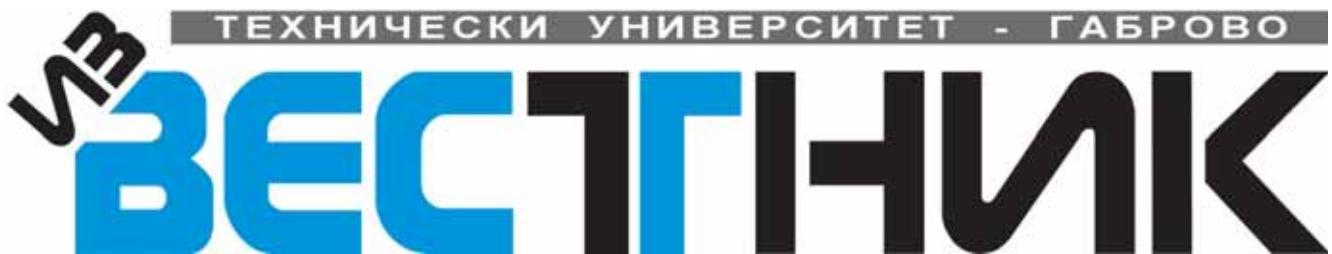


# За да пребъде България!

1 НОЕМВРИ - ДЕН НА НАРОДНИТЕ БУДИТЕЛИ

Академичната общност на Техническия университет отбеляза Деня на народните будители с тържествен Академичен съвет. Ректорът, доц. Маркова отличи преподаватели за дългогодишна практика и принос в научните изследования.

на стр. 3



**БРОЙ 5 (19) ОБРАЗОВАНИЕ, ТЕХНОЛОГИИ, НОВИНИ, ФАКТИ ЗА БЪДЕЩЕТО ГОДИНА IV**  
**ОКТОМВРИ 2010 г. ISSN 1313-0870 • НАСЛЕДНИК НА „СТУДЕНТСКА ПАНОРАМА“ И „ОГЛЕДАЛО“ • Разпространява се бесплатно**

## Новаторите на ТУ - Габрово

СТУДЕНТСКА НАУЧНА СЕСИЯ 2010

Наградените студенти, участници в научния форум



на стр. 6 - 7

**Честит празник скъпи студенти и преподаватели!**

# Пет студентки от факултет Стопански правят бизнес-компания

Ако някой мисли, че тази симулация е някаква детска игра, дълбоко греши! - казва ръководителят на екипа ст.ас. Венелин Алев.

Българският офис на американската фондация Junior Achievement за поредна година въвлича младите хора в реалните условия на бизнеса. Този път това става с подкрепата на Центъра за наследяване на предприемачеството към Университета. Двете от петте момичета, които се наеха да стартират бизнес, Нелия Райкова и Магдалена Давидовска са студентки четвърти курс „Икономика на търговията“, Юлия Халаджова, Християна Иванова и Ирина Тодорова - учат „Пуб-

лична администрация“, четвърти курс. За целта те преминаха обучение по всички стъпки на тази инициатива - от стартирането и управлението до закриването на компанията. Задачата, с която са се заети ще повтаря едно към едно реалните дейности, с които една фирма се справя всеки ден в практиката си.

Подобни екипи изграждат и други университети в България. На финалната права през месец юни следващата година, екипите ще се оценяват взаимно докато всеки от тях отстоява взетите решения в компанията. Договора екипът ни трябва да организира самостояте-

лен щанд, на който да предложи прототип на своя продукт, да убеди публиката в пазарната му атрактивност. Националният победител ще участва в Испания с останалите първенци от други университети в Европа.

Екипът ни е надежден и дава основания за оптимизъм. Дано успеем да изговорим онова, което се иска от нас. Работим много амбициозно и отговорно. Домакин е Нестле за България, която е примерът как нещата се случват в реалността - казва ст.ас. Алев. Най-важното, според него, е бизнес идеята да бъде атрактивна и да убеди останалите в своя потенциал.

Следващата седмица екипът на ТУ - Габрово започва самостоятелна работа. - В процеса на работата ще установим какво знаем и какво не. Досега само теоретично сме работили по темата, липсва ни практика - казва Нелия Райкова. - Важното е, че ще научим нещо повече. Не сме имали практически задачи досега - казва Магдалена Давидовска. Юлия Халаджова предпочита да се занимава с управление на човешките ресурси в компанията. - Годините в Университета ми дават самочувствие, но нямаме опит в практиката. Участието ни в проекта е голямо предизвикателство, защото представяме Университета - казва Християна Иванова. - Реалното предприемачество ни е чуждо. В годините на обучението не сме имали практически достъп до тази материя - казва Ирина Тодорова.

Нужна е повече практика още от първи курс всяка година и всеки семестър, за да можем да се научим как да се справяме в реалността. С практическите умения ще бъдем по-уверени в себе си, ко-



гато кандидатстваме или започваме работа - казва дамският екип на ТУ - Габрово.

Американската фондация Junior Achievement е основана през 1919 година. Тя разработва практичес-



ики образователни програми, които прилага в 123 държави - за обучение на ученици и студенти по бизнес-икономика и предприемачество. През месец октомври два екипа от по петима студенти преминаха обучения в София. Българският офис

на фондацията заедно с Центъра за наследяване на предприемачеството дават възможност да се регистрират учебни компании без да бъдат призвани по Търговския закон. Те могат да работят една година. Студентите, заети в тях, могат да участват в национален конкурс за най-добри бизнес идеи. Бизнес идеята от миналата година - Създаване на компания за реклама и уеб сайт, се роди в рамките на работата на Центъра по предприемачество и получи адмирации. Срокът на тазгодишния конкурс за най-добра бизнес идея изтече на 22 октомври. Подадени бяха 17 бизнес планове. Ще бъдат раздадени седем награди - три първи и четири поощителни на стойност 4 хил.

лв. Идеите се събират по време на обучението на студентите - каза ръководителят на Центъра по предприемачество доц. Иван Петков. Анкетно проучване сред 423 студенти показва, че има изключително положителна нагласа в студентите към предприемачеството. **Има обаче глад за управление на процеса - уточни доц. Петков.** Проектът Създаване и развитие на центрове за наследяване на предприемачеството във висшите училища в България се осъществява в изпълнение на обществена поръчка по силата на договор с Министерството на икономиката, енергетиката и туризма. Той работи вече трета година на територията на ТУ - Габрово.

# За да преъде България!

от стр. 1

Слово по случай 1 ноември произнесе проф. Стефан Къртунов, автор на трилогията „Образование, познание, самосъзнание българско“ 2009, „Вяра, независимост и идентичност българска“ 2010, „Душевност, самобитност и народност българска“ 2010. Последната, трета част, излезе от печат в навечерието на Дения на будителите. Празникът бе повод, на тържествения Академичен съвет на Университета, проф. Къртунов да подчертая пред колеги и студенти, че будителството всъщност, е душевността на народа. Че през всичките епохи българинът е проявявал велика душевност. „Днес тя е позаспала, позабравена, поприкрила дори“.

Преди време, пред младежка аудитория, той представял книга, посветена на дядо му - носител на орден за доблест и заслуги. Момиче от залата го попитало: - Какво означава доблест?

Днес сме се събрали, за да отадем дължимата почит към Дения на будителите и едновременно с това - на Дения на българската наука да отчетем своите постижения. Винаги досега, на този ден, ние се прекланяме пред хората, отдали творенията на ума, сърцето и ръцете си на ползу роду. По една или друга причина споменаваме делата и изреждаме имената на редица бележити личности, които наричаме будители, допринесли за запазването на българската народност и духовното й развитие. Аз бих желал да поговорим за будителството в душевността на българите и да фокусирам изказването си в чертите на народностната, колективната идентичност на българите като народ, а не личностната, отделната психология на българина като индивид.

Най-важното събитие, което създава базови условия за завършването на етногенетичния процес у българите и формиране на народностните им черти след създаването и утвърждаването на Дунавска България, е въвеждането на Християнството като официална религия в България (865 г.). Заключителният акт, който допринася за окончателното консолидиране на българската народност, е въвеждането на славянската писменост, разпространението на славянска просвета и книжнина и налагането на българската култура по света. Заключителните етапи от образуването на българската народност ни убеждават от какво голямо значение за народогенетичния процес са условията, реалностите и предпоставките от културно естество. Писменост, просвета, образование, книжнина, наука, слой от образовани хора - всичко това представлява съвкуп-

ност от фактори, които дават тласък на обективно извършващите се обединителни и асимилационни процеси, които съдействат да се осъзнае и осмисли тяхното вътрешно съдържание. Съвременните българи не сме само народност от миналото, а имащи свой съвременен облик. Модернизацията е свързана с появата на нови черти в колективния характер като предприемчивост, инициативност, отговорност от нов тип, индивидуализация и други, характерни за западната цивилизация. В условията на европеизация и глобализация ще оцелят онези народи, които имат в себе си или придобият мощн интелектуален, научен и творчески ресурс. Този ресурс е в сърцата, в душите и действията на най-просветената и поради това най-добродетелната част от народностната интелигенция - творческата, учителската, преподавателската. Този ресурс е съкровено тайнство, разковниче и форма в развитието на народностния идентитет.

Душевността е вътрешния свят на човека, това, което е движеща сила и външна изява на неговия характер. Тя е определяща в самобитността и обратното на всеки един народ, включително и българският върху самобитността ни като фактор за запазване на българската народност.

В последно време ние се намираме в интензивен процес на формиране на нови западни модели, стрес и начин на мислене, където се залага на частната инициатива, на свободата на мислене и дей-

ствие на индивида, на способността да се самоуправляваме в условията на демокрация. Егоизмът нарича и бързо извества типичните български добродетели като отзивчивостта, съпричастността и желанието да помогнем на близния. И кой ни принуждава да го правим? Отговорът за кой ли път е „оцеляването“. Пагубно е, че вечно сме недоволни от някого - било от правителството или дистанцираната се държава, било от шефа, било от съседите ни, само не от сами нас. Пробуждане, осъзнаване и обединение трябва да има в носителите на българската душевност и българския ген, разпилени по древните ни земи. Защото нашата идентичност и душевност сме самите ни. Как да загубим тъкмо себе си?! Впрочем, най-голямата опасност за нашата народностна идентичност трябва да се търси отвътре, в нас самите, в собствените ни души и съзнания. Само ако можехме да разберем, че единствено с повишаването на културата в личния ни живот ще можем да достигнем до колективната интелигентност и ще успеем да реализираме общите ни цели, идеали, доктрини!

Едва ли могат да се изброят бе-

....Като се занимавам с миналото и пиша животописи, аз приемам дълбоко в душата си спомена за тия велики, благородни мъже и когато се натъкна във всекидневието на нещо низко, порочно, неблагородно, способен съм кратко, без да се дразня, да отклоня своя ум към достойни примери и дела..."

Платон, „Успоредни животописи“,  
II век след Христа

лежитите българи, допринесли за запазването и развитието на българската душевност, самобитност, народност - Софоний Врачански, Неофит Бозвели, Гавраил Кръстевич, П. Берон, Ат. Капиловски, Ат. Гранитски... Тук ще цитирам само Софоний Врачански: „Со една вяра, без работа, спасение не бива, ни работа, без вяра, освобождение бива!“

Определено сред будителите почетно място заема Георги Сава Раковски (Съби Стойков Попович 1821/1867) - революционер, радетел и изследовател на българската същност, възрожденец, непримирим националист.

на стр. 5



## Участия и отличия в национални и международни олимпиади, състезания, конкурси на студенти от Техническия университет в Габрово за периода септември 2004 - октомври 2010

Класацията TUGab Index дава количествена оценка за това, как студентите работят за престижа на Техническия университет в Габрово. Състезателите са подредени според сумарен рейтинг на успеха SR, а числото Gmax показва максималния принос на студента в едно състезание.

Системата за оценяване на успехите на студентите от ТУ-Габрово в национални и международни състезания е разработена от доц. д-р Тодор Тодоров, катедра „Математика“ и инж. Ивайло Белев. Статистиката се води от инж. Ивайло Белев.

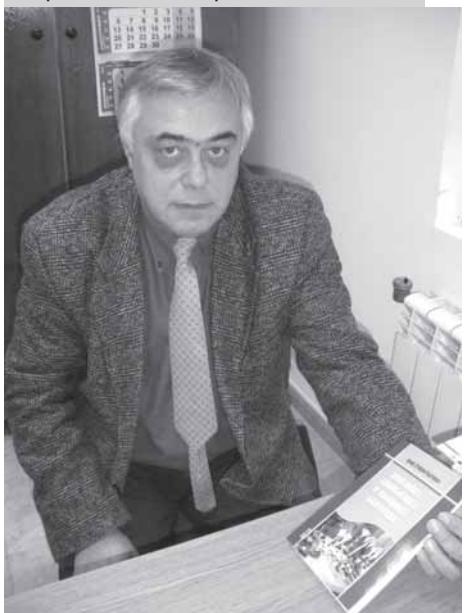
### TUGab Index

Ранг	Студент	Специалност	SR	Математика	Физика	Програмиране	Други	G <sub>max</sub>
1	Ивайло Белев	КСТ, 2004	338,69	228,00	94,76	5,20	10,73	79,00
2	Георги Цанев	КСТ, 2005	218,19	193,86	22,61	1,72	0,00	92,00
3	Драгомир Иванов	КСТ, 2005	86,88	66,22	18,94	1,72	0,00	20,44
4	Планимир Николов	КСТ, 2004	34,30	0,00	34,30	0,00	0,00	12,75
5	Матьо Динев	КСТ, 2008	21,23	21,23	0,00	0,00	0,00	6,66
6	Симеон Мотев	КСТ, 2005	18,70	2,71	15,99	0,00	0,00	12,75
7	Николина Мандичева	КТТ, 2006	15,11	0,00	15,11	0,00	0,00	15,11
8	Иван Шопов	КСТ, 2006	14,66	0,00	14,66	0,00	0,00	7,75
9	Иван Йовчев	КСТ, 2004	14,49	0,00	10,94	0,00	3,55	6,20
10	Добрил Маринов	КСТ, 2008	12,93	11,54	0,00	0,00	1,39	3,33
11	Георги Михалев	АИУТ, 2008	12,24	12,24	0,00	0,00	0,00	6,66
12	Ивалина Илиева	КСТ, 2004	8,08	2,14	5,93	0,00	0,00	5,93
13	Станислава Филева	КТТ, 2006	8,02	0,00	8,02	0,00	0,00	6,35
14	Мирослав Лазаров	КСТ, 2004	6,20	0,00	6,20	0,00	0,00	6,20
15	Борис Гуцев	КСТ, 2006	3,98	3,98	0,00	0,00	0,00	1,54
16	Светослав Дедински	КСТ, 2007	3,62	2,23	0,00	0,00	1,39	1,39
17	Джем Риза	КСТ, 2002	3,48	0,00	0,00	3,48	0,00	3,48
18	Явор Желязков	КСТ, 2004	3,48	0,00	0,00	3,48	0,00	3,48
19	Еминали Салиф	КСТ, 2007	3,15	3,15	0,00	0,00	0,00	1,15
20	Димитър Митров	АИУТ, 2007	3,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
21	Илиян Дончев	АИУТ, 2007	3,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
22	Минчо Минев	АИУТ, 2007	3,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
23	Траян Иванов	АИУТ, 2007	3,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
24	Мирослав Стойчев	КСТ, 2007	2,79	0,00	0,00	0,00	2,79	2,79
25	Христина Стойчева	КТТ, 2009	2,75	2,75	0,00	0,00	0,00	1,73
26	Александър Фиданов	КСТ, 2005	2,71	2,71	0,00	0,00	0,00	2,71
27	Евелина Василева	КТТ, 2007	2,28	1,28	1,00	0,00	0,00	1,28
28	Ангел Атешев	АИУТ, 2006	2,15	0,00	0,00	2,15	0,00	2,15
29	Георги Георгиев	АИУТ, 2006	2,15	0,00	0,00	2,15	0,00	2,15
30	Енчо Маринов	АИУТ, 2006	2,15	0,00	0,00	2,15	0,00	2,15
31	Павлин Терзиев	АИУТ, 2006	2,15	0,00	0,00	2,15	0,00	2,15
32	Селминаз Али	КСТ, 2004	2,14	2,14	0,00	0,00	0,00	2,14
33	Васил Йорданов	КСТ, 2005	1,87	0,00	1,87	0,00	0,00	1,87
34	Емил Драганов	КСТ, 2007	1,86	0,00	0,00	1,86	0,00	1,86
35	Методи Петков	КСТ, 2007	1,86	0,00	0,00	1,86	0,00	1,86
36	Петко Бояджиев	КСТ, 2009	1,86	0,00	0,00	1,86	0,00	1,86
37	Мая Шугльова	КТТ, 2005	1,78	0,00	1,78	0,00	0,00	1,78
38	Милко Йовчев	ЕЕ, 2005	1,68	0,00	1,68	0,00	0,00	1,68
39	Момчил Петков	КТТ, 2005	1,68	0,00	1,68	0,00	0,00	1,68
40	Надя Веселинова	КСТ, 2006	1,63	0,00	1,63	0,00	0,00	1,63
41	Стефка Сарафова	КТТ, 2005	1,39	0,00	1,39	0,00	0,00	1,39
42	Николай Молдованов	КСТ, 2004	1,26	0,00	1,26	0,00	0,00	1,26
43	Иво Ценов	КСТ, 2007	1,24	1,24	0,00	0,00	0,00	1,24
44	Ваня Стойкова	ЕЕ, 2005	1,21	0,00	1,21	0,00	0,00	1,21
45	Наталия Ужакова	КСТ, 2004	1,18	0,00	1,18	0,00	0,00	1,18
46	Владимир Дочев	КСТ, 2007	1,13	0,00	1,13	0,00	0,00	1,13
47	Илиан Гърdevски	КСТ, 2007	1,10	1,10	0,00	0,00	0,00	1,10
48	Ралица Василева	КСТ, 2008	1,04	1,04	0,00	0,00	0,00	1,04
49	Ваньо Ройбов	КСТ, 2008	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
50	Момчил Христов	КСТ, 2008	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00

# За да преъде България!

от стр. 3

Проф. Стефан Къртунов е роден на 13 май 1956 г. в Габрово, на улица „Опълченска“, същата, на която се е родил основателят на новобългарското училище Васил Априлов. Висше образование получава във ВМЕИ Габрово, специалност „Механически уредостроене“. После работи като технolog в институт „Мехатроника“. Следва редовна докторантура и успешно защитава дисертация по „Автоматизирано проектиране на технологични процеси“ - 1992 г., ТУ - София. Специализира в IPA - Штутгарт, CDG - Кьолн и НПУУ „Киевски политехнически институт“. Изнасял е лекции в университети в Германия и Русия. През 2000 г. се хабилитира по специалността „Технология на машиностроенето“. Понастоящем е редовен професор по специалността „Системи за автоматизирано проектиране“ в Техническия университет в Габрово. - Всеки професор трябва да има своя гражданска позиция. Изследването на българската душевност е мое хоби. В книгите си описвам преживяванията, които изпитвам, когато посещавам места свързани с българщината.



„...Остана да си отговоря сам на въпроса: „Защо написах тази трилогия“? Надали ще променя сънародниците си към добро само ако променя самия себе си. Защо ли пък не!? Защото познанието за мен е управление първо на самия себе си, вяра в себе си и самосъзнание да бъдеш свободен човек. Нали направеното за народа и помощта към другите остава! Нали това е моят принос в съхранението и развитието на така дефицитната човечност в демократичното, съвременно общество...“

Но да се върна към извора, великият Иван Вазов за него казва: „Мисъл и желязо, лира и тръба-всичко ти бе вкупом за една борба...“

Във величието на будителите, бунтовниците, просветителите, революционерите се откроява душевността на народа с всичките и черти. Само един пример. Прототип на първото българско бойно знаме от новата ни история е използван от Васил х. Вълков още по време на Браилските бунтове 1841-43 г. Когато разчитах надписа „Дерзайте братя за вяра и отечество“ от първото ни бойно знаме на хаджи Вълков от вълнение прочетох: „Дерзайте братя за съвършенство“. Може би подсъзнателно ми се е искало да прочета точно това и да кажа: Ето го познанието за съмните нас одухотворени християни, ето го самоосъзнаването и следствието от него - борба за независимост, чиста народност и лична самобитност.

Православното Християнство е изразител на нашата душевност и душевността ни е в религията. Както казва Пенчо Славейков: „Бог и България - единство в двойна плът!“ Българинът е практичен и материалист до мозъка на костите си човек. Неговият Бог и най-висш идеал в живота е собственият му интерес. В този смисъл той не познава абсолютно никакъв идеализъм. Днес народът ни още повече обаче се нуждае от хармония в душевната и материална сфера. Както ми каза една обикновена женица: Себеотрицание няма, а вярата го дава, това е зърнцето. Хората ще се обърнат, променят от страданието и ще намерят спасение в Бог. Без Бог няма да има България.

В България могат да се видят църкви, изписани по стените, изключвайки олтара, само с български светци, герои от историята, будители или личности от народа, допринесли за неговото добруване. Най-голямото богатство на България са самите българи - хората с духовни ценности, които в много западни страни отдавна са забравени, нищо че в материално отношение са по-напреднали. Нека да направим каквото можем, защото старите българи са казали:

„Не се опитваме не защото е трудно, а е трудно защото не се опитваме...“

Да! Трябва да изпълняваме своята функция да направим българи и ще има България“ - така както ни завеща Иван Богослов, т.е. да помним, че сме потомци на древна и могъща цивилизация, която със своята самобитност и ревниво пазени традиции е извела народа си по пътя на безсмъртието. Необходимо е да преодолеем закостенялостта в разбиранията ни, посредствеността и изостаналостта в определени сфери от живота и отворим се да възприемат достиженията на човешката цивилизация. Това, че сме различни, е нашият шанс да намерим „Единство в многообразието“, както е девизът на ЕС. Защото е привилегия и отговорност да си потомък на българския народ. Защото как ли щеше да звуци „Оптимистична теория на нашия народ“ от Иван Хаджийски в европейска България сега?! Много просто - пак така, че българинът заслужава повече - ако успее да разбере себе си по-добре в своя вътрешен мир и в прекрасната импровизация на живота в театър намери истинската си роля, за да излезе от посредствеността. Да, от нас зависи всичко, от никой друг. Това именно съзнание на гордия и свободен човек и гражданин ни е съдбовно необходимо сега. За създаване на материално благополучие и пренасочване на душевната ни енергия от живота за оцеляване към живот за съзидане!

**За да преъде България!**  
29.10.10. Габрово

# Поздравявам Ту - Габрово

„Поздравявам Техническия университет, че в тази криза не отмени студентския научен форум. Безкрайно важно е да помогнем на младите хора да се изявяват, да трупат опит, да работят върху практически теми“ - каза Галина Михнева, директор на Габровската търговско-промишлена палата, която за втора поредна година подпомага Студентската научна сесия в рамките на проекта Европейски информационен център „Европа Директно“. Тази година ГТПП връчи специална награда за доклад на европейска тематика.

„Когато станете инженери най-важното е да можете да кажете на работодателя пред когото кандидатствате за работа: Аз мога да правя това и тоva! С участието си в научната сесия вие доказвате, че вървите по този път. Вярвам, че ще запомните този ден, в който сте се изявили за първи път представяйки своите разработки. Тоva ще бъде малката ви школа занапред“ - каза доц. Райчо Иларионов, председател на Студентската научна



Специалната награда на Габровската търговско-промишлена палата за доклад на европейска тематика получи Драгомир Славоев - магистър „Индустриа-

лент менеджмънт“, за „Преработената Директива 2009/38/ЕС за Европейските работнически съвети - лечение на детските им болести и операция за разкрасяването им“. Тя е някакъв компромисен вариант и може би ще отстрани някои от лошите практики, които съществуват, но не напълно. У нас имаме много малка практика на тези съвети, тъй като само от три години сме член на ЕС. Една от идеите на доклада е да се популяризира работата на Европейските работнически съвети, тъй като няма познание за тази материя. Тяхната задача основно е информиране и консултиране на работниците и служителите в мултинационални компании, които представляват голяма част от работната сила на Европа, както и споделяне за бъдещите планове на компанията, тези, за съкращаване на работни места, за преструктуриране и промяна на технологии. Преди повече от две години се заинтересувах от тази тема когато бях избран за представител в специалния орган за преговори на мултинационална компания, която се намира на територията на Габровска област - каза Драгомир Славоев.

сеция 2010, 28 октомври, ТУ - Габрово. Участваха близо осемдесет доклада. В тържествена обстановка, в края на научната сесия, отличените студенти на първите три места във всеки факултет получиха грамота и парична награда от Университета. Наградите връчи ректорът на Университета доц. Маркова. ГТПП допълни всяка от тях с по една флашка.

## Факултет Машиностроение и уредостроене

първо място - Георги Боруджиев, „Възможност за проектиране на сглобяем призматичен профилен нож в CAD/CAM среда“, второ - Христофор Лазаров за „Проектиране на хидравлична система за пробиване на отвори“, трето - Бисерка Кирова, Борис Богданов и Мартин Райчев за „Сферог-



рафитни чугуни, структури и свойства“.

Председатели на комисията: доц. д-р Асен Найденов и доц. д-р Генади Цветанов

## Факултет Електротехника и електроника

първо място - Орлин Димитров за „Управление на робот „Робко 01“ през USB порт на персонален компьютер“, второ - Петко Бояджиев за „Програма за тестване на разделящи кодове“, трето - Георги Жеков.

Председатели на комисията: доц. д-р Валентина Куценска и доц. д-р Станимир Садинов

## Факултет Стопански

първо място - Георги Цанев за „A new integral type nonconforming finite element“, второ - Стела Иванова и Димитрина Колева за „Някои проблеми на социалната отговорност в процеса на присъединяване на България към Шенгенското пространство“, трето - Христо Дончев за „Ефективно управление на ритейл бизнеса“.

Председател на комисията: проф. дмн Румен Даскалов.



**СОФИЯ ДИМИТРОВА, ПРЕДСЕДАТЕЛ НА КОМИСИЯТА ПО НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА РАБОТА КЪМ СТУДЕНТСКИ СЪВЕТ:**

За трета поредна година се занимавам с организацията на студентската научна конференция. За разлика отпреди, този път има най-голямо желание за участие. Заявени бяха около 80 доклада, като възрастово представянето на колегите е от втори курс нагоре. Срещат се доста иновативни идеи. Мисля, че някои от разработките ще имат реализация в практиката. Най-голям брой доклади представиха от факултет ЕЕ, след това от Машиностроение и уредостроение и Стопански факултет. Обяснявам си тази потребност за изява с това да се докажем като студенти, които знаят повече. На тази конференция изпъкват хора, които имат по-добра лична мотивация да учат. От моя гледна точка, студентската общност е привилегирована спрямо колегите от други университети, тъй като тук повечето студенти познават почти всички преподаватели и обратното. Това е преимущество, тъй като по-лесно се забелязват по-амбициоз-



**Маринела Йорданова и Симона Петрова, „Социални дейности“**, доклад

„Някои проблеми на социалната политика свързана с условията на членството ни в ЕС“. Целта на доклада е да заsegнем проблема с бедността и социалното изключване.

**Стела Драгнева и Димитрина Колева,** „Социални дейности“ - Докладът ни разглежда проблемите на социална отговорност в процеса на присъединяване на България към Шенгенското пространство. Надяваме се да влезем в Шенген и да паднат визите. Аргументите ни за този път са всички неща, които България е постигнала по този въпрос.

**Андрян Трифонов,** магистър МТТ, участва за първи път благодарение на своя научен ръководител Иван Амуджев, доклад „Изследване повторяемостта на резултатите за получаваната грапавост и размера при повърхностно-пластична деформация с тородиали ролки“. - Принципната схема е позната, но в тази област нямам изследване.

**Румяна Загорска,** трети курс - Докладът ми разглежда създаването на частна изба за производство на вина и ракии. Стандартизирането ѝ е една от тежките страни в този процес. Любопитна и вечно актуална тема. Нещо, което лесно се възприема.

**Христофор Лазаров,** участва за първи път „Проектиране на хидравлична система за пробиване на отвори“ - сам разработва темата. За сесията научава от ст.ас. Красимир Орманджиев, научен ръководител на дипломната му работа. - Радвам се, че с тази инженерна специалност попаднах на мястото си. Гледам напред и искам да организирам собствен бизнес.

**Фейиме Илмаз и Радина Здравкова,** ТММ, трети курс, участват за първи път в научната сесия с доклада: „Плазмено заваряване на статор за асинхро-

нен електродвигател“.

**Орлин Димитров,** първи курс АИУТ: „Управление на микробот Робко 01 през USB порт на компютър“. Казват, че студент се става след първия семестър. От Велико Търново съм, където завърших ПГ по електроника. По тази тема се занимавам от девети клас, но тогава бях достатъчно млад да не мога да я управлявам. Сега съм щастлив, че съм студент в АИУТ - страхотна катедра.

**Георги Цанев,** магистър КСТ, „Нов неконформен краен елемент от интегрален тип“ - разглеждам триъгълен елемент и разделям пространството на триъгълни елементи. То се нарича триангуляция. Досега е разглеждан елемент с три степени на свобода. Аз добавям четвърта степен.

**Симеон Мотев,** магистър КСТ, доклад „Лазерна система за маркиране и гравиране“. Подгответих го в Университета в Митвайда, Германия, това лято. Научих устройство, функции на подобни системи и в крайна сметка сглобихме наша. В конференцията участвам за трети път.

**Радомир Атанасов,** докторант катедра МТТ, доклад: „Оптимационен анализ на междинна цанга“ - Идеята беше вече факт. Просто трябаше някъде да бъде споделена. Разработката гарантира добрата стабилност на струговата машина по време на рязане на дадена заготовка. Новото е, че изследвам нестандартен елемент.

**Моника Савчева и Йоана Гатева,** „Публична администрация“, трети курс, доклади: „Значимост на електронното правителство за модернизирането на българската държавна администрация“ и „Някои проблеми на електронното правителство в България в контекста на електронното управление“.

ните, ученолюбивите и трудолюбивите. Това продължава с осъществяването на контакт между работодателите и тези студенти.



# Научно израстване

Доц. д-р инж. Райчо Иларионов, заместник-ректор на ТУ - Габрово, започва да работи в Техническия университет в Габрово през 1986 г. като асистент по Цифрова схемотехника, Синтез и анализ на логически схеми, в катедра Автоматизация и изчислителна техника. Преди това работи в завод „Мехатроника“ в направлението Графична периферия. През 1988 г. се зачислява като свободен аспирант; 1990 г. получава диплома от ВАК за „кандидат на техническите науки“; 1994 г. - става ръководител катедра Комуникационна техника и техно-

логии; хабилитира се през 1998 г.; 1999 г. е заместник-ректор по научно-изследователската работа - на следващата година стартира УниТех, на която е председател на Организационния комитет досега; 2004 г. отново се връща в катедра КСТ като нейн ръководител; от 2007 г. отново е заместник-ректор по научно-изследователската работа. През февруари 2010 г. защитава голям докторат на тема „Въвеждане на графична информация в компютърна среда“. Дипломата му от ВАК за „доктор на техническите науки“ е от 19 юни 2010 г.



Доц. д-р инж. Драгомир Чантов е завършил Техническия университет в Габрово през 1996 г., специалност „Системи и управление“ като първенец на выпуска. От 1998 г. работи като асистент първо в катедра „Автоматика и изчислителна техника“, а след създаването на катедра АИУТ през 1999 г. става един от първите членове. Получава научна степен „доктор“ през 2006 г. по специалността „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“. През януари 2010 г. получава научно звание „доцент“ по специалност „Теория на автоматичното управление“.

Дисциплините, по които доц. Чантов преподава са „Теория на управлението“, „Идентификация“, „Управление на възстановяви енергийни източници“ и др. Специализирал е във Виенския технически университет, в Техническия университет - Прага, както и в редица германски висши



Ректорът доц. Маркова връчва грамота на доц. Станимир Йорданов

училища. Има 46 публикации в научни списания и доклади, от които 12 в чужбина, включително и вrenomиралото научно списание Physics Letters A с импакт фактор 2.01. Научните интереси и постижения на доц. Чантов са основно в интересната и слабо позната област на системите с хаотично поведение, където той има предложени новаторски методи за

защитено предаване на информация с помошта на хаотични сигнали.

Професионалната си дейност доц. Рашидов започва като асистент в Техническия университет - Габрово през 1999 г. в катедра „Автоматика, информационна и управляваща техника“. През 2000 г. е зачислен в докторантурата и негов научен ръководител е проф. Тошко Ненов. От 2003 г. доц. Рашидов е на длъжност старши асистент, а от 2006 г. - главен асистент в същата катедра. През 2006 г. защитава дисертация на тема „Интелигентни методи за търсене и обработка на данни в университетска информационна система“. Същевременно от 2005 г., той е и ръководител на сектор „Информационно осигуряване“ към Университета.

Доц. Рашидов е проектиран и разработил първата и единствена пълно функционална Университетска информационна система в България, оптимизираща цялостното функциониране на висше училище. В настоящия момент UMIS е в процес на експлоатация в ТУ - Габрово и други университети, като продължава да се усъвършенства под негово ръководство. Към нея проявяват интерес и университети в чужбина.

Автор е на над 45 публикации в международни научни конференции и научни списания. Има издадени 3 книги, които съдържат монографични части.

По-голяма част от публикациите му са в областта на базите от данни, в която се и хабилитира. Автор е на методика (DCLF) за проектиране на бази от данни и информационни системи; интелигентни методи за търсене в бази от данни и информационни системи, метод за оценяване на степента на интелигентност на бази от данни; архитектури на вързката на програмни приложения с бази от данни през Интернет; метод за разширяване на възможностите на БД за извършване на операции с размити множества; методи за повишаване на степента на защита на данните в база от данни през Интернет и др.



доц. Чантов проф. Ненов доц. Рашидов

Само за последната година трима преподаватели, от сравнително малкия колектив на катедра АИУТ се хабилитираха и получиха научно звание „доцент“, а един получи научно звание „професор“. Катедрата през 2009 година стана на 10 години. Тя е една от

най-младите катедри в Техническия университет в Габрово и съответно тя е един от най-младите преподавателски състави. Голяма заслуга за бързото академично израстване на състава на катедра АИУТ, освен личните качества на преподавателите, има и нейният ръководител проф. д-р Тошко Ненов, който умее да ги мотивира и подпомага по всяка възможна начин тяхната дейност, включително и чрез редица международни и национални научно-изследователски проекти, които ръководи, казва доц. Чантов.

## ОТКРИВАНЕ УЧЕБНА ГОДИНА 2010-2011

# Пред вас са незабравими студентски години!

Лиричните фрагменти в обръщенията на преподавателите към първокурсниците този ден не липсваха. На тази струна доц. Стойо Платиканов, ръководител катедра „Електроснабдяване и електрообзавеждане“, въведе първокурсниците в университетската среда: „Като тази, това е 46-та среща на Университета с първокурсници. Защото нашето висше училище е на толкова години. Техническият университет в Габрово има три факултета. Единият е Електротехника и електроника, в който сте вие и в който ние работим, другият е Машиностроение и уредостроене и третият е Стопански факултет. В този факултет ЕЕ, има осем катедри. Катедра, това е група от преподаватели, които...“

„Ще свикнете да стоите по много часове на ден в Университета. При това в продължение на четири години. Да си припомним студентския марш. Често ще го слушате...“ - бяха първите думи, с които доц. Райчев се обърна към първокурсниците в катедра „Компютърни системи и технологии“ на 20 септември 2010 г., когато бе открита новата учебна година в ТУ - Габрово. „Вие ще идвate често в сградата на Ректората, но от трети курс нататък. В първи курс ще се срещаме по-рядко, във втори малко по-често, а от трети ще бъдете изцяло на тази територия. Да ви представя преподавателите... Моя милост, доц. Радослав Райчев, понастоящем шеф на катедрата. Нямам бели коси в душата

си, но се надявам да ме наследят млади колеги. Мария Петракиева, организатор учебна работа, с която ще имате работа много често..., телефон ...“

**Приветствие на доц. Маркова, ректор:** За вас, както и за нас, това е един вълнуващ ден. Нас той ни връща към младежките ни, студентски години, които искам да ви уверя, са най-хубавия период в живота на човека. И досега си спомняме за тях с умиление. Предстоят ви четири години в Габрово - един от неголемите български градове. Но това е градът - люлка на българското образование и на професионалното образование в България. Не е случайно, че тук преди 46 години е създаден технически университет. Възползвайте се от всичко, което ви предоставя Университетът и града. Тук ще преминат най-хуба-



ска библиотека, каквото други университети нямат.

**Доц. Койчев, ръководител катедра „Комуникационна техника и технологии“:** От днес вие

сте в една нова обстановка, която сравнително много се отличава от тази, в средното училище. Почти нищо общо няма с обучението преди. Още от първия ден ще се озовете в една демократична, по-отворена среда, кое то е много измамно. Свободата, на пръв поглед, изглежда много по-голяма, но това на много от вашите предшественици е изиграло много лоша шега. Тръгвайки по този път голяма част от студентите забравят за какво са дошли и превръщат обучението си още първия семестър в един безкрайен купон. В което няма нищо лошо. Накрая обаче се оказва, че не са направени необходимите упражнения, има проблеми по заверката на семестъра и оттам нататък нещата започват да се развиват по един много бърз, негативен процес. Проблем става вземането на изпитите, започва трупането на двойки. Хубавото е, че КТТ е една от водещите специалности, където броят на прекъсналите е от най-малкото в Университета. Апелът ми е още от първия ден да посещавате лекциите, лабораторните и семинарни упражнения. Защото тези три месеца ще минат като един миг.



вите ви години. Ще се изградите като специалисти. Ще се изградите като личности и ще се оформи индивидуалността на характера ви. Ще създадете много приятелства, които ще останат за цял живот.

Това ще става в часовете в лекционните и семинарни зали на Университета, в компютърните кабинети и не на по следно място нашата Университет-



# Нови аспекти в сътрудничество между икономическите факултети на ТУ - Габрово и Висшето училище по приложни науки в Митвайда, Германия

В резултат от дългогодишното двустранно сътрудничество между висши училища - Технически университет - Габрово и Висшето училище в Митвайда, Германия и от проведената среща между деканите на икономическите факултети доц. д-р Анюта Николова и проф. д-р Фолкмар Толкмит, през януари 2010 г., за разширяване на сътрудничеството между партньорските факултети на посещение във факултет Стопански бе проф. д-р Клаус Фолерт - зам. декан на Икономическия факултет в гр. Митвайда.

Професор д-р Клаус Фолерт е участвал с доклади на конференции УНИТЕХ /2002, 2008 г./, но за първи път проф. Фолерт изнесе лекции пред студенти и преподаватели във факултет „Стопански“.

Посещението на проф. д-р Фолерт от 19.10.2010 до 24.10.2010 във факултет Стопански е по програма „Еразъм“ за обмен на студенти и преподаватели. На 20.10.2010 пред студентите от специалностите „Икономика на търговията“ - III курс и „Публична администрация“ - III курс, той изнесе лекция на тема „Интегрирана комуникация“. От

страна на студентите бяха зададени въпроси във връзка с темата на лекцията. На 22.10.2010 г. проф. Фолерт предложи на вниманието на студентите от специалност „Икономика на търговията“ - I курс лекцията „Ориентиране към клиентите посредством предимствата за клиента“. По време и на двете лекции освен поканените студенти присъстваха и заинтересовани преподаватели /гл. ас. Д. Георгиева, доц. д-р П. Ганчев, доц. д-р И. Мановски/ от факултет „Стопански“.

В програмата на проф. д-р Фолерт бе включена и среща със студенти за разясняване възможностите за провеждане на обучение в бакалавърска и магистърска степени във Висшето училище - Митвайда, като студентите използват знанията си по немски език.

Проф. д-р Клаус Фолерт, придружен от доц. д-р Ив. Петков посети и някои от забележителностите на Габрово /Архитектурно-етнографски музей „Етър“ и Соколски манастир/. Посещението на проф. д-р Клаус Фолерт



бе ползотворно не само по отношение на представения лекционен материал, но и обогатено с приятни впечатления от поставените въпроси от страна на студентите и гостоприемството на българите.

При отпътуването си проф. Клаус Фолерт изказа благодарност за пречищата организация относно престоя му в гр. Габрово на декана на факултет „Стопански“ - доц. д-р А. Николова и колегите, проявили интерес към лекциите му.

**Светла Панайотова**

## Бяхме домакин на втората интензивна програма за обучение на докторанти

От 27 септември до 1 октомври 2010 година в Техническия университет в Габрово се проведе обучение на крайни бенефициенти в

рамките на проект „Подкрепа на творческото развитие на докторанти, пост-докторанти и млади учени в областта на компютърни

те науки“, №: BG 051 РО 001-3.3.04/13, финансиран от Европейски социален фонд, Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“.

Докторанти и млади учени от университети и институти на

БАН, партньори по проекта, в продължение на една седмица слушаха лекции от областта на компютърни системи и технологии, информатиката и компютърните науки, които изнесоха видни наши учени и специалисти като проф.д-р. Синягина, проф. д.м.н. Капралов, проф.д-р Боровска, проф.д-р. Стоилов, доц.д-р Тодорова.

Наред с получаването на нови знания по интересни и съвременни теми, младите хора използваха специализирана литература и други услуги, които предлага библиотеката на Техническия университет, установиха контакти и «допирни точки» за бъдещо сътрудничество и съвместни разработки.



Велизара Цонева

# Защо момчето си отива

Много майки и тази година се изправиха пред избор на университет за детето им, еуфория около бала, кандидатстване, сълзи от щастие или разочарование и най-вече: съвършено новия етап в живота - детето си отива.

По този повод чух, че броят на желаещите да учат във Великобритания се е увеличил с 25 %. Уверих се на практика, че малцина от тези деца успяха. Неписаните закони на британската образователна система обаче не дават отговор защо по-вечето източноевропейци получиха лаконичен отказ от университетите, които избраха.

## Новата реалност

Разликите започват от първия ден. Още с настаняването в общежитие. Предварително си получил подробни инструкции какви и колко документи са ти необходими, за да не се разхождаш безпомощен по гишетата (зад които няма намръщени лелки).

На паркинга те посрещнат по-големите студенти и те упътват към залата за регистрация.

Там всеки новодошъл получава сигнален знак за принадлежност към своя университет - малък пакет с всичко необходимо за първия ти ден там - от сандвича, през пакетчето ментови бонбони, до холдъра за карти и заветните ключове за новия ти дом.

И приветственото послание: „Добре дошъл в Уестминстър - твоя нов дом.“

Регистрацията и плащането на стаята става за десет минути при усмихнат и приветлив млад човек, който е готов да отговори на всичките ти въпроси, въпреки че в пакета, който получаваш, имаш инструкции за всичко - към кого да се обърнеш, ако имаш финансови, учебни, емоционални или битови проблеми. Име, телефон и адрес.

Намираме стаята за пет минути. Кампусът е залепен до суперmodерна спортна зала, която е на две крачки от факултета. Факултетът за медици, изкуство и дизайн на Уестминстърския университет в Лондон.

Вече са ти предоставили британска сим карта с 20 минути, които покриват първите неотложни и носталгични нужди. Без-

жичният интернет във всяка стая е безплатен и безотказен.

Стаята е самостоятелна, сякаш току що пригответена за рекламен клип на училището. Бих искала и моята баня в къщи да изглежда така...

## Детайлите

И тогава осъзнаваш, че половината ти страхове на израсла в социализма българка, живяла в безумните години на хаоса, наречен преход, изведнъкът изчезват. И виждаш на живо, че дяволът или ангелът са в детайлите. Там очевидно тъкмо детайлите са на почит. Очевидно от стотици години - както и прословутата английска ливада, в която са разположени студентските блокчета.

Десетина на брой, три- или четириетажни, с ясни правила за сигурност. Никъде не забелязвам лъскавите и съмнителни дупки, задръстили така наречения студенски град в родната столица.

Сред младите лица и съпровождащите родители не виждам и така познатата ми агресия или чувство за превъзходство. Добронамерени и съпричастни усмихнати лица. Чистота, зеленина, цветя и всички необходими табели, за да се чувстваш обгрижен.

## Животът, който зависи само от теб

На разположение в университета са освен аудиториите и залите за упражнения, шест супер модерни ТВ студия, университетско радио и безброй техника, която можеш да наемеш срещу часовски средства.

Показвати, че пътят, който си избрали, е начертан с години. Ако наистина искаш това да е твоят път, имаш качества и мотивация - получаваш избор и възможност.

Започва животът, който зависи само от теб. Без значение кой управлява Обединеното кралство, как се назива настоящия министър на образованието и колко тежка е кризата като цяло. Животът, който си избрали и от който зависи бъдещето ти.

И някак навикът да съществуваш ден за ден и дори час за час, лека- полека избледнява. Оттук нататък разчиташ само на себе си, на собствените си амбиции, интереси и воля да успееш. И да се преобориш с онова чудовище, което те дебне

зад всеки ъгъл, спомен, миризма, стара снимка или песен - чудовището, наречено носталгия.

Да се разделиши с навика да разчиташ за всичко на мама и тате. Ти вече си сам, но и свободен да управляваш живота си.

Стискам им палци, и дано Бог е с тях!

Но да ви кажа - никога няма да прости на тази държава, че така пропилива децата си. През цялото време се питах защо, след като топлата вода е измислена и тази система работи в Англия и Европа като цяло, тук в България се лутаме в безкрайни, мъчителни и в крайна сметка неуспешни реформи.

„J'accuse“ - беше казал някога капитан Драйфус.

Да, обвинявам ви, господа политици. Децата ни си тръгват от България! Какво друго име смисъл???

## СЕДМИЦАТА НА АДАПТАЦИЯТА

...След неочеквано лекото и приятно настаняване, следва седмицата на адаптацията. Университетските преподаватели те посрещнат, минават веднага на „ти“ форма и отговарят на всичките ти въпроси.

Предлагат и изслушват. Свежи, стилно облечени и приятно ухаещи. Последното знаете защо го казвам. Ако сте българи.

Следват срещи с по-големите студенти - винаги има за какво да си говорите. Опитът е безценен.

Това са седем дни на адаптация - преди да започнат същински занятия. В тях влизат и купоните - т.нар. партита за добре дошъл.

Още първият ден от тази седмица ве-че си официално записан и снабден със заветната студенска карта. Тя ти дава и доста предимства - материали и духовни. Процедурата по издаването ѝ трае около десет минути, заедно със снимката и всичко останало.

Получаваш и подробен план за учебното ти битие през първата година. Теория, практика, седмична заетост и информация, за да решиш къде точно искаш да започнеш професията, която си избрали.

Говоря за големи британски медици, които зорко следят от първия ти ден в университета как се справяш. Ако те харесат, ти вече си спечелил първата битка с неизвестното...

**СТУДЕНТИ И ПРЕПОДАВАТЕЛИ ПИТАТ СТУДЕНТСКИ СЪВЕТ И РЪКОВОДСТВОТО КОГА В ТОАЛЕТНИТЕ НА ТУ - ГАБРОВО ЩЕ ИМА ТОАЛЕТНА ХАРТИЯ И САПУН?**

e-mail: vestnikogl@mail.bg

ВЕСТНИК

www.tugab.bg

ИЗДАВА ТЕХНИЧЕСКИЯt УНИВЕРСИТЕТ - ГАБРОВО  
ул. „Хаджи Димитър“ 4, 5300 Габрово, тел.: 827 580

Предпечат: Евгени Иванов

Репортър: Моника Недкова

Главен редактор: Мариана Мандичева

Печат: Университетско издателство - Габрово

Редакционен съвет: доц. Велимира Тодорова, доц. Христо Недев, гл. ас. Десислава Петрова

# Скъпи колеги, да запеем студентския химн!

## Gaudeamus Igitur

1. Gaudeamus igitur, Juvenes dum sumus; (2)  
 Post jucundam juventutem,  
 Post molestam senectutem  
 Nos habebit humus! (2)
2. Vita nostra brevis est, Brevi finietur, (2)  
 Venit mors velociter,  
 Rapit nos atrociter,  
 Nemini parcetur. (2)  
 .....
4. Vivat academia, Vivant professores, (2)  
 Vivat membrum quodlibet,  
 Vivant membra quaelibet,  
 Semper sint in flore! (2)
5. Vivant omnes virgines Faciles, formosae, (2)  
 Vivant et mulieres,  
 Tenerae, amabiles,  
 Bonae, laboriosae! (2)
6. Vivat et respublica Et qui illam regit, (2)  
 Vivat nostra civitas,  
 Maecenatum caritas,  
 Quae nos hic protegit! (2)
7. Pereat tristitia, Pereant osores, (2)  
 Pereat diabolus,  
 Quivis antiburschius,  
 Atque irrisores! (2)
8. Quis confluxus hodie Academicorum? (2)  
 E longinquo convenerunt,  
 Protinusque successerunt  
 In commune forum; (2)  
 .....
10. Alma Mater floreat, Quae nos educavit; (2)  
 Caros et committones,  
 Dissitas in regiones  
 Sparsos, congregavit; (2)

"De Brevitate Vitae" в превод „На недостиг на живота, познат като „Gaudeamus Igitur“ - „Така че нека се радваме“ или просто „Гаудеamus“, е една популярна академична песен в много държави в Европа, предимно изпътана и представена на церемонии в Университета. Тя се използва и за формален химн на завършващите. Този химн е една духовита, безгрижна композиция, която осмива живота в университета. Песента датира от ранния 18в., базирана на латинския ръкопис от 1287г. Това е в

традиционната на carpe diem („възползвай се от момента“), с увещанията да се радваме на живота. Песента била известна като пиянска в античните университети и също така е официалната песен на много училища, колежи, университети, институции и студентски съсловия.

Текстът отразява утвърждаването на буйния студентски живот, като същевременно се запазват мрачните знания, че един ден всички ще умрем. Песента съдържа хумористични и иронични препратки къмекс и

Студентският химн звучи при особено тържествени събития в университетите при откриване и закриване на учебната година, представяне на випуск, награждаване на студенти и преподаватели и др. При изпълнението на химна е редно присъстващите да се изправят. Обикновено се изпълняват само първият и четвъртият куплет:

### НЕКА ДА СЕ РАДВАМЕ

1. Хайде да се веселим докато сме млади  
 След радостната младост  
 След отегчителната старост  
 Ще ни притежава пръстта.

4. Да живее Училището, да живеят професорите  
 Да живее всеки  
 Да живеят всички  
 Нека всичко да цъфти!

смърт и много нейни версии се сменят, за да може тя да се утвърди като представителна песен при публични церемонии. В частност - когато студентите я пеят, те я пеят с цинични думи.

Счита се, че студентският химн Gaudeamus igitur е използван още през 13 век, но авторите му са неизвестни. Съвременният текст е написан от скитащия немски поет К. В. Кинделебен през 1781 г., а за мелодия е използвана по-рано създадена (1717) песен от Я. Г. Гюнтер.

## Отличия по случай 1 ноември

За научно развитие през годината, на тържествения Академически съвет на Техническия университет в Габрово по случай 1 ноември, Денят на народните будители, съзаповед на ректора бяха наградени преподавателите получили научното звание „професор“. Това са проф. д-р Нено Неделчев, проф. д-р Румяна Нейкова и проф. д-р инж. Тошко Ненов.

За получаване на научното звание „доцент“ - доц. д-р инж. Алдениз Рашидов, доц. д-р инж. Драгомир Чантов, доц. д-р инж. Станимир Йорданов и доц. д-р инж. Тошко Ковачев.

За получаване на научната степен „доктор на техническите науки“

- доц. дтн инж. Райчо Иларионов.

За получаване на образователната и научна степен „доктор“ - гл.ас. д-р Антон Антонов, гл.ас. д-р инж. Валентина Ранковска, гл.ас. д-р инж. Делян Генков, гл.ас. д-р инж. Никола Драганов, гл.ас. д-р инж. Петър Рачев, гл.ас. д-р инж. Продан Проданов и гл.ас. д-р инж. Светослав Динев.

За дългогодишна преподавателска и научно-изследователска дейност и принос в развитието на Университета, грамота и плакет получиха: проф. д-р инж. Иван Балашев, проф. д-р Нено Неделчев, проф. дтн инж. Пенчо Владимиров, проф. д-р инж. Радослав Радев, проф. д-р Румяна Нейкова, доц. д-р инж. Антон

Дончев, доц. д-р Атанас Атанасов, доц. д-р инж. Димитър Петров, доц. д-р инж. Дочо Жеглов, доц. д-р инж. Иван Пангелов, доц. д-р инж. Иван Рачев, доц. д-р инж. Кирил Киров, доц. д-р инж. Симеон Петков, гл.ас. инж. Веселина Василева, гл.ас. Дора Платиканова, гл.ас. инж. Николина Георгиева, гл.ас. инж. Пеша Данева и гл.ас. инж. Стефан Генчев.

