерят своя път на професионална реализация и мястото си в обществото.

Дейности, с които можем да ускорим този процес, са следните:

- Осигуряване на стаж на студентите в различни градове и фирми/компани/, с цел оставане на работа;

- Осигуряване на стаж и обучение на български студенти в университети и фирми в Италия;

- Започване на самостоятелен бизнес чрез кандидатстване по проекти;

- Изготвяне на

бизнес-планове;

- Обучителни семинари по дискутирани теми в Учебния център на Съюза за стопанска инициатива с участието на експерти;

- Връзки с други младежки организации в България, обмяна на опит и идеи.

Членовете на МФСИ имат реална възможност да участват активно в пазара на труда у нас със своите професионални умения, знания и лични качества.

Студентският Съвет към ТУ - Габрово е партньор на МФСИ и има свой представител в Управителния Съвет на организацията. Това е колежата Добри Христов, който заяви, че в най-скоро бъдеще се подготвя представителство на МФСИ в Габрово. Това ще скъси пътя за реализиране на идеите, инициирани от нашите колеги.

Габровски студенти на Конгрес в НДК

Транспортът на 50 габровски студенти осигуряват ТУ - Габрово и Младежкия форум за стопанска инициатива /МФСИ/ за участието им в Конгреса на работодатели и висши учебни заведения.

Габровската група ще отпътува за София на 18 октомври, като ще вземе участие в презентации

касаещи висшето образование, възможности за специализирани трудови стажове по време на следването и след него, студентска мобилност.

Всичката събрана информация от това събитие можете да получите в офиса на Студентски Съвет - Ректорат 3402.

ДСК предоставя дебитни карти за стипендиите

Новото тази година е, че изплащането на стипендиите ще бъде задължително чрез картови сметки - дебитни карти. Те са освободени от месечни такси и такси при тегления. Сградата на Ректората ще бъде монтиран банкомат, което ще улесни студентите и ще им спести

време и нерви. Надяваме се, че модернизиранието на разплащателната система ще улесни натоварените ни канцеларии.

От отдел Стипендии очакваме да ни предоставят повече информация за новото изплащане на стипендиите.

Прочете, научете Студентски вестник "Огледало" започва да публикува на части Конституцията на Република България. Всяко продължение ще четете в следващия брой.

Конституция на Република България
Обнародвана, ДВ, бр. 56 от 13 юли 1991 г.

Глава първа ОСНОВНИ НАЧАЛА

Чл. 1. (1) България е република с парламентарно управление.
(2) Цялата държавна власт произтича от народа. Тя се осъществява от него непосредствено и чрез органите, предвидени в тази Конституция.

(3) Някоя част от народа, политическа партия или друга организация, държавна институция или отделна личност не може да си присвоява осъществяването на народния суверенитет.

Чл. 2. (1) Република България е единна държава с местно самоуправление. В нея не се допускат автономни териториални образувания.

(2) Териториалната цялост на Република България е неприкосновена.

Чл. 3. Официалният език в републиката е българският.

Чл. 4. (1) Република България е правова държава. Тя се управлява според Конституцията и законите на страната.

(2) Република България гарантира живота, достойнството и правата на личността и създава условия за свободно развитие на човека и гражданското общество.

Чл. 5. (1) Конституцията е върховен закон и другите закони не могат да ѝ противоречат.

(2) Разпоредбите на Конституцията имат непосредствено действие.

(3) Никой не може да бъде осъден за действия или бездействия, което не е било обявено от закона за престъпление към момента на извършването му.

(4) Международните договори, ратифицирани по конституционен ред, обнародвани и влезли в сила за Република България, са част от вътрешното право на страната. Те имат предимство пред тези норми на вътрешното законодателство, които им противоречат.

(5) Всички нормативни актове се публикуват. Те влизат в сила три дни след обнародването им, освен когато в тях е определен друг срок.

5 стотинки за минута по GSM

Академичният Младежки Център /АМЦ/, като партньор на Студентския Съвет /СС/, Ви дава възможност да ползвате мобилни комуникационни услуги на преференциални цени. Това става възможно след сключване на договор с АМЦ. Новата услуга предлага разговори чрез GSM карти с месечни такси 10.80 лева. Пакетът включва още 20

безплатни минути и разговори на цени от 5 до 15 стотинки в група. До януари 2004 година, новите абонати ще бъдат освободени от месечни такси.

Първите 1000 нови карти може да намерите в офиса на СС - Ректорат стая 3402. Там любезно ще отговорят на вашите въпроси и ще ви предоставят нужната информация.

Нова рожба

Представителната студентска структура в Колежа в Ловеч бе възстановена и от 11 октомври там заработи представителство на Студентски Съвет /СС/. Той е част от СС в ТУ - Габрово, където влизат 40 студенти, 5 от които изпълняват ръководни функции. Ловешкият колеж е поделение на ТУ - Габрово. Там се обучават общо 180 студенти. За всички тях, колегите от новия СС реализират проекта "Интернет лаборатория". Целта е да бъде обособен център, в който студентите да се занимават с най-новите компютърни програми, както и да обменят информация по интернет.

On - line

Студентска политика

Председателят на Студентския Съвет Добри Христов е кандидат за общински съветник. Желанието си да участва в органите за местно самоуправление Добри мотивира, че това е начинът да се чуе гласа на студентите в Общинския съвет и управлението на Община Габрово. По този начин представителите на студентите ще могат да участват в работата и решенията на постоянните комисии и в местното самоуправление.

В навечерието на изборите за местни органи на управление /26

октомври/, се активизира агитацията на младите гласоподаватели към една или друга политическа кауза. Среща със студентската общност поискаха кандидат кметове Мирослав Семов и Богомил Белчев. Тема на разговорите ще е подобряването на студентския живот в Габрово.

Студентският Съвет подкрепи протестния митинг организиран от КНСБ на 9 октомври в центъра на град Габрово. Протестиращите излязоха с призива за промяна в икономическата и социална политика на правителството.

Ремонт на общежитията non-stop

След големите ремонти през лятото "Студентски столове и общежития" /ССО/ продължава да подобрява условията на живот в общежитията и столовете. "В най-скоро време се очаква да започне изграждането на самостоятелни санитарни възли в общежитие "Баждар". От студентите живущи в това общежитие се очаква съпричастност и разбиране в случаите когато се наложи да бъдат преместени временно в други стаи или общежития докато приключи строежа.

В близките седмици ще започне и боядисване на стаите, баните и коридорите в общежитие "Партизна". На всички студенти, които желаят да боядисат стаите си ССО ще предостави безплатно материали и работници.

По случай приближаващата зима ССО апелира към всички студенти за добросъвестно консумиране на електрическата енергия и вода. Ще бъдат извършени проверки и недобросъвестните ще бъдат санкционирани.

През лятото са напълно боядисани кухненските и столови помещения на Стол 1 и Стол 6.

Също така са закупени и нови покривки и чинии. Няма промяна в субсидията за един храноден.

А - Я за Европа и младежта

На ефективна мултимедийна презентация в хотел Балкан на 14 октомври се събраха всички желаещи да научат какви са европейските програми за младежка политика. Представянето осъществиха експерти от Министерството на младежта и спорта /ММС/. Тук бяха представители на средните училища в Габрово, на EURO26, МКИЦ и ИМКА.

Екип на ММС представи младежките текущи програми за обмен и мобилност. ТУ - Габрово от 3 години участва по една от тях - Сократ/Еразъм. Други програми за младежка реализация в Европа са: Minerva, Lingua, Grundtvig, Komenius, Leonardo da Vinci, Youth. Всички дейности и програми се финансират от Европейската комисия, а целта е сближаване на границите на бъдещата

обединена Европа.

Единственото изискване към всички студенти, желаещи да посетят държава от Европейския съюз, е свободно владение на съответния език.

Повече информация ще намерите на:

www.mfa.government.bg

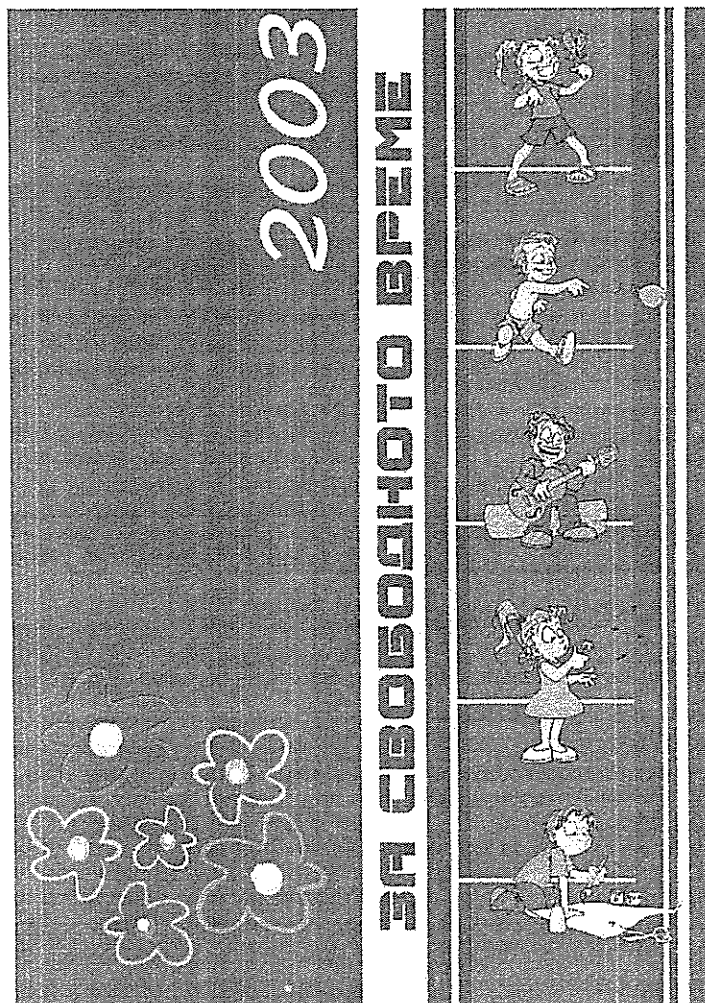
www.youthsport.bg

www.evroportal.bg

Базара на свободното време събра 65 организации

На 3 октомври, за втора поредна година, ИМКА - Габрово организира Базар на свободното време. Много организации, спортни клубове, езикови и школи по изкуствата дойдоха в Дома на културата, за да покажат възможностите, с които могат да бъдат полезни на младите хора през тяхното свободно време. Освен ИМКА - Габрово, която е инициатор на събитието, партньор на тазгодишното издание бе Регионалният инспекторат по образованието. В двете фойета имкаджии и приятели подредиха щандовете за участниците, които предлагат занимания по фолклор, езикова и компютърна грамотност, музика, танци, театър, изобразително изкуство, спорт, туризъм, екология и др. Тук бяха и училищни клубове, читалища, НПО. В часовете на базара те демонстрираха онова което предлагат за свободното време и така превърнаха базара в сцена за артистични и спортни изяви.

Тук се представиха Студентски Съвет; Студентския ежклуб "Детелина" и студентския Ръгби клуб "Янтра". Представителите на



Техническият университет - Габрово предложиха най-интересни идеи за разнообразяване програмата на базара, а цел привличане на повече посетители - млади хора, родители, учители, както и интересни идеи за интегрирането на младите хора в различни области. Мотото на габровските студенти беше: "Базарът на свободното време - право на избор да бъдем достойни граждани на България".

В деня на базара участниците получиха второто издание на справочника "За свободното време", в който тази година може да се намери информация за 65 организации, клубове и школи, които изпълват със съдържание територията на т.н. неформално образование. На една от първите страници е приветствието на г-жа Татяна Костадинова, Зам. министър на младежта и спорта.

Драги колеги, справочникът За свободното време можете да намерите в Студентски Съвет или в офиса на ИМКА - Габрово, Дом на културата, южен вход ет. 2, тел. 29032.

Тони

СПОРТ И ЗДРАВЕ

С началото на новата учебна година катедра "Физическо Възпитание и Спорт" поднови своята дейност. Катедрата предлага следните форми на организация на спортните дейности:

- редовни занятия на студентите от първи и втори курс;

- факултативна форма, която се отнася до студентите от трети, четвърти и пети курс и представлява групи по 15 студенти, които по свое желание тренират различни видове спортове;

- спортното усъвършенстване в което може да се включи всеки който притежава студентски права.

Всеки студент, който има желание да спортува, може да използва базата на университета в случаите, когато там има една или две учебни групи или когато залите са свободни, но след предварителна уговорка с преподавателите от катедрата. Условието за използването на базата е студентът да не прекъсва занятията, а да изкара целия блок часове разбира се в спортно облекло.

За студентите в първи и втори курс, катедрата предлага алтернативи на редовните часове. При желание, може да бъдат организирани туристически посещения на природни и културно-исторически забележителности в региона. Времето отделено за тях се счита за присъствено няколко поредни часа напред.

Вече има определени часове, в които всеки може да тренира любимия си спорт:

Тенис на корт /мъже и жени/ - доц. д-р К. Костов тренировки Сряда и Четвъртък от 15 до 17 часа;

Шах - доц. д-р К. Костов тренировки по споразумение Борба/Джудо - доц. д-р К. Костов тренировки Сряда и Четвъртък от 17 до 19 часа;

Тайкуондо - доц. д-р К. Костов тренировки Четвъртък от 19 до 21 часа;

Лека атлетика /мъже и жени/ - доц. д-р Р. Томов тренировки Понеделник и Четвъртък от 17 до 19 часа;

Тенис на маса - доц. д-р Р. Томов тренировки Вторник от 17 до 19 часа;

Плуване /мъже и жени/ - доц. д-р К. Цонев тренировки Сряда и Четвъртък от 19 до 21 часа в плувен комплекс "Арена" /до общежитие

Трендафила/;

Бадминтон /мъже и жени/ - доц. д-р К. Цонев тренировки Сряда и Четвъртък от 17 до 19 часа;

Футбол ст. преп. К. Гутев - тренировки Сряда и Четвъртък от 17 до 19 часа;

Хандбал /мъже и жени/ ст. преп. М. Рохлева - тренировки Понеделник и Сряда от 17 до 21 часа;

Аеробика ст. преп. М. Рохлева - тренировки Понеделник от 16 до 18 часа;

Лечебна Физкултура ст. преп. М. Рохлева - тренировки Сряда от 15 до 17 часа;

Баскетбол /мъже/ ст. преп. Н. Вълков - тренировки Понеделник и Сряда от 19 до 21 часа;

Баскетбол /жени/ ст. преп. Н. Вълков - тренировки Сряда и Петък от 15 до 17 часа;

Културизъм ст. преп. Н. Вълков - тренировки Сряда от 9 до 11 часа;

Волейбол /мъже/ ст. преп. С. Стоянов - тренировки Вторник и Четвъртък от 19 до 21 часа;

Волейбол /жени/ преп. З. Златев - тренировки Четвъртък от 15 до 17 часа и Петък от 13 до 15 часа;

Ръби преп. З. Златев - тренировки Понеделник и

Сряда от 19 до 21 часа;

Фитнес /мъже и жени/ - преп. З. Златев - тренировки Понеделник и Сряда от 15 до 17 часа;

Университетът предлага и упражняване на спорта ветроходство на гребната база "Младен" на язовир "Александър Стамболийски". Тези, които желаят да практикуват ветроходство трябва да се свържат със старши преподавателя Николай Вълков, който отговаря за този спорт. Любителите на зимните спортове също имат възможност да упражняват любимия си спорт на Ски базата на ТУ - Габрово в местността "Узана". Желаетелите трябва да се обърнат към ръководителя на катедрата доц. д-р Коста Костов. За всички спортове, които не се практикуват на територията на Техническия университет, е осигурен необходимия транспорт и спортна екипировка. Екипът на студентски вестник "Огледало" благодарни на г-н Костов за любезното съдействие по предоставяне на информацията.

Марияна и Сашо

РОДИТЕЛСКИЯТ КОНТРОЛ - ЗАГРИЖЕНОСТ ИЛИ ДЕСПОТИЗЪМ

Как трябва да реагираме, когато родителите се опитват да вземат превес над нашите решения, дори когато вече отдавна сме пораснали? Защото родителските тела много често дали от една педантична загриженост, или просто, за да ни държат подчинени на своите разбирания и навици, се държат господарски дори деспотично със своите деца. Контролът им често се изразява в забрани: да излизаме с приятели до късно, да се събираме с тях често по купони или да им отидем на гости с преспиване - дори в град като Габрово, в който всички се познават. А ако не ги послушаме и през тяхната заповед направим нещо, което

ни харесва, то ни се натяква ежедневно, ежечасно и дори ежеминутно. Това, което си направил, ти се лепва като получен минус в поведението ти на прилично и възпитано "дете".

Най-големият им проблем, обаче, са гаджетата. Родителите често си мислят, че имат правото те да избират партньорите на своите отпочета под претекст, че знаят кое е най-доброто за тях. Много често без в действителност да познават своите деца. И то не защото не общуват с тях, а защото им приписват своите черти - любими и желани, нежелани и отхвърлени чувства, вкусове, страхове и мечти.

Много студенти,

търпящи в къщи зорки грижи и строги забрани, когато се отделят от дома веднага грабват забранения плод и започват да живеят, макар и далече от къщи, напук на установените там норми. Габровските дискотеки всяка вечер приютяват студенти, за които единственият начин на разтоварване е да се напият, а единственото забавление е да стоят до късни доби. А купоните по общежитията вървят non-stop - седем дни в седмицата. За разлика от тях студентите, които са от Габрово и живеят в къщи, излизат по-рядко, често имат вечерен час или в някои случаи въобще не излизат. Те продължават да бъдат третираны като деца, а не

като пълноправни членове на заобикалящото ги общество. И по-късно се превръщат в мъже и жени на по 35 години, които все още живеят с родителите си, нямат постоянен партньор в живота, имат вечерен час или трябва да са си къщи не по-късно от 22 часа. Може да излизат понякога и до по-късно, но само ако приятелите им ги вземат и върнат у дома. За човек на 35 години този контрол е загриженост?!

Загриженост или мания за власт над децата си - до колко е оправдан родителският контрол? В повечето случаи дори родителите сами на себе си не могат да дадат искрен отговор на този въпрос.

Ива

Тестване на личността според Далай Лама

Моля, не поглеждайте в края на теста, за да видите отговорите преди да сте започнали.

Човешкият мозък е като чадър, работи най-добре, когато се отваря!

Пожелайте си нещо преди да започнете теста!

Отговаряйте на въпросите последователно. Тестът съдържа само четири въпроса, но ако погледнете отговорите, преди да сте приключили, резултатът няма да е верен, нито честен.

Първо, подредете животните според собственото си

разбиране:

- а) крава
- б) тигър
- в) овца
- г) кон
- д) свиня

Второ, напишете по една дума, която характеризира

всяко едно от долните

понятия:

- а) куче
- б) котка
- в) плъх
- г) кафе
- д) океан

Трето, посочете по една личност (която познавате, и която е важна за Вас), която можете да свържете с следните цветове: ЖЪЛТ; ОРАНЖЕВ; ЧЕРВЕН; БЯЛ; ЗЕЛЕН. Посечете само по една личност за всеки цвят. Накрая запишете любимия си ден от седмицата.

Отговори:

Това са вашите приоритети в живота:

Крава - означава кариера

Тигър - гордост

Овца - любов

Кон - семейство

Свиня - пари

Вашето описание за:

Кучето - характеризира вашата личност;

Котката - Вашият съпруг/съпруга или спътник в живота;

Плъха - личността на Вашите приятели;

Кафето - отношението Ви към секса;

Океана - характеризира собствения Ви живот.

Цветовете:

ЖЪЛТ - някой, когото никога няма да забравите;

ОРАНЖЕВ - това е най-добрият Ви приятел;

ЧЕРВЕН - някой, когото наистина обичате;

БЯЛ - Вашата душа близък;

ЗЕЛЕН - някой, когото ще запомните за цял живот.

Вашето желание ще се сбъдне на любимия Ви ден от седмицата. Това е казал Далай Лама по случай настъпващото хилядолетие.

“Ако някой не Ви се усмихва, бъдете любезни и го дарете с усмивка. Някой не се нуждае повече от усмивка, отколкото този, който не може да се усмихва на другите.”

Студентски
Фолклорен състав при ТУ - Габрово кани всички желаещи на своите репетиции, които се провеждат всеки понеделник и сряда от 19.00 часа в Студентската къща (до Интеграла)

	ПОЛОЖИТЕЛНО ЗАРЕДЕНА ЧАСТИЦА	МРЪСНО ПЕТНО	ТЕЛ. ПОВИК	ЕГИПЕТСКИ ВЪРХОВЕН БОГ		
ПОСТЕР	▼	▼	▼			2
				▶ ПТИЦА		4
ЗРИТЕЛЕН ОРГАН				▶ ГРУБО ОБРЪЩЕНИЕ		
БЪЛГ. ГРУПА			▶ ЕДНА ОТ КАРТИТЕ	▶ ЕД. МЯРКА ЗА СЪПРОТИВЛЕНИЕ		1
		▶ РОМАН НА СТИВЪН КИНГ	▶ ХУБАВ КОН			
МУЗИКАЛЕН ЗНАК					▶ ВЕСЕЛИЕ	▶ ПАДАЩА ЗВЕЗДА

Ако решите правилно кръстословицата ще получите името на японско оризово алкохолно питие!

ХОРОСКОП ВЕЗНИ 24.09 - 23.10

“Сърцето господства над разума”

Планета: Венера - на любовта

Цвят: тъмносив, синьо-зелен, пурпурен

Число: 3

Храна: спанак, маруля, ягоди, ябълки

Алкохол: мъжете да пият бира, не концентрати; при употребата му стават непохватни и романтични

При пълнолуние: изпитват романтичен порив към любов

Качества: добри по душа, дори тези с по демонични наклонности дълбоко в себе си са ангели; справедливи; добри родители, особено като бащи

Недостатъци: податливи на депресии, мъките на другите им се отразяват като собствени; нерешителни

Обичат: красивите вещи и храната; да общуват, да флиртуват, но обикновено не влагат нищо сериозно в това

Важно: равновесието; нуждаят се едновременно от работа, почивка и забавления; без партньор се чувстват незавършени личности

Съвет: да пазят бърбреците си



Студентски вестник
“ОГЛЕДАЛО”

се издава със съдействието на
Студентски съвет
и Академичното ръководство

Главен редактор

Валентин Кузев

Мениджър,
дизайн и предпечат

Александър Бараков
sasho_psycho@yahoo.com
GSM: 089 319 417

Редактор

Калина Станчева

Консултант

Мариана Мандичева

Автори:

Зорница Сергева
Антония Брусева
Мариана Енева
Ива Брусева
Явор Иванов

Печат

Университетско издателство
“Васил Априлов” тел.: 223 500

За обяви и публикации:

E-mail: ogledalo@mail.bg

декември 2003г. цена 0,20 лева

СТУДЕНТСКИ ВЕСТНИК

ОГЛЕДАЛО

издание на Студентския Съвет към ТУ – Габрово

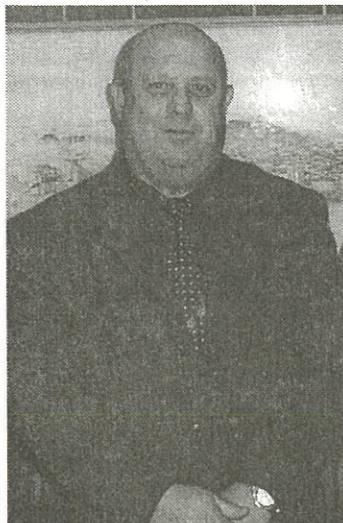
брой 13, година III

Темите в броя:

- Страница 2 ТУ- Габрово удостои акад. Кузнецов с доктор хонорис кауза
- Страница 3 Ректорът отчете мандата на академичното ръководство
- Страница 4 УНИТЕХ – научната конференция на ТУ- Габрово
- Страница 5 Университетското радиостудио – стъпка към нова специалност
- Страница 6 Проф. Йоахим Леммел и проф. Ханиш пред ОГЛЕДАЛО
- Страница 7 8 декември празникът на студентите
- Страница 8 Хороскоп

Навсякъде „нося“ ТУ Габрово

Кметът на Община Габрово, инж. Богомил Белчев, бе специален гост на церемонията за удостояване на акад. Кузнецов със званието Доктор хонорис кауза. ТУ - Габрово връчва званието за четвърти път.



инж. Богомил Белчев
кмет на Община Габрово

Пред репортери на ОГЛЕДАЛО инж. Белчев каза:

За Техническия университет Габрово мисля само хубави неща. Той е неоспоримо постижение за нашия град и всяка местна власт трябва да го оценява по достойнство. И двете страни има какво още да правим за развитието на по-широко партньорство и по-голяма връзка между науката и практиката. Попитахте ме дали кметът може да популяризира ТУ Габрово. Разбира се. Това е нещо, което кметът носи навсякъде със себе си и популяризира университета, когато се наложи го правя директно.

- Вашето мнение за събитията тези дни в ТУ Габрово?

- Най-напред, удостояването със званието Доктор хонорис кауза е много приятно събитие. То показва, че ТУ - Габрово поддържа традиционни и ползотворни контакти с академичните среди в

чужбина. Освен това, удостояването с това звание на хора от чужбина е вече начин да се популяризира ТУ - Габрово и

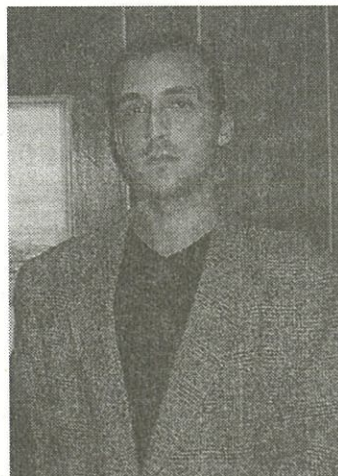
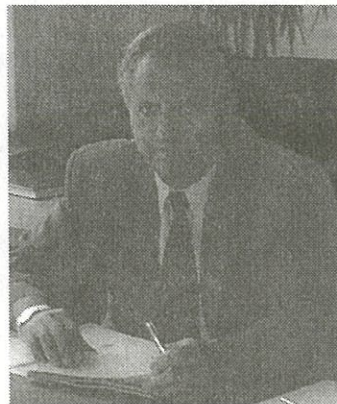
→ на 2 стр.

Честит 8 декември

Доц. Немигенчев - ректор на ТУ Габрово: ➔

На всички студенти в университета и в цяла България, пожелавам бодрост, здраве и успешно преодоляване на всички препятствия по техния път, а най-непосредственото са сесията и изпитите.

А на първокурсниците пожелавам да останат със същото настроение до последния курс. Така те трябва и да завършат, защото именно тогава ще останат с най-добри спомени от университета.



Тези, които сега си заминават, знаят и могат всичко. Пред тях сега има едно предизвикателство. А именно, всеки ден да доказват себе си в обществото с гордост, че са завършили нашия университет. Студентите трябва да запомнят, че най-прекрасните години са в университета и под университетския покрив.

← Добри Христов председател на Студентския Съвет в ТУ Габрово:

Приятно празнуване на всички първокурсници и успешна първа сесия. Останете една неделима част от студентската общност. Работете за нейното развитие.

Доктор Хонорис Кауза Връчи ТУ - Габрово

След церемонията, на която ректорът на Техническият университет в Габрово доц. Немигенчев връчи на акад. Кузнецов високото звание Доктор хонорис кауза, дългогодишният приятел на Габрово от Украйна отговори на въпросите на студентския вестник ОГЛЕДАЛО:

- **Акад. Кузнецов, изглеждате развълнуван?**

- Разбира се. Както се вълнува студент, както се вълнува и преподавател. Макар това почетно звание за мене да не е първо. Мисля, че се чувствам нормално.

- **Какви перспективи очертавате на бъдещото сътрудничество между ТУ-Габрово и КПИ?**

- Моят опит в областта на сътрудничеството между ВУЗ-ове е много, почти от 26 години. Постигнатите резултати са много ползотворни и полезни, както за украинските, така и за българските студенти. В този период, през тези 26 години, при мене са

завършили много украински и български студенти. Ето защо, моят опит е в обмяна на студенти и аспиранти. За съжаление, сега те са значително по-малко в

сравнение с преди. Смятам, че обменът трябва да се възстанови, което ще направи по-ефективно сътрудничеството между двете висши училища.

- **Ще участвате ли в научната конференция УНИТЕХ?**

- Разбира се, че ще бъда нейн гост, но няма да чета доклад. Бях участник през миналата година, когато много млади хора изложиха своите научни работи. Похвално е, че те излязоха пред публиката и показаха какво могат.

- **Какво ще пожелаете на българските студенти?**

- Пожелавам им успешно завършване и когато излязат от университета, да си намерят добра и достойна работа в България, а не извън нейните предели. Според мене, страна, която не насърчава образованието си, се обрича на изоставане. А вие, като патриоти на вашата страна, трябва да поддържате своето образование. Като хора на 21 век, аз ви пожелавам успех.

18 ноември 2003 г. ТУ - Габрово



Ива. I курс Маркетинг
Явор. II курс КСТ



акад. Кузнецов

Като патриоти, трябва да поддържате своето образование" - каза в Габрово академик проф. д-р. Юрий Александрович Кузнецов от Националния технически университет на Украйна "Киевски политехнически институт", който на 18 ноември 2003 г. бе удостоен със званието Доктор Хонорис кауза.

Церемонията по удостояването предложаше голямото за университета събитие каквото е Международната научна конференция УНИТЕХ 2003 г. и проведената на следващия ден, също с международно участие, конференция "Висшето образование и медиите".

Акад. Кузнецов е роден през 1940 г. в гр. Херсон, Украйна. От 1957 г. до 1962 г. той е студент в Киевския политехнически институт, специалността "Технология на машиностроенето, металорежещи машини и инструменти". През 1969 г., в КПИ, той защитава кандидатска дисертация на тема: "Изследване и разработка на цангови затягащи и подаващи патронници за стругови автомати". През 1974 г. Юрий Кузнецов получава званието доцент в катедра "Металорежещи инструменти". Десет години по-късно, защитава докторска дисертация на тема: "Синтез на затягащи механизми за прътови автомати" в МВТУ Н.Е. Бауман, Москва. През 1987 г. му е присъдено званието професор в катедра "Металорежещи машини и оборудване на ГПС", през 1991 г. става "Заслужил изобретател на УССР", а през 1995 г. е избран за академик от Академията за наука във висшето училище на Украйна, а през 2002 г. е избран за нейн вицепрезидент.

Навсякъде „нося“ ...

→ от I стр.

Достойнства му във висшето образование не само в България, но и в чужбина.

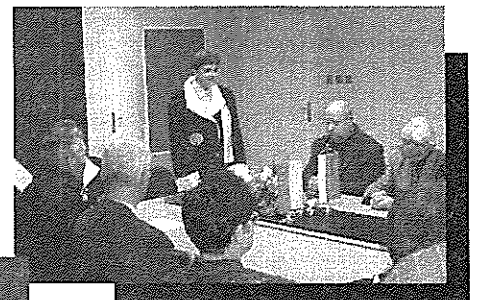
- **Стоят ли някакви планове у вас за работа между Общината и ТУ - Габрово?**

- Преди планове за работа със студентите, ще бъда откровен, нямам. Но би могло да се подготви проект за работа или по-скоро, един вид стажуване на студентите от факултет Стопански в Общината за придобиване на опит.

- **Знаете ли, дали студентите, излезли с диплома от нашия университет, могат да намерят своята професионална реализация?**

- Този въпрос е глобален. Той не засяга само нашия град, а за съжаление, цялата държава. Ние сме свидетели, как много млади хора, напускат България поради факта, че тук не могат да си намерят работа. И ето защо, усилията на абсолютно всички, които се намират в управлението, трябва да бъдат насочени към изграждането на допълнителни производствени мощности с цел разкриването на нови работни места. Затова Общината, заедно с нашия университет, участва в един проект на ФАР за Високотехнологичен бизнес инкубатор. Габрово е първата община, която печели този проект тъй като за страната сме общо шест общини, които кандидат-стват по този проект. Така че, през следващата година, се очаква да бъдат разкрити работни места за програмисти.

Ива. I курс Маркетинг
Явор. II курс КСТ



Д-р Нелия Нелиева, Ректор на ТУ - Габрово

Някои резултати не ги бях планирал

- Кое бе характерното за Вашия мандат като ректор на ТУ - Габрово?

- Един мандат няма начало, няма край. Това е непрекъснато функционираща система за вземане на решения. Ако някой смята, че ректорът е чиновник... Освен ректор, той е преподавател и администратор. Тези отговорности той е длъжен да ги съвместява, за да отговори на нуждите от динамика да се вземат решения от всякакъв вид. Когато станах ректор, казаха на колегите, че както сме тръгнали в началото на мандата, така трябва да завършим. На последния отчет на Мандатната програма пред Академичния съвет, благодарих на всички, с които бяхме заедно и завършихме не само с динамиката, с която почнахме, но и постигнахме още повече. Признавам, че някои резултати не си ги бях поставил. Те дойдоха в резултат на много работа. Например, кога някой е очаквал, че ще вдигнем заплатите в университета с 10-15% и повече за някои административни звена. Не съм очаквал, че ще вдигнем бюджета с един ръст и че сега ще дишаме спокойно. Че за един мандат ще завършим втори корпус и че ще започнем от кота нула строителството на най-прекрасната сграда в града, която вече покриваме, каквато е Университетската библиотека. Не съм очаквал още, че напълно ще реорганизираме стопанството на университета чрез централизиране на всичките дълготрайни активи. Също не съм очаквал, че ще изградим отлична кабелна линия до всички сгради, както и това, че ще открием ново радиостудио в университета, което пожелавам да се превърне в уважавано радио в града. Всичко това дава самочувствие на всички, които работиха през тези години и затова бих продължил да изброявам още неща. Но да не се заблуждавам, че всеки, който гледа отстрана в университета, е получил това, което е очаквал. Защото всички катедри и звена имат свои проблеми, а те не могат да бъдат решени навреме. Ето защо, смятам, че ще има много критики и то е нормално.

- Как се отразиха неравномерната политика и смените в МОИ през този период?

- Перипетията наистина бяха много. Въпреки това, обнадеждаващо е, че МОИ вече се оглави от компетентни хора, както министърна бивш колега, така и двамата заместници, които са с много опит във висшето образование. Нашият университет се ползва с много голямо уважение и доверие. Благодарен съм на всички, с които работихме - от кандидатстудентския прием до инвестиционната политика. Да не говорим за Министерството на финансите. Оттам непрекъснато и активно се интересуваха от състоянието както на нашия, така и на другите университети, а когато се изработваха бюджетите, винаги са давали дори повече, отколкото е било възможно. Не правя комплименти. Това са искрени отношения между партньори. Въпреки стресеността през мандата, е достойнство, че нашето ръководство не се поддаде на провокациите на тези, които казаха: "Защо да правим акредитация? Ще има корекции в закона, да изчакаме, може да минем под левтата...?"

- Минахте ли?

- Не. Ние успяхме да постигнем синхрон убедени, че има само действащ закон, по който трябва да се работи. Когато изтече акредитацията, преминахме към акредитиране на всички технически специалности. Работата на комисията върви успешно и това е гордост за университета. Сертификатът е знак за качество, който трябва да спечели всеки университет, за да получава държавна поръчка. През 2002/2003 г., нашият Инженерно-икономически факултет получи новото си наименование Стопански. Сега, в края на мандата, съм спокоен, че след стресения платено и неплатено обучение, специалностите в този факултет вече получават и държавна поръчка. Обещахме в началото, че ще приведем ВУЗ-а в съответствие с държавните изисквания за структурата на университета. Този официален документ вече го имаме. Това ни успокоява, защото ни позволява да посрещнем всички изисквания на държавата към нас.

- Намеренията Ви за напред?

- Ще ги обявя в новата си Мандатна програма за ректор. Но университетът трябва да запази традициите завоювани до момента. Трябва да се разбере, че финансовият мениджмънт е в основата на цялостното функциониране на този университет. И ако някой смята, че неговото присъствие е да стои само два часа в лекции или три часа в упражнения, без да работи за собственото си развитие, за да бъде адекватен на очакванията, за университета няма бъдеще. Защото университетът е едно цяло - от ръководството до последния служител и всички трябва да са на ниво, за да отговорят на предизвикателствата на времето.

- Пазарът ще поставя все по-високи изисквания?

- Оттук излизат специалисти, които трябва да са конкурентноспособни на пазара на труда. Идва времето, когато ще има оценка в тотален мащаб за нивото на всеки университет изразен в рейтинг на пазара. Трябва отсега да се готвим за пазарната оценка, където в класацията ще се появи нашият университет. Както е в САЩ най-търсени са първите 5-6 университети. Останалите запълват нишата. Но рейтингът на университета идва и от това, дали Габрово е привлекателен център като град и регион за икономическо и социално развитие, дали привлича младите хора. Ето как рейтингът на университета и този на Габрово са неделима част. Затова с местната власт трябва да бъдем партньори за много неща.

- Ще се кандидатира ли за втори мандат?

- Почвам да пиша Мандатната си програма за ректор. И друго - трябва да отговоря на изискванията, които поставям пред всеки доцент - да стана професор.

Мариана Мандичева

Помогни си сам, за да ти помогнат и другите е мотото на Студентски съвет при ТУ Габрово

Студентският съвет е структура за студентско самоуправление в университета. Основните му функции са да изразява и защитава интересите на студентите, да се грижи за тяхното духовно и физическо развитие.

Студентският съвет е изграден от 18 студенти и един докторант. Всеки факултет има по 6-ма представители-студенти. Членове на Студентския съвет могат да бъдат студенти и докторанти от университета. Те трябва да представят своето виждане за развитие на организацията и заявят своето желание да работят за тази кауза. Изборът става на факултетни общи събрания на студентите и докторантите (ФОССД).

Постигнатите резултати досега показват, че членовете си вършат добре работата. Любопитно е, че в ТУ Габрово стипендиите са един от най-високите. През 2001/2002 година те са били 50 лв. по доход и 60 лв. за успех, като за 2002/2003 г. стават 70 лв. по доход и 80 лв. за успех. Макар изразходваната електроенергия да е над позволената, наемите в общежитията продължават да са ниски.

По отношение интересите и нуждите от развитие на студентите, Студентският съвет успя да направи адекватни за тази цел стъпки. Председателът на СС Добри Христов е член на Управителния съвет на Младежкия форум за стопанска инициатива. Тази младежка организация

предоставя възможности в бъдеще нашите студенти да стажуват в чужбина. Друга възможност за студентска мобилност е участието на ТУ Габрово в Студентските спортни игри в Кранево и фолклорния фестивал в Пловдив.

С помощта на катедрата по физкултура, бе реализирана идеята, в случаите, когато студентите ползват някоя от спортните бази на университета за един ден, да бъдат освобождавани от часовете по физкултура за определен период от време. Припомняме, че ТУ Габрово разполага с три бази, като едната е с конкретни възможности за водни спортове и отидя, за зима почивка и за почивка от общ характер. Важното е, че ползването им е на преференциални цени. Както през настоящата година, така и

догодина, ще продължи организирането на безплатни посещения до въпросните бази.

"Всеки студент, който се възнува от определен въпрос, винаги може да получи съответната информация, която го интересува" - каза Филип Минков, заместник председател на Студентския съвет, председател на Комисията по културно-масова дейност. Неговите лични цели са да помогне за решаването поне на част от проблемите, свързани със студентския живот. В отговор на мнението ми, че Студентски съвет е ефективна структура, Филип опонира: "Според мене, е достатъчно ефективна, но винаги има какво още да се желае."

Тони, 12 клас - ИАГ

УНИТЕХ - Научната конференция на ТУ - Габрово

УНИТЕХ се организира за трета година от ТУ-Габрово, като събира академични лица от всички партньорски на университета висши училища по света.

Тази година мотото на конференцията беше: "Университетската наука за

Кауза, заместник ректор по учебната част във Висшето техническо училище в Митвайда и много други гости от Германия, Англия, Украйна, Румъния, Турция, Гърция и други.

Ръководител на конференцията бе доц. Райчо Иларионов, зам. ректор по

който каза, че университетът е невелика част от авторитета на общината. Той подчерта, че научните доклади са важни не само за научното развитие, но и за приятелските връзки на Габрово с градове извън страната.

Доклади изнесоха немските професори Йоахим

Берлин. На територията на Берлин има 3 университета, но само един технически. Моят университет е основан през 1770/1821 г., като в този период е бил училище. От 1879 г. е преименуван в Технически колеж на Берлин. През 1945-1946 г., Техническият колеж е реставриран и преименуван в Технически университет на Берлин. От 1950 г. е основан хуманитарен факултет. През 2001 година университетът се разполага в 8 факултета. В университета се стимулира изучаването на чужди езици, като се набляга на техническата терминология.

Университетът се намира в центъра на града, в него следват около 10 хил. студенти по специалностите: Архитектура и строителство, Информатика и инженерни науки, Икономика и право, Социални науки.

Техническият университет в Габрово и ТУ Франкфурт на Майн, от години поддържат контакти, а по програма Сократ/Еразъм, обменят студенти.

Докладът на професор Леммел беше за соларната енергия и техника и приложението ѝ в битя на хората. Въпросите към двамата германски гости бяха относно цените на фотоволтаичните модули, които в бъдещите 10 - 15 години се очаква да спаднат до степен, че хората ще могат да ги използват в своя бит.

Ива, I курс Маркетинг



качество в образованието".

Почетни гости бяха: кметът на Община Габрово инж. Богомил Белчев, акад. проф. Кузнецов, носител на почетно звание Доктор Хонорис Кауза, проф. Бернд Леммел, Доктор Хонорис

научно изследователската част на ТУ Габрово. С приветствено слово към присъстващите се обърна ректорът на ТУ Габрово доц. Илия Немигенчев. Към гостите се обърна кметът на Община Габрово инж. Белчев,

Леммел от ТУ - Франкфурт на Майн и Ханиш от ТУ-Берлин - специалисти по електронни машини и възобновяеми енергийни източници.

Проф. Ханиш представи своя университет в

Имаме много успешни контакти

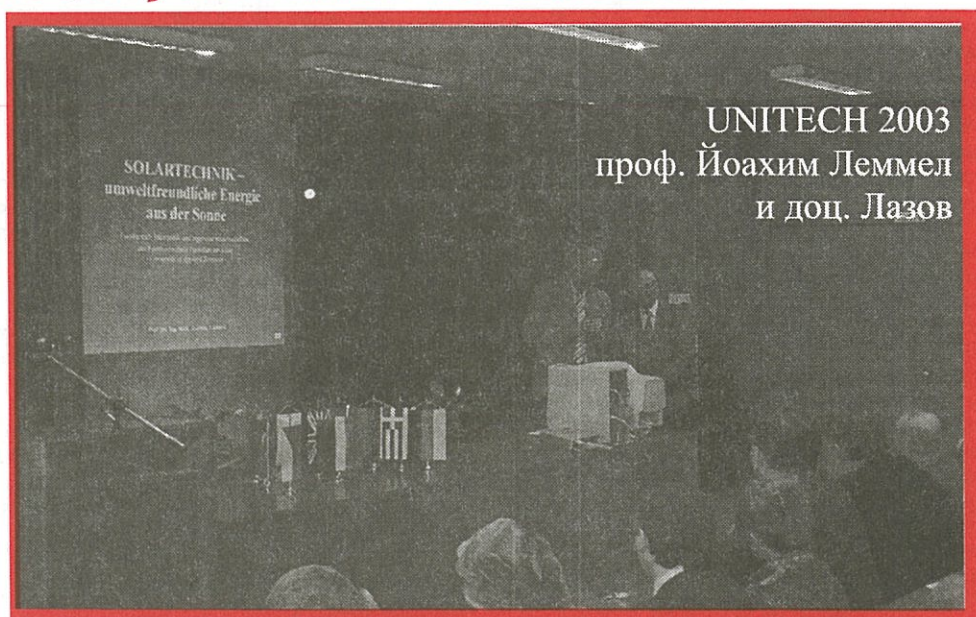
Казаха за ОГЛЕДАЛО проф. Леммел и проф. Ханиш

- Споделете нещо интересно за студентския живот в Германия?

проф. Леммел: Проблемът на студентите в Германия е изцяло финансов. Затова те работят, за да могат да се издържат. Много от нашите студенти имат семейства, което затруднява и удължава периода на тяхното обучение. Друго характерно за студентския живот е, че студентите имат възможност да спортуват - те играят джудо, баскетбол в отбори, ходят на алпинизъм в Алпите.

- Разбрахме, че в Германия е имало студентска стачка предизвикана от повишаването на таксите за обучение. Промени ли тя нещата в полза на студентите или исканията им не бяха чути?

→ На 6 стр.



Открихме Университетското радиостудио

Едно от събитията от 17 до 21 ноември в Техническият университет Габрово, беше откриването на Университетското радиостудио. Техниката, с която е оборудвано, е дарение от радио "Мител Дойче Рундфунк (MDR)" в Лайпциг. За откриването тук бе дошъл шефът на отдел Интендант Райнхард Круг. На екипа на радиостудиото той пожела ползотворна работа и успехи в този колкото привлекателен и забавен, толкова труден и отговорен труд. "Една добра теоретична подготовка и добри лекции са само едната страна на образователния процес, а другата е това, което човек научи и може да го прилага на практика - каза г-н Круг. - Ние сме силно впечатлени от това, че техниката беше много бързо оживена и пусната в действие в Габрово.

Пожелавам ви, вашите публикации да мога да ги чуя по немските радио-станции."

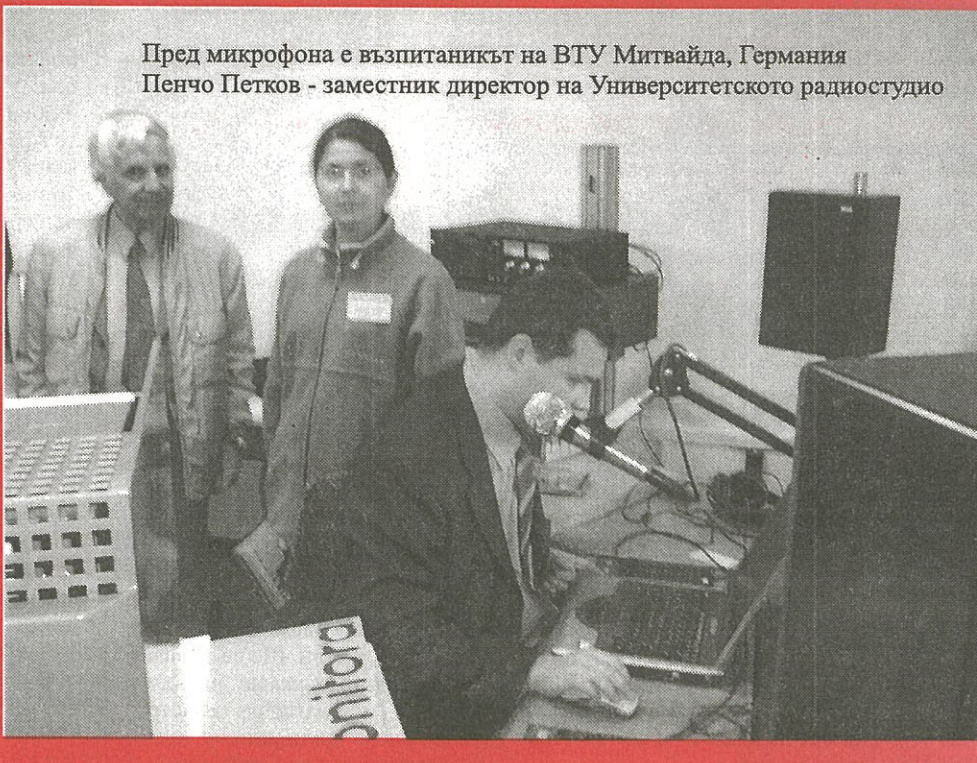
Доц. Немигенчев: Още от първия си ден в университета, почнах с радиото, защото моята специалност е радио-техника. Работил съм 2 години в радиотелевизионен сервиз. Когато дойдох в ТУ - Габрово, такава специалност нямаше и аз започнах да работя в катедра Електроника. През 1990 г. открихме нова специалност - "Комуникационна техника и

технология", което е новото име на специалността "Радио-техника" и в която вече имам възможност да работя по специалността си. Пожелавам това радио да излезе в ефир макар това да е по-тежко като

Мисля, че на радиото най-много ще се радват студентите, които ще имат възможност да създават свои продукти, предавания и да правят студентския живот по приятен и интересен.

доц. Петко Петков:

Пред микрофона е възпитаникът на ВТУ Митвайда, Германия Пенчо Петков - заместник директор на Университетското радиостудио



изисквания, но е по-предизвикателно. Надявам се след радиото да открием и телевизионното студио.

доц. Лазов, директор на Университетското радиостудио: Изключително се радвам, че MDR, което е едно от най-големите медийни компании в Германия, предостави на ТУ-Габрово това модерно съоръжение, което ще използваме за новата специалност Медийна техника.

Смятам, че контактът между Габрово и Митвайда, ще допринесе много полезен опит в образованието и интересът към нашия университет. Новата специалност Медийна техника ще привлече много кандидати, не само защото е интересна и привлекателна, но и заради двойно признаваната диплома в България и Германия.

доц. Георги Тодоров, ВТУ "Св. Св. Кирил и Методий": Аз съм гост на ТУ-

Габрово и смятам, че новата придобивка - изграждането на радиостудио и откриване през 2005 г. на новата специалност Медийна техника, са чудесни събития. Базата е много добра за подготовка на бъдещите студенти и журналисти.

Евелина Пенкова, журналист, Радио Габрово:

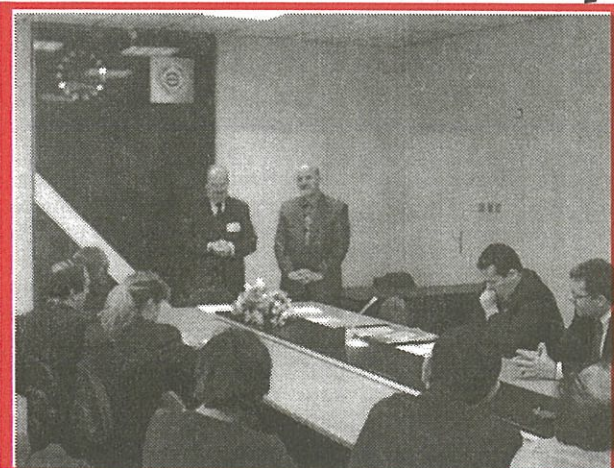
От 14 години работя в Радио Габрово. Радвам се, че присъствам на откриването на още едно радио в Габрово, въпреки, че потенциално вие ще ни бъдете конкуренти. Радвам се, че ще работим заедно и че ще можем да ви предадем нашия опит. Ще бъда изключително щастлива, ако се обръщате към нас вашите по-големи приятели, за да ви помагаме и за да ви даваме част от нашия опит. Пожелавам на добър час на вашето

радио.

Д-р Дигрий, Обединено кралство: Много ми беше приятно, че наред с научнотехническата конференция, присъствах и на откриването на Университетското радиостудио. Разбирам, че развитието му е много важно и полезно за студентите. Затова се надявам при следващата ми визита да видя положителни промени в тази насока.

Ива, I курс Маркетинг

Висшето образование и медиите



ТУ-Габрово бе домакин на конференцията с международно участие на тема: "Висшето образование и медиите". Тя започна малко след откриване на новата придобивка в университета, каквато е Университетското радиостудио, оборудването, което е подарък от МДР Лайпциг. Радиостудиото ще бъде своеобразна практическа лаборатория на студентите, чиито прием в специалността Медийна техника ще започне през 2005 г. Тук ще се изградят конкурентноспособни професионалисти за всички медии. Новата специалност е уникална за България. Тя е известна под името Митвайденски модел, защото е родена във Висшето техническо училище Митвайда Германия. Приемът ще бъде с изпит по немски език, като цялостното обучение до завършването също ще се води на немски. Важно е, че дипломите след завършване ще бъдат признавани в България и в Германия. То е защото специалността изцяло е пренесена като стандартизиран учебен процес от Митвайденското училище. Част от обучението ще се води и в Германия. С откриването на специалността Медийна техника в Габрово, ние правим крачка към реализацията на Болонската конвенция, която има за цел хармонизиране условията за обучение във всички висши училища в Европа. Това ще даде пълна мобилност на студентите

Имаме много успешни контакти

→ от 4 стр.

проф. Ханиш: Нашите социалдемократи и зелените твърдят, че следването ще бъде безплатно. Обаче, след проведените избори, на власт дойдоха християндемократите, които са партията опонент. И въпреки, че парите за образованието са твърде малко, новото управление предложи таксите или парите да се вземат от сектора обучение. Така студентите трябва да работят, за да следват и издържат семействата си. Те излязоха на улицата и апелираха за изпълнение на обещанията на социалдемократите. Студентите демонстрираха и поради факта, че не желаят семестриалните такси на стойност 50 евро, които плащат, да влизат в държавния бюджет, а в този на университетите.

- Смятате ли, че се е променил студентският живот от Ваше време?

проф. Ханиш: Аз мисля, че в днешно време студентите имат повече шансове отколкото преди. Европейската комисия има твърде много разменни програми за студенти, които използват тези възможности, за да пътуват. Мисля, че днешният студентски живот е много по-отворен към света.

Проф. Леммел: Това което е характерно за днешните студенти е, че повечето от тях имат семейства и трябва да работят, което води до удължаване на следването им.

- Как оценявате сътрудничеството между ТУ-Габрово и Германските университети?

проф. Ханиш: Контактите между ТУ-Берлин и ТУ-Габрово са от 2 години. На ниво обмен на преподаватели контактите са

доклад на тема "Соларната техника"?

проф. Леммел: Реализацията в бита на соларната техника отдавна започна. Началото е добро. Що се касае до фото-волтаичните енергийни източници, тяхното въвеждане в

проф. Ханиш: Това което най-напред се забелязва, когато дойдеш тук, са младите хора. За разлика от Берлин, където преобладава по-възрастната част от населението, тук в Габрово, се усеща живота в лицето на младите хора.

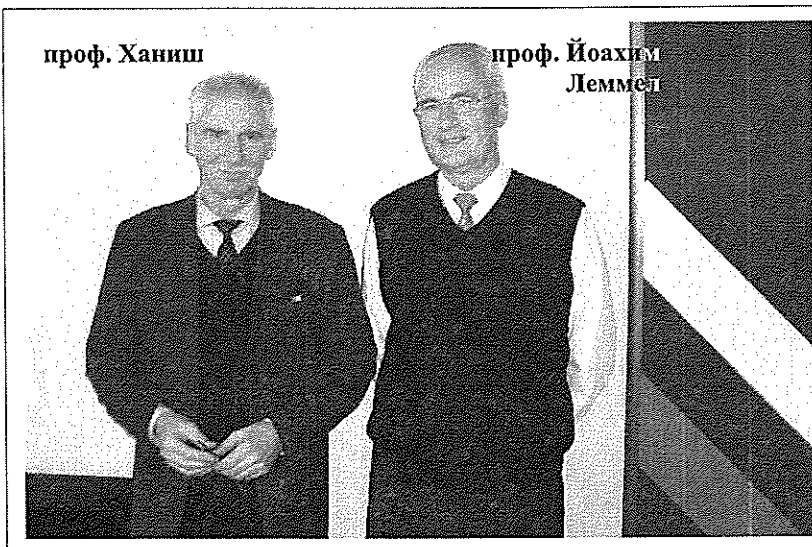
проф. Леммел: За последните 25 години, аз съм бил 5 пъти в България. И разбира се, не бих идвал тук толкова много пъти, ако не намирах добри приятели и топло отношение. Моята дъщеря проведе голяма част от обучението си в Софийски университет. Добре познавам културата и обичаите и винаги, когато идвам в България, посещавам музеите и се запознавам с културното ви и историческо минало.

- Какво правите през свободното си време?

проф. Ханиш: С удоволствие членувам в един спортен клуб в Берлин, който е с много възможности за развитие на различни спортове. През лятото практикувам гребане, а през зимата джогинг.

проф. Леммел: Аз също с удоволствие практикувам спортно тичане. През свободното си време с колеги правим излети, туристически обиколки до различни региони във Франкфурт и въобще в цяла Германия. Признавам, че когато съм в къщи, разпускам с класическа музика. На моите години продължавам упорито да усъвършенствам английския си език.

Ива, I курс Маркетинг
Сашо, II курс КСТ



проф. Ханиш

проф. Йохим Леммел

много успешни. Студентските обмени също са на добро ниво, но за да могат да идват при нас студенти от Габрово, трябва добре да владеят английски или немски език.

проф. Леммел: Сътрудничеството между Франкфурт и Габрово започна през септември тази година. Тогава се подписа споразумението за взаимно сътрудничество и ние се надяваме, че още тази година ще стартираме обмен на преподаватели и студенти.

- Кажете нещо повече за вашия

практиката ще настъпи може би след 10-15 години. Що се отнася до южните държави, между които е и България, където слънчевата радиация е по-висока отколкото в Германия, се надявам, че на базата на технологичните успехи ще се постигнат по-ниски цени в следващите 10 години. Сега започнаха изследвания в Испания за създаване на малки електрически централи, използвайки соларните модули и генератори.

- Вашите впечатления от България?



Райнхард Круг от МДР - Лайпциг, радиото - дарител на техниката за Университетското радиостудио, пръв вписа "На добър час" на придобивката на ТУ - Габрово", в летописната книга

Висшето образование

→ от 5 стр.

През 2010 година - каза деканът на факултет Медия в Митвайда професор Хилмер по време на конференцията "Висшето образование и медиите". Проф. Отго Алтендорфер, основателят на специалността подари слушалки с пожелание микрофонът към тях да се използва за много говорене, а слушалките да напомнят, че много трябва да се слуша. Ние с вас сключваме един брак каза образно проф. Хилмер. Той представи специалността и нейните направления радио, телевизия, принтмедия, мултимедия. След третата година

студентите завършват бакалавърска степен, а за магистърска трябва да учат още 2 години. Медийните кадри няма да се нуждаят от адаптивен период, когато почнат работа, тъй като обучението е наситено с много практика в реална обстановка казаха от Митвайда. Радиостудиото ще бъде първата възможност за развитие на тези умения. Радиостудиото най-напред ще бъде в помощ на учебния процес по специалността Медийна техника, като има стремеж да се излъчват предавания на територията на университета, а по-късно и в ефир, в региона.

Спортувайте за здраве

Дори и през декември, в ТУ - Габрово, Студентски съвет и катедра "Физическо възпитание и спорт" организират спортни турнири по случай 8-ми декември - студентския празник. Дисциплините, по които студентите ще могат да се състезават са: футбол (4+1), баскетбол (5) и волейбол (6), които се провеждат първо между специалностите във факултетите, а после между излъчените победители от различните факултети. Бе изтеглен жребий в катедра "ФВС", по който ще протече турнира. Стартът на турнира започва на 27 ноември 2003 г. и ще се провежда до 3 декември 2003 г.

Междувременно университетският отбор на ТУ Габрово участва в първенство по футбол срещу отборите на университетите: "Стопанска академия" Свищов, "Русенски университет" и "Великотърновски университет". След първия кръг резултатите са: ТУ Габрово - "Великотърновски университет" (4:0), "Русенски университет" ТУ Габрово (1:1), "Стопанска академия" Свищов ТУ Габрово (3:2). До този момент ТУ Габрово се класира на второ място, но ни предстоят още три срещи две домакинства и едно гостуване.

През декември предстои 30-годишен юбилей на катедра "ФВС".

Деница, IV курс КТТ

Петя КТТ, II курс

Пожелавам на колелетите много
пастича любов, да си вземат
пожестки ястия и да пробват
много ароматни супови!

Лалица МУ, II курс

Пожелавам им голям купон и
най-важното е да не изпадат в
коми!

Ненка КСТ, I курс

Исквам да пожелавам на
студентите по случай празника
много здраве, щастие и
късмет!

Жулико МУ, II курс

Пожелавам на всички успешно
да завършат университет и
успешна реализация в живота!



Проф. Нина Свиштов:

Колеси, внимавайте по
празника и не стойте до късно,
защото после пак сме на
училище!

Ганго - МУ, IV курс

Пожелавам на студентите
весело изкарване на празника
и да не ги мързи толкова!

Галина - КТТ, магистратура

Пожелавам много здраве и
успех на всички!

Боряна - КТТ, III курс

Весело изкарване!

Боян - КТТ, I курс

Издраве на всички студенти
по случай празника!

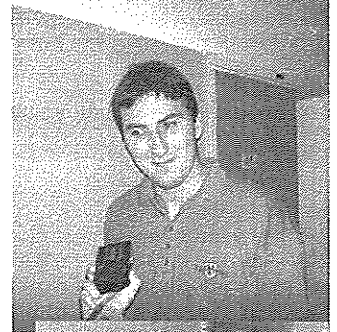
Калин - ХИТ, I курс

Пожелавам Ви всичко
най-добро!

Богдан - КТТ

Да сме живи и здрави!
Весел 8 декември!

Скъпи студенти, поздравявам ви
с празника. Пожелавам ви
всичко най-хубаво, да сте живи
издрави, да имате успехи в
обучението и да прекарате
чудесно студентския празник.



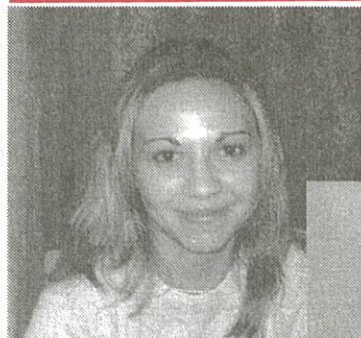
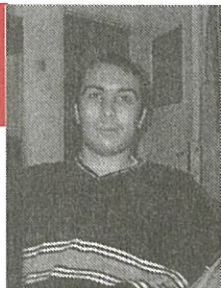
Честит 8 декември



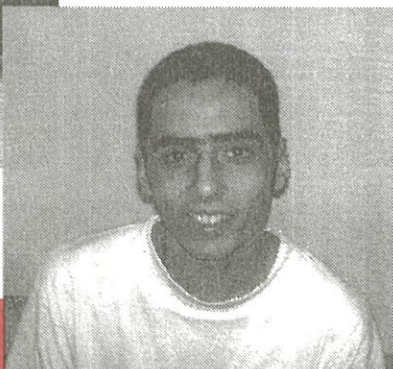
Таня КСТ, III курс
 Пожелавам повече купони и успех на сесията!

Стоян МУ, Студентски съвет
 Пожелавам на всички студенти весело изкарване на празника 8-ми декември и успех на предстоящата сесия!

Евгени КТТ, IV курс
 Пожелавам на първокурсниците да си поживеят 4-5 години, защото после при мама и тате е по-друго!



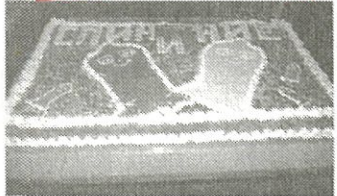
Лейла ТТТ, III курс
 Весело прекарване на всички студенти на 8-ми декември!



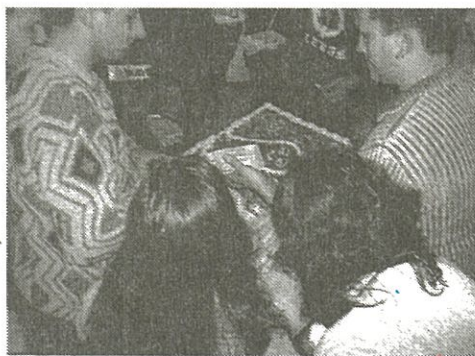
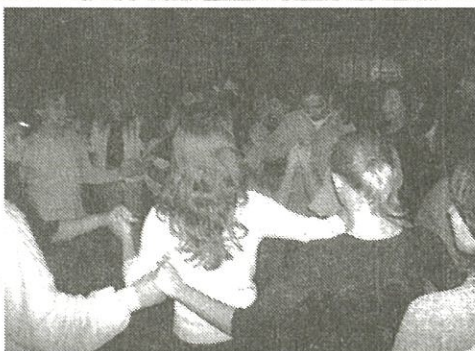
Людмила КТТ, IV курс
 Да бъдат живи и здрави и да внимават с пищовите!

Георги КСТ, I курс
 Пожелавам и здраве и весело изкарване на празника!

Цвети и Галя Маркетинг, I курс
 Пожелаваме на всички студенти 8-ми декември да е един незабравим студентски празник. Пийте, веселете се, танцувайте и ...



Студентски купони изпълниха стола в корпус 6 с много настроение, танци и изненади. Първият беше на 1 декември, по случай Световния ден за борба със СПИН. На 4 декември е купонът посветен на 8 декември. Студентският съвет, който е организатор и на двете празненства вече мисли, как догодина да направи веселбата навърх студентския празник. Без съмнение, тогава градусът на тържеството на студентството ще е по-висок и със сигурност няма да има разочаровани.



ХОРОСКОП

СКОРПИОН

24.10 - 22.11



"За да разберете какво става в душата им огледайте се в очите им"

Планети: Марс на непредсказуемостта и промените

Плутон пази душите в отвъдния свят

Цвят: тъмно червен, златисто жълт, кестеняв, черен

Число: 7 и 9

Девиз: Аз търся

Храни: картофи, грах, портокали, касис

Метал: мед

Алкохол: коктейли с уиски и вермут; газирани напитки не се препоръчителни

При пълнолуние: стават нетърпеливи и по-раздразнителни

Качества: могат от километър да познаят дали даден човек е добър или лош; не харесват ли някого, веднага им проличава; когато се влюбват и разлюбват го правят докрай; ако сте добри с тях и те ще са добри с вас; решителни; страстни; винаги оцеляват; умствено издигнати, с горд дух, консервативни, щедри сдържани

Недостатъци: ревниви са; ако ги предадат в любовта, те се зареждат с огромна ненавист към другия пол; отмъстителни

Специфични органи: половите органи, отделителна система

Обичат: храната; секса и парите; рискът ги привлича; интересуват се от астрология и религия

Нуждат се: от силен партньор; положително влияние

Изпитват потребност: да са там, където са парите и обикновено започват от дъното и се изкачат до върха

Особеност: усещанията и емоциите при тях протичат много дълбоко и понякога неподходящите връзки ги привличат

Студентски вестник ОГЛЕДАЛО

се издава със съдействието на
 Студентски съвет
 и Академичното ръководство
 На ТУ - Габрово

Главен редактор
 Мариана Мандичева

Предпечат
 Александър Бараков
 sasho_psycho@yahoo.com
 GSM: 089 319 417

Автори:
 Антония Брусева
 Деница Дунчева
 Зорница Сергева
 Ива Брусева
 Явор Иванов

Снимки:
 Деница Дунчева
 Александър Бараков

Печат
 Университетско издателство
 "Васил Априлов"
 Тел.: 223 500

E-mail: ogledalo@mail.bg