



СТУДЕНТСКА ИСКРА

Русе
12 ноември 2004
година XLVI
Цена 0.25 лева



ВЕСТНИК НА РУСЕНСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ „АНГЕЛ КЪНЧЕВ“

12 НОЕМВРИ – ДЕН НА РУСЕНСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ

10–11 часа – Тържествено събрание на академичната общност

19 часа – Есенен бал на университета в салоните на ресторант „Рига“.

9–16 часа – Ректорат, фойе, етаж 1 – песни от чуждестранни студенти, спортна база – спортни състезания

Изложба на печатни произведения в централното фойе на Ректората; музика; спортни танци, народни песни и танци и др.



ЮБИЛЕЙНА

Научна сесия

Тазгодишната традиционна научна проява в навечерието на Деня на народните будители съвпадна с отбелязване 60-годишнината на Съюза на учените. По този повод гостува проф. д-р Дамян Дамянов – председател на Съюза на учените в България. Наградени бяха членове на Съюза на учените. В пленарното заседание проф. д-р Атанас Митков изнесе доклад „50 години в служба на техническия прогрес

в селското стопанство“, а доц. д-р Красимир Дочев – „Методи за бързо производство“. След това заседаваха секциите „Земеделска техника и технологии“, „Ремонт и надеждност“, „Аграрни науки и ветеринарна медицина“, „Ерозия на почвата и противоерозийни технологии“, „Химични технологии и биотехнологии“, „Топло-, хидро- и пневмотехника“, „Екология и опазване на околната среда“, „Дизайн“,

„Машиностроителна техника и технологии“, „Приложна механика“, „Електротехника, електроника и автоматика“, „Комуникационна и компютърна техника и технологии“, „Транспорт“, „Двигатели с вътрешно горене“, „Машинознание“, „Правни науки“, „Икономика и мениджмънт“, „Европеистика“, „Математика и информатика“, „Физика“, „История, етнология и фолклор“, „Езикознание и литературознание“, „Педагогика и психология“, „Физическо възпитание и спорт“.

ОТЛИЧИЕ

Сайтът на Русенския университет със специална награда

Сайтът на Русенския университет е отличен със специалната награда за електронно правителство заради добрия дизайн и наличието на разнообразна информация и образователни модули. Отличието бе връчено на инж. мениджър Силвия Тодорова – дизайнер на сайта по време на откриването на международния форум „Компютърно пространство 2004“. Президентът на Република България г-н Георги Първанов откри събитието, а сред гостите на церемонията бяха министърът на финансите г-н Милен Велчев, министърът на образованието доц. Игор Дамянов, заместник-председател на Народното събрание г-жа Камелия Касабова, заместник-министърът на младежта и спорта г-н Феим Чаушев, зам.- ректорът по Учебната работа на РУ доц. д-р инж. Борислав Ангелов и др.

Наградата за сайта на Русенския университет беше връчена лично от министър Милен Велчев, под чиято егида е учредена наградата – с цел да поощрява инициативите и проектите, които да улесняват достъпа на гражданите и бързото получаване на информация в различни сфери на обществения живот.

Следва да се отбележи, че сайтът на Русенския университет се е отличил сред конкурентните сай-

тове и поради наличието на специализирани модули за развитие на информационното общество и развитие на връзката образование-пазар, като Cisco академия, сървър за безплатен софтуер (freeware) и др. Сайтът притежава и специален модул за електронно обучение, което разширява достъпа на широк кръг от хора до образованието. Електронното обучение позволява също така гъвкавост и отвореност, което отговаря на съвременните изисквания на пазара на труда. Той е ползван както за студентите, така и за специалисти, имащи необходимост от квалификация или преквалификация

СИ

МАЩАБНА ПРОЯВА

Международно сътрудничество

11 преподаватели от университета ни посетиха Cornell University във връзка с проекта „Специална образователна програма по мениджмънт на регионалното развитие с България“, финансиран от Държавния департамент на САЩ. Подробно са анализирани и уточнени учебните програми по всички дисциплини, както и магистърския курс по мениджмънт на регионалното развитие и едноименната сертификатна програма за краткосрочни курсове.

Съгласно проекта Русенският университет ще набере доброволно слушатели и с тях от средата на февруари до края на май 2005 го-

дина ще проведе безплатна пилотна апробация на 3 дисциплини от магистърската програма. Обучението им ще продължи през септември, а това означава облекчение и във финансово отношение, и спрямо натоварването, тъй като изнесените лекции (включително и от американски преподаватели) ще бъдат признати. През лятото на 2005 година ще има и безплатна пилотна сертификационна програма за кратки курсове.

Със специален сертификат, предподписан и от Cornell University, Русенският университет ще удостовери успешното завършване на 3 от задължителните и 2 от избираемите дисциплини.

НОБЕЛИСТИ

Трима Нобелови лауреати разпръскват светлината върху ядрената сила

Нобеловата награда по физика за 2004 година



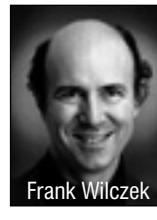
Нобеловата награда по физика за 2004 година е присъдена на американците David J. Gross (63-годишен) – University of California, Santa Barbara, H. David Politzer (55 г.) – California Institute of Technology и Frank Wilczek (55 г.) – The Massachusetts Institute of Technology. Техните открития стават публични през 1973 г., когато Wilczek и Politzer са току що завършили студенти, а Gross е млад професор.

Тримата физици достигат до откритието си по пътя на брилянтна проникателност. Те са цитирани за техните важни теоретични открития, отнасящи се върху „цветното взаимодействие“, поетичен начин, по който физиците се отнасят към силното взаимодействие, свързващо заедно фундаменталните части-

ци, наречени кварки, изграждащи протоните и неутроните в атомното ядро. Теорията, която се опитва да обясни цветовото взаимодействие, се нарича квантова хромодинамика (QCD). Резултатите им са представени в две публикации, които очертават действието на ядрената сила.



David J. Gross



Frank Wilczek



H. David Politzer

»4

50 ГОДИНИ ФАКУЛТЕТ „МЕХАНИЗАЦИЯ НА СЕЛСКОТО СТОПАНСТВО“

Факултет „Механизация на селското стопанство“ закръгли половин век. Освен тържествено събрание-концерт, посредством което отбелязаха своя празник и тържествената вечеря, бяха организирани срещи с випускници, завършили в различни („кръгли“) години факултета, а също така и с бивши преподаватели – в момента на работа в други вузове и институции или пък са пенсионери. Във файето на Русенския университет бе уредена изложба. За годишнината бе издадена и книга „Факултет „Механизация на селското стопанство“. 50 години“, в която с разнообразни материали – исторически обзор, интервюта, документи, снимки е проследен 50-годишният път на най-стария факултет в русенската Алма Матер.

Много от участниците се включиха и в Юбилейна научна конференция, намерила естествено място в традиционните годишни изяви в навечерието на 1 ноември.



доц. д-р Христо БЕЛОЕВ

Нашият факултет

С решение на Министерския съвет, през 1954 година факултетът по Механизация и електрификация на селското стопанство към Селскостопанска академия „Георги Димитров“ – София, се премества в Русе и се обособява в самостоятелно висше учебно заведение – Институт по механизация и електрификация на селското стопанство (ИМЕСС).

Факултетът ни единствен в страната обучава инженерни кадри за проектиране, използване, поддръжане и сервиз на земеделската техника.

За разлика от останалите факултети, тук спектърът от специалности е доста разнообразен и дава възможност на студентите след дипломи-

рането си да постъпват на работа в различни области на промишлеността и селското стопанство. Напоследък се засилва търсенето на специалисти, завършили специалността „Земеделска техника и технологии“, а завършващите специалността „Инженерен дизайн“ се реализират почти стопроцентово. Към останалите специалности също има интерес от фирмите, работещи в съответните области. Специалностите във факултета са хармонизирани с тези на сродни университети в Европа, пазарно са ориентирани и обвързани: създават условия за мобилност и комуникативност.

Дисциплините, по които се преподава, се водят на високо ниво, като се използват съвременни методи и средства – мултимедийни презентации,

Web-базирани учебни пособия, материали, предоставени от водещи световни фирми и др. Непрекъснато се развива обучението с компютри и по езиковата подготовка на студентите. Занятията се провеждат в модерни учебни зали и съвременни оборудвани лаборатории, използват се и бази на ИЗС „Образцов чифлик“, ДЗС – Русе, както и базите на много фирми, с които Факултетът има трайно създадени контакти. За нуждите на учебния процес в лабораториите ни се предоставя най-новата техника от фирмите – New Holland, Claas, John Deere, Case, Masey Ferguson и др.

Към обучението на студентите се подхожда с голямо внимание и загриженост, предвид изискването за висока квалификация и добра техническа подготовка. Затова се следи много внимателно пазара на кадри, новостите в техниката и промените в обществото.

Научно-изследователската дейност в катедрите на факултета е тясно свързана с практиката и служи за решаване на конкретни проблеми. Изградени са научни колективи, в които участват преподаватели, докторанти, студенти, представители на фирми. Работи се по теми, финансирани от Националния фонд „Научни изследвания“ или от фирми, поставящи конкретни задачи. В резултат на това са проектирани и изработени нови маши-

ни, патенти, изобретения и др. Ежегодно се публикуват по над 200 научни доклада и се издават нови учебници, научни пособия, брошури и др.

Факултетът поддържа контакти с много университети както у нас, така и в чужбина. Ежегодно преподавателите и студентите посещават сродни университети в Англия, Германия, Португалия, Гърция, Италия, Чехия, Словакия, Полша и др.

Колективът от преподаватели, служители и студенти на Факултета по механизация на селското стопанство е извървял труден, но успешен път. Днес той, стъпвайки на своя 50-годишен опит, на традициите, на силата на научните си постижения, на желанието и амбицията за работа, на непрекъснатото повишаване на квалификацията на кадрите, на качеството на учебния процес и на научно-изследователската работа, уверено гледа в бъдещето и е готов да посрещне предизвикателствата на времето.

Доц. д-р инж. Христо БЕЛОЕВ, декан на факултет „Механизация на селското стопанство“

Студентите във факултета са повече от 800 и се обучават в 5 специалности: „Земеделска техника и технологии“, „Аграрно инженерство“, „Хидравлична и пневматична техника“, „Инженерен дизайн“, „Екология и опазване на околната среда“. Ръководството на факултета има идеи по разкриване на нови специалности: „Мениджмънт и сервиз на техниката“, „Аграрно-инженерни технологии“, „Хранителни технологии“, „Биотехнологии“ и др.

БЛАГОДАРНОСТ

Първият випуск

Изказваме нашата искрена благодарност на университетското ръководство в лицето на ректора доц. г-р инж. Марко Тодоров и на декана на факултет „Механизация на селското стопанство“ доц. г-р инж. Христо Белоев за инициативата да се чества 50-годишнината на ВИМЕСС – респективно на факултета. Това е голяма жест към нас – випуск 1959. За организирането и провеждането на празненството са положени толкова много умения и таланти! Приемаме ги като уважение към нас, към нашия студентски труп, към себеотдаването на нашата инженерна професия. Честването бе и поклон пред паметта на онези наши състуденти, които вече не са между живите.

Благодарим ви!
Желаем много успехи на съпътства ни Русенски университет!

От името на випуск 1959 година
Мария Цветкова-Дочева



Проф. д-р инж. Атанас Митков - ръководител на катедра „Земеделска техника“:

„Както преди, така и сега катедрата ни е била единствена по рода си в страната и водеща по своя научен и кадрови потенциал. Тя разполага с много добра база за учебна и научна дейност, която за съжаление в последните 10-15 години не използваше ефективно. Широки и постоянни са контактите ни с хилядите ни възпитаници, работещи в производството, науката и държавните и общинските структури. Отдавна е призната „русенската школа“ за инженери за селско стопанство и селскостопанско машиностроене“.



Доц. д-р инж. Иван Митев - ръководител на катедра „Ремонт, надеждност и химични техно-

логии“: „Знае се, че на времето известният banker Атанас Буров е казал: „Оползотворявайте всяко нещо, ако искате да имате всичко“. Тази мисъл, пречупена през нашата призма, означава: Ремонтът на машините е стратегия на богатите, а не тактика на бедните и неуспелите. Следователно ключовите думи на катедрата са: със стабилност и просперитет! По такъв начин можем да оценим и преподавателския състав; и качествения подбор, който предявяваме към кандидат-докторантите; и преподавателската, научна и развойна дейности; и знанията, които студентите ни получават“.



Доц. д-р инж. Петър Русев - ръководител на катедра „Топлотехника, хидро- и пневмотехника“:

„Катедрата ни е натоварена да организира и отговаря за обучението на студентите по специалността „Хидравлична и пневматична техника“ (ХПТ), която е нова за уни-

верситета ни и е акредитирана през 1998 г. През учебната 2001-2002 г. завърши твърде успешно нейният първи випуск на образователно-квалификационна степен (ОКС) „Бакалавър“. От учебната 2002/03 г. се обучава и първият випуск на ОКС „Магистър“. Катедрата води занятия и със студенти от професионалното направление „Машинно инженерство“, което включва специалностите „Земеделска техника и технологии“, „Машиностроителна техника и технологии“, „Машиностроене и уредостроене“, „Индустриално инженерство“, „Транспортна техника и технологии“ и „Технология и управление на транспорта“, а също така и от професионалните направления, които включват специалностите: „Електроенергетика и електрообзавеждане“ и „Екология и опазване на околната среда“.



Д-р инж. Огнян Алипиев - ръководител на катедра „Теория на механизмите, ма-

шините и подемно-транспортна техника и технологии“: „Визитката „на катедрата ни е: „Катедра, в която учебният процес е основен приоритет. Катедра, която е сред първите в страната, прилагаща текущ контрол при усвояване на знанията от студентите. Катедра, която използва компютърно обучение в упражнението и кинематични модели, проекционна и компютърна техника – при изнасяне на лекциите. Катедра, която в своята научна дейност се занимава с изследването, проектирането и експертното оценяване на машини, механизми и подемно-транспортна техника, със синтеза на нови механизми, геометрията на зъбните зацепвания и др.“



Проф. д-р инж. Никола Орлов, ръководител на катедра „Промислен дизайн“: „Моето дълбоко убеждение, е че е необходима една непрекъснатост на обучението по дизайн в цялата въ-

зрастова верига основно-средно-висше училище. На съвременния университет е необходим силен факултет по дизайн или поне силна катедра, които по никакъв начин не дублират, не заместват нито пък изместват художествените академии“.



Доц. д-р инж. Владимир Томов - ръководител на катедра „Екология и опазване на околната сре-

да“: „В годините катедрата претърпя еволюция на предмета на дейността. Това се наложи от променените условия и необходимостта от решаване на нови актуални проблеми. Днес основното направление на дейността ни е екологичната и производствена безопасност. В учебната и научно-изследователската дейност се решават проблемите на управление на производствения и екологичен риск, нови технологии и средства за опазване и управление на околната среда, опазване на биологичното разнообразие“.

ПРАЗНИК 10 години Педагогически факултет

Педагогическият факултет отбеляза своята първа десетгодишнина. Не е юбилей в онзи, официалния смисъл, но... повод да се направи равносметка. Да се види пътя на развитие, защото само след 5 години ще се състои истински юбилей – един век висше педагогическо образование в град Русе. А на кого друго, ако не на педагозите от русенската Алма

Матер се пада честта да подготвят този юбилей?! Десетдневката, организирана от Педагогическия факултет, всъщност демонстрира нещо съществено, различаващо факултета от останалите факултети на Русенския университет „Ангел Кънчев“ – съчетаването на учебна, научно-изследователска и творческа дейност. Но нека да разкажем...

ЧЕТВЪРТО ИЗДАНИЕ

Арнаудови четения

10-годишнината на Педагогическия факултет съвпадна и с 10-годишнината на Научния център

„Литературознание“ и „Езикознание“, свързани с проблематиката на изследователите.



по фолклор и литература „Св. Димитър Басарбовски“, който от своя страна заедно с Катедрата по български език и изкуство и Регионалният исторически музей е съорганизатор на Арнаудовите четения, провеждани на 2 години. И тазгодишното издание на научния форум събра в залите на Русенския университет специалисти от различни области на хуманитаристиката, представители на научните и учебните институти от Русе, страната, чужбина – София, Велико Търново, Шумен, Бургас, Силистра, Индия, Турция, Русия, Швеция.

Тазгодишното четене бе посветено на проф. д-р Тодор Ив. Живков. В пленарното заседание участва и неговата съпруга проф. д.с.н. Веска Живкова, която сподели свои спомени. Доц. Пламен Бочков (Нов български университет) оцени мястото на проф. Т. Ив. Живков в българската наука. Бе излъчен и телевизионен филм, в който колеги на проф. Живков го очертават като ръководител, специалист, колега...

Работата на форума премина в 3 секции – „Фолклор и етнология“,

„Св. Димитър Басарбовски“, който от своя страна заедно с Катедрата по български език и изкуство и Регионалният исторически музей е съорганизатор на Арнаудовите четения, провеждани на 2 години. И тазгодишното издание на научния форум събра в залите на Русенския университет специалисти от различни области на хуманитаристиката, представители на научните и учебните институти от Русе, страната, чужбина – София, Велико Търново, Шумен, Бургас, Силистра, Индия, Турция, Русия, Швеция.

Зазпознаването с тези изключително ценни старини, включени в списъка на ЮНЕСКО за паметници със световно значение за културната скровищница, беше включено в програмата на Четвъртите ар-

РУСЕНСКИ ПЕДАГОГ

ИЗДАНИЕ НА ПЕДАГОГИЧЕСКИЯ ФАКУЛТЕТ

ДУМИ НА ДЕКАНА

Без Педагогическия си факултет русенската Алма Матер трудно би реализирала академичната си същност на университет



Сложният и динамичен живот на Педагогическия факултет във времето досега премина през два основни етапа.

Първият от тях се характеризира с преобладаване на усещането, на чувството за съществуване. Подобно на жизнерадостен младенец през този период факултетът приемаше щастливо благодатта, която животът му изсипваше щедро и която му бе необходима като подрастващ организъм – специалисти с осигурена държавна поръчка и приток на млади и не толкова млади хора, които идваха да учат и да си доучват. И така до май 2000 година, когато факултетът навлезе във втория си етап. През този

месец той разбра няколко изключително важни неща. Първо, че любвеобилно огряваните от слънцето детски дни са отлетели безвъзвратно; второ, че животът на автопилот е твърде рискован, и трето, че септември в никакъв случай не може и не трябва да бъде май, защото през пролетния месец Министерството на образованието и науката пестеливо ни беше оставило с две специалности – „Педагогика на обучението по математика и информатика“ и „Начална училищна педагогика и чужд език“.

Вглеждайки се в огледалото на реалността, факултетът изведнъж констатира, че прилича на недохранено дете, което рискува да заболее от анемия. Но вместо да се уплаши и паникьоса, той прояви хладнокръвие, погледна разумно

На стр. 4

СЪБРАНИЕТО

Вълнуващо и тържествено

От Университета до Пленарна зала се проточи шествие, предвождано от конска опашка. Мнозина русенци се спираха, чудеха се, па току се „пестрашаваха“, за да попитат що за чудо е това. И естествено разбираха, че Педагогическият факултет чества своята десета годишнина, а конската опашка е знаме – онова, на Аспаруховите българи, и се носи от студент, защото си имаме специалност „Български език и ис-

тория“! В залата редом седнаха преподаватели и студенти – както са заедно в ежедневието, така – и на празника. Доц. Златоживка Здравкова проследи предисторията на създаването на факултета, а също така и 10-годишния летопис. С грамоти бяха отличени първостроителите на факултета. Поднесоха се множество приветствени адреси. Художествено-музикалната програма доукраси празненството.

КРАЙ ИВАНОВО

Скапните средновековни църкви

Зазпознаването с тези изключително ценни старини, включени в списъка на ЮНЕСКО за паметници със световно значение за културната скровищница, беше включено в програмата на Четвъртите ар-

наудови четения. Директорът на Регионалният исторически музей д-р Николай Ненов запозна участниците във форума с възникването на църквите, със значението на стенописите, достигнали до наши дни...

С пъстротата на есента

Десетдневката на Педагогическия факултет завърши с откриването на изложбата на преподавателя Цоньо Цонев. Топлите и студени цветове, изгълнели живописните му платна, сякаш символизират онези „противоречиви“ съчетания от жи-

вота ни, когато радостта и скръбта, жизнеността и негата спожодат човешкото битие.



ИЗЛОЖБА

БИБЛИОТЕКА



Арнау-дов сборник

Сборник доклади и съобщения. Ред. Т. Ив.

Живков, Р. Русев, Н. Ненов, Р. Горанов. Т. 1, – Русе, 2000, 208 с.



Арнау-дов сборник

Сборник доклади и съобщения. Ред. Т. Ив.

Живков, А. Калоянов, Р. Русев, Д. Цонева, Н. Ненов. Т. 2, – Русе, 2001, 239 с.



Арнау-дов сборник

Сборник доклади и съобщения. Ред. А. Калоя-

нов, Р. Русев, Д. Цонева, Н. Ненов. Т. 3, – Русе, 2003, 364 с.



Бъзовец

Донева, В., Д. Кармаринчева, Д. Димитрова, Д. Цонева и др.

Бъзовец: Селищно проучване. – Русе, 2004, 388 с.



Научни трудове. Т. 41, с. 7.1.

Педагогика и психология и история,

Български език, Литература и изкуства, Алгебра и геометрия, Математичен анализ, Числени методи и статистика, Физическо възпитание и спорт. Сборник: Посветен на 10-годишнината от създаването на Педагогическия факултет. 1994-2004 г. Ред. А. Момчилова, Р. Русев. – Русе, 2004, 149 с.

В сборника са включени изследвания на 17 преподаватели, които в този период са получили научни звания и степени.

И ТАЗИ ГОДИНА

Екскурзията

Тазгодишната (традиционна) екскурзия, организирана от профсъюзните организации в университетта, бе онасловена „По историческите места“, тъй като маршрутът минаваше през Абритус, Плиска, Несебър, Созопол, Аладжа манастир, Мадара, Преслав. По време на прехода стана ясно, че е могло да бъде наречена и по друг начин – „По стъпките на Шкорпил“: не заради двунощния ни престой в село Шкорпиловци, наречено така през 1934 г. – на имената на братя Шкорпил, открили тук през 1916 г. останки от крепостна стена, порти, отбранителни кули, базилика, гробница... А и истината е такава – век (че и

над него) преди нас са вървели Карел или Херменгилд – учители в Русе и Варна, проучватели на старините по течението на река Русенски Лом, Абоба-Плиска, Велики Преслав, основатели и оглавяващи Варненския археологически музей и пр. С продължението на маршрута ни до Резовска река на практика се пренасочи и акцентът на екскурзията. А това ще рече, че тя можеше също сполучливо да се нарече „До три български граници“: тръгнахме от северната, „плъзнахме“ се по източната, достигнахме до южната... А иначе между нас си я наричахме Екскурзията. Желанията да се включат в нея бяха толкова много,

че фирма „Ованесови“ се видя принудена да отпусне двуетажен автобус – за радост на много дечурлига, които ни срещаха тук-там с учудване.

И нали си носим учителското, ако трябва да дадем оценки, те ще са: избран маршрут – „Отличен“; водачески умения на шофьора – „Отличен“; настроение на групата – „Отличен“; попълване на знания чрез подходящи екскурзоводски беседи – „Отличен“; изява на таланти край традиционния огън – „Отличен“...

Направиха се и много снимки, но аз самият видях само своите. И затова предлагам две от тях – „Есенен плаж“ и „Несебърски мотив“. Да ми напомнят за морето, Слънчев бряг и Несебър след приключване на туристическия сезон.

Живодар ДУШКОВ
Снимки: Авторът



НОБЕЛИСТИ

Трима Нобелови лауреати ...

1» Пресмятанята им показват, че ядрената сила става по-слаба, ако енергията на частиците нарасне – или еквивалентно, ако частиците се приближават. При достатъчно висока енергия кварките си взаимодействат, като че ли са „свободни“.

От четирите фундаментални сили в природата – гравитационната, електромагнитната, слабото взаимодействие и силното взаимодействие – *силното, ядрено взаимодействие е особено, специално, с много необикновени свойства*. За разлика от електромагнитната и гравитационната сили, които нарастват силно, когато две частици се приближават една към друга, ядрена-

та сила става по-слаба при приближаване на два кварка. Като че ли частиците са свързани с гумена лента, която ги задържа заедно по-здраво при опъването ѝ. Това поведение (подобно на гумената лента при опъване) обяснява защо кварките не съществуват самостоятелно, а винаги в комбинация.

Тяхната работа помага на науката да се приближи до голямата мечта на физиците – „теорията за всичко“, теорията която описва цялата физика, свързана с електромагнитната сила, действаща между заредени частици, слабото взаимодействие, което е важно за частиците, излъчени от Слънцето и силното взаимодействие между

кварките. За да се разбере силното взаимодействие, е необходимо да се извършат изследвания при високи енергии на частиците, където отслабването на взаимодействието прави теорията QCD проверяема. Изследванията на високоенергийни удари между частици в ускорителя DESY в Хамбург и на електронно-позитронния ускорител в CERN в Женева, доказват техните предвиждания, но не всички аспекти на силното взаимодействие са разбираеми. Все още е невъзможно да се обяснят някои основни свойства на кварките при сравнително скромни енергии, характерни за обикновената материя.

Доц. д-р Н. НАНЧЕВА

В ПАМЕТ

Приятел, когото от време на време изпращам „Студентска искра“ като на бивш нейн създател, ми каза преди няколко месеца, че от страниците на вестника ни научавал кой е починал. Не че има някакъв ред при смъртта, но действително в последните години се заредиха все подобни тъжни поводи за писане и за събиране край ковчезите на наши колеги – преподаватели, служители, студенти. И отново се налага да споменем, че сред нас вече не са хора, с които години наред сме работили заедно, общували сме, пили сме си кафето, споделяли сме проблеми... В последните няколко месеца ни напуснаха завинаги

доц. д-р инж. Николай Косев
(1933 - 2004)

проф. д-р Димитър Пантелеев
(1932 - 2004)

проф. д-р Трифон Георгиев
(1923 - 2004)

Милчо Минчев
(1947-2004)

Всеки от нас само за някакъв миг от Вечността е тук. Изглежда те съзнаваха тази мисъл, защото след себе си всеки един от тях остави нещо, което да напомня за него.

Пред паметта ви се прекланям и в сърцата си съхраняваме светли спомени за тях. Ж.Д.

ДУМИ НА ДЕКАНА

3» напред и запретна ръкави. Започна период на градеж и утвърждаване, за да стане факултетът това, което е днес – една равностойна и равнопоставена на останалите факултети и авторитетна съставна част от Русенския университет, без която русенската Алма Матер трудно би реализирала академичната си същност на университет. А също така и утвърждаването на

факултета като значим фактор в образователния и духовния живот изобщо в Русе.

Сега навлизаме в третия период, периодът на растеж и доизграждане на собствения ни образ в системата на българското висше образование, поставено в контекста на европейската и световната образователна общност.

Доц. д-р Русе РУСЕВ,
декан на ПФ

С ПРИЯТНИ ЧУВСТВА

Аула 1

От лятото Русенският университет „си има“ освен Аула и „Аула 1“, а също така освен „Студентска искра“ и „Студентска искра – Аула 1“. Става дума за новото заведение, изградено срещу централния вход, и за листа му за меню, имитиращ вестника ни. Има и руб-

рики „Факултет МСС“, „Факултет МФ“, „Факултет Бизнес и мениджмънт“, „Страница на ректора“... И съвсем в духа: да вдигнем чаши с пожелание тези нововъведения да достигнат въ-



зрастта или на университетта ни, или нашата – на „Студентска искра“!

СИ