



## Международен консорциум в сферата на науката и образованието



Русенският университет „Ангел Кънчев”, Великотърновският университет „Св. св. Кирил и Методий” и Тараклийският държавен университет „Григорий Цамблак” на 9 октомври 2017 г. подписаха споразумение за създаване на Българо-молдовски университетски консорциум в сферата на науката и образованието. Подписи за създаването на международния консорциум поставиха ректорите на трите университета – проф. д-р Велизара Пенчева, проф. д-р Христо Бонджолов и доц. д-р Мария Паслар, в присъствието на президента на Молдова Игор Додон и вицепрезидента

на Р България Илиана Йотова, по време на Тринадесетата световна среща на българските медии в Тараклия, Молдова.

Сред дейностите на консорциума са академичен обмен на специалисти в рамките на образователни и научни програми, разработване и обмен на научна и учебна литература, подготвяне на съвместни научни монографии и научно-методически издания, осъществяване на изследователска дейност, взаимен обмен на студенти и др.

*Продължава на 7. страница*

## Индустрия 4.0. Бизнес среда. Качество на живот



Конференцията на Русенския университет „Индустрия 4.0. Бизнес среда. Качество на живот” събра учени от десет държави от 26 до 29 октомври 2017 г. Университетът отвори врати за новостите в науката, като по време на форума се представиха 414 доклада в 28 секции.

Съпредседателите на тазгодишното издание проф. д-р Велизара Пенчева, ректор на Русен-

ския университет, и чл.-кор. д.т.н. Христо Белоев, председател на Съюза на учените в Русе, отпразвиха своите приветствия към аудиторията, а еврокомисарят с ресор „Цифрова икономика и общество” Мария Габриел се включи с видеообръщение.

*Продължава на 2. страница*

Скъпи читатели,

Вестник „Студентска искра” отново е огледало на случващото се в Русенския университет. И отново празнично е събрал гордостта от реализираните знания и умения, мъдростта от извървения път, радостта от постигнатите успехи и изяви на своята академична общност.

Да, той е празничен, защото на страниците му са плодотворите от нашия труд, и те заслужават да бъдат облечени в слова, заслужават достойно представяне. Наука, постижения, младост, достолепие на възрастта и искрица упование, че следваме правилния път на развитие, че младите учени отстояват постигнатото и внедряват новото – ето с това задоволство, разлиствайки страниците на Искрата, поглеждаме напред и виждаме празника на словото заедно с празника на успехите.

Редакцията на в-к „Студентска искра” изказва благодарност към студентите от Филиал Разград за активното им участие в конкурса, посветен на 60-ата му годишнина.

Ще се радваме да отразяваме постиженията ви и проявите на вашите колективи на страниците на в-к „Студентска искра”.

Изпращайте материалите си на електронния адрес на редакцията: [vestiskra@uni-ruse.bg](mailto:vestiskra@uni-ruse.bg).

**Доц. д-р Анелия Манукова**  
Главно редактор



### В БРОЯ

Международен консорциум в сферата на науката и образованието	1, 7
Научна конференция на Русенския университет	2, 3
Арнаудови четения	3
Ден на народните будители	4
Ден на Русенския университет	5
Почетни звания в Русенския университет	6
Сътрудничество в областта на дигиталните технологии	7
Консорциум „16+1”	7
Национален семинар за качеството на образованието	8
Образование, трудов пазар и бизнес	8
Регионална среща „Кариера в Румъния”	9
Награди CLAAS	9
Хлябът ни свързва	9
Посланически визити в университета	10
Концепция за адаптиране на образователната система към дигиталното поколение	11
Младите учени на университета	12-15
Будители на Русенския университет	16-17
25 години Юридически факултет	18
Стратегия за национална сигурност	18
Актуални теми на българската дипломация	19
Клуб „Илия Бешков”	20
Университетски спортен център представя успехите на академичния спорт	21-23
Боян Петров – „Първите седем”	24
Петър Пунчев – „Вие сте тук”	24
Нови книги в книжарница „Академи Книга”	24

## Научна конференция на Русенския университет 2017 г.

Продължение от 1. страница

„Четвъртата стъпка в индустриалната революция повдига въпроси за ролята на интелект в и бъдеще- в словото и добави, че през дните на конференцията Русенският университет става място за научни дебати върху новите реалности за следващите десетилетия на 21. век.



проф. д-р Велизара Пенчева

Председателят на Съюза на учените в Русе и председател на Общото събрание на Русенския университет чл.-кор. Христо Белолев изрази убедеността си, че в 56-ото издание на конференцията на университета ще се срещнат хора, които споделяйки своя опит и знания, ще дадат своя научен принос в Индустрия 4.0.

Във виртуалното приветствие еврокомисарят Мария Габриел постави акцент върху същността на новата технологична революция, чийто резултат неминуемо ще доведе до преобразяване на човечеството. Тя приветства разработването на стратегия от страна на Русенския университет за адаптиране на учебното съдържание към дигиталното поколение.

Новост в 56-ото издание на конференцията на Русенския университет е паралелната програма, в която са включени множество научни събития.

На 26 октомври се проведе кръгла маса „Висше образование. Акредитационна система. Предприемачество“, с участието на зам.-началника на отдел „Иновации и ЕИТ“ в Европейската комисия д-р Георги Димитров. Дискусиите бяха в два панела – „Ключови национални възможности в системата за висше образование по отношение на седемте области на HEInnovative“ и „Качеството на образованието в акредитационната система на България в съответствие със Стандартите и насоките за осигуряване на качество в Европейското пространство за висше образование (ESG)“.

Д-р Георги Димитров сподели, че Ру-

те училища съвети, идеи и вдъхновение за ефективно управление на институционалните и културните промени. Към 2017 г. повече от 800 университета на 5 континента участват в проекта.

„Имах удоволствието, макар и за кратко, да се уверя в предприемчивия дух на Русенския университет и да разговарям със студенти и преподаватели. Досега познавах университета само от нашия общ проект, а днес съм изключително впечатлен от видяното на живо“, каза Георги Димитров. Той допълни, че през месец юни 2018 г. Русенският университет ще бъде домакин на международен форум по



чл.-кор. д-рн. Христо Белолев

инициативата HEInnovate в рамките на българското председателство на Съвета на ЕС през 2018 г.

Главна дирекция „Образование и култура“ на Европейската комисия, съвместно с Русенския университет и международни партньори, ще организират събитието, което, според Димитров, ще бъде динамично и интерактивно, с участието на студенти, преподаватели и предприемачи.

Отново на 26 октомври в Русенския университет гостува инициативата Art Hour на Института за изследване на изкуствата при БАН. В нея концертиращите преподаватели д-р Петя Стефанова и д-р Полина Антонова представиха „Скици от музиката на XX и XXI век за флейта и пиано“.

На 27 октомври 2017 г. в Канев център се състоя тържественото откриване на конференцията, съгътствано с пленарната сесия и докладите на проф. д-р Румяна Ценкова от Университета в Кобе – Япония, „Аквафотомика: ново индустриално направление“, д-р Иван Минев от Техническия университет в Дрезден, Германия – „Терапевтичните приложения на биоелектронните импланти“, и Ливиу Попеску, ръководител на изследователския център Рено Технологии Ромъния



проф. д-р Диана Антонова



проф. д-р Румяна Ценкова



д-р Иван Минев



Ливиу Попеску

сенският университет е сред добрите практики на HEInnovate – проект, реализиран от Европейската комисия, Генерална дирекция „Образование и култура“ и Организацията за икономическо сътрудничество и развитие. Акцент в експозето на Димитров бяха ключовите национални възможности в системата за висше образование по отношение на седемте области на HEInnovate. Той припомни, че Русенският университет е сред първите в Европа, които приемат предизвикателството още през 2014 г. и се включват в проекта. Инициативата има за цел да предостави на висши-

(Renault Technologie Roumanie) – „Системен инженеринг в автомобилостроенето“.

На 27 октомври, в рамките на 56-ото издание на конференцията на университета, се проведе Международен математически уъркшоп, NODDEA '2017'.

Продължава на 3. страница



## Научна конференция на Русенския университет 2017 г.

*Продължение от 2. страница*

NODDEA'2017<sup>e</sup> е посветена на извения русенски математик проф. Степан Терзиян и неговата 65-годишнина. На 29 октомври в зала Сименс се състоя форумът „EDIT on the ROAD with Google: Google Growth Engine – дигитални инструменти в помощ на развитието на пазарите и конкурентоспособността“. Модераторите бяха Саша Безуханова, Георги Къдрев, Биляна Пантева, Ирина Горялова и Петър Горялов.

Трите пленарни доклада предизвикаха аудиторията да помисли върху детайли от бъдещето, което предстои.

**Проф. д-р Румяна Ценкова**, Университет Кобе, Япония, гост-професор в Кейо университет, Токио, Япония, говори за новата наука аквафотомика като индустриално направление. *Румяна Ценкова* е родена в Русе. Завършва МГ „Баба Тонка“ и „Автоматизация“ в Русенския университет. Защищава инженерна дисертация в областта на Близката инфрачервена спектроскопия под ръководството на проф. Н.И. Кирилин от Московската академия по селскостопански науки, Русия. Работи като асистент и доцент в Русенския университет, преди да спечели Японската Монбушовска стипендия. От 1990 г. е в Япония, където защитава втора дисертация по селско стопанство в Хокайдския университет, а от 1996 г. е назначена като доцент в Университета в Кобе. През 2006 г. става професор и основава първата лаборатория по биоизмервателни технологии в японски университет. В момента е и гост-професор към Медицинския факултет на Кейо университет в Токио. Носител е на най-голямата „Световна награда по близка инфрачервена спектроскопия“ и на наградата на „Японския комитет по Близка инфрачервена спектроскопия“. През 2005 г. Румяна Ценкова предлага създаването на нова наука – „аквафотомика“, като холистична, обобщаваща наука за всички „-омикс“ дисциплини.

**Д-р Иван Минев**, Технически университет – Дрезден, Германия, в своя пленарен доклад показва терапевтичните приложения на биоелектронните импланти. *И. Минев* е роден в Русе, учи в Английската гимназия „Гео Милев“, и през 2008 г. завършва специалност Физика в Imperial College Лондон, Великобритания. Придобива степен доктор на науките в Cambridge University, от факултета по инженерни науки през 2012 г. Между 2012 и 2016 г. е научен сътрудник във Федералния швейцарски технологичен институт в Лозана, където се занимава с разработката на импланти за нервната система. От 2016 г. ръководи лаборатория „Технологии на електронните тъкани“ в Технически университет – Дрезден, Германия.

**Ливиу Попеску**, Renault Technologie Roumanie, в своя пленарен доклад разказва за системния инженеринг в автомобилостроенето. *Ливиу Попеску* получава инженерна степен от Политехническият университет в Букурещ, Румъния. Кариерата му започва в областта на софтуерните разработки за сферата на телекомуникациите. По-късно завършва магистърска степен по мениджмънт в Париж, Франция, и работи в автомобилната индустрия. Той е в състояние за предостави технически опит в развитието на бизнес възможности.

**Д-р Георги Димитров**, Европейска комисия, съобщи, че след 2020 г. европейското финансиране ще е насочено към иновации, предприемачество, промяна на институционалната и организационната култура в образованието, лидерство, инициатива. *Г. Димитров* се присъединява към Европейската комисия през 2008 г. Той е зам.-началник на отдел „Иновации и ЕИТ“, където отговорностите му включват разработване на нови политики, свързани с иновациите и висшето образование; цифрова трансформация и образование; предприемаческото образование. Учил е в Университета в Бон, спец. „Европейски изследвания“; в Университета в Ерланген-Нюрнберг, докторска дисертация; и в Open University Великобритания – магистърска програма по бизнес администрация и по технологичен мениджмънт.

### Филиал Разград

На 3 и 4 ноември 2017 г. Филиал Разград на Русенския университет бе домакин на традиционната двудневна Научна конференция с международно участие, която е част от конференцията на Русенския университет.

Ежегодният научен форум се организира съвместно с Дом на науката и техниката в Разград, Регионален академичен център на БАН – Разград, Съюз на учените в България – клон Разград, и се провежда под патронажа на кмета на Община Разград д-р Валентин Василев.

Двата пленарни доклада – доц. ктн Марк Шамцян Санкт-Петербургския държавен технологически институт запозна аудиторията с темата „Бета-глюкани от гъби за получаване на функционални храни“, и инж. Светлозар Караджов – Председател на Управителния съвет на „Амилум

България“ ЕАД с темата „Производство на алкохол чрез мокро смилане на царевица“, дадоха началото на конференцията и дадоха насоки в направленията – химични технологии, биотехнологии и хранителни технологии.

На заседанията на двете секции бяха представени 49 доклада с актуална научна и производствена тематика. В работата на конференцията взеха участие и учени от България, Русия, Украйна, Молдова и Македония. С голяма част от тях преподавателите от Филиал Разград работят в общи научни проекти. В заседанията на конференцията се включиха и представители на фирми от региона, работещи в областта на химичните технологии, биотехнологиите и хранителните технологии.

Авторите на най-добрите доклади от двете секции бяха отличени с Кристален Приз The Best Paper – Везирка Янкулоска и колектив от Македония, и Ления Гонсалвеш и колектив от Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, Бургас. В категорията за млади учени и докторанти бяха отличени докладите на Борис Колесников от Санкт-Петербургски държавен технологически институт и Мария Френкева от Пловдивския университет.

## Арнаудови четения

На 20 октомври 2017 г. Десетото издание на международния научен форум „Арнаудови четения“ събра в Русенския университет близо 80 български и чуждестранни учени от над 20 университета и научно-изследователски центъра, изследователи от музеи, от Държавен архив, учители,



докторанти и студенти. Международните участници бяха от университета в Нови Сад (Сърбия), Югозападния държавен университет в гр. Курск (Русия) и университета „Мария Кюри-Склодовска“, гр. Люблин (Полша).

Конференцията бе организирана в 5 научни секции: Михаил Арнаудов – личност, творчество, идеи; Фолклор и етнология; Културология; Литературознание; Езикознание. За първи път в историята на

Арнаудовите четения е предвиден отделен панел в Секция Фолклор и етнология на тема „Завръщания, (пре)откривания, изобретявания при производството на селскостопански продукти и храни“, в който взеха участие научни работници от ИЕФЕМ – БАН.

Пленарните доклади на проф. д-р Пенка Радева от Великотърновския университет „Св. св. Кирил и Методий“ – „Съвременната българска разговорна реч на границата на XX и XXI век“, и на доц. д-р Руси Русев от Русенския университет „Ангел Кънчев“ – „Арнаудовите четения и предизвикателства



към българската филологическа наука през XXI век“, предизвикаха размисъл върху съвременния прочит на речта ни.

Организатори на Арнаудовите четения са Русенският университет „Ангел Кънчев“, НЦФЛЛ „Св. Димитър Басарбовски“, Катедрата по български език, литература и изкуство, Регионалният истори-

чески музей – Русе, и Регионалната библиотека „Любен Каравелов“ – Русе, а десетото издание на конференцията е посветено на 50-годишнината от създаването на Катедрата по български език, литература и изкуство.

*Материалите за 2. и 3. страница са предоставени от ДВОР, Филиал Разград и катедра БЕЛИ*

## Ден на народните будители – 1 ноември

В навечерието на 1 ноември членовете на Съюза на учените – клон Русе, проведеха Тържествено събрание, на което председателят на Съюза чл.-кор. д.т.н. Христо Белоев приветства всички участници с Деня на народните будители 1 ноември и им пожела да следват ярките примери от славната ни история и заедно да градят духовните ценности на нацията. Поздравление към аудиторията отправи и ректорът на Русенския университет проф. д-р Велизара Пенчева: „Днес ние осмисляме по нов начин самата идея за будителство, защото за опазването на духовността в съвременния глобализиран свят, в който материалната мярка за качеството на живот пренарежда човешките стойности, са нужни усилията на все повече хора във всички сфери на познанието и творчеството. Да бъдеш университетски преподавател и учен означава да поемеш и призванието на будител, да превърнеш тази отговорност в част от своя живот“.

Празнично слово произнесе доц. д-р Цецка Рашкова – дългогодишен

преподавател в катедра „Математика“ във факултет „Природни науки и образование“ на Русенския университет.

Чл.-кор. Христо Белоев връчи членски книжки на седем новоприети членове на Съюза на учените в Русе, а грамоти получиха изявени представители на научната общност в Русе.

Носител на

Почетния знак на Съюза на учените за 2017 г. стана доц. д-р Цецка Рашкова. За високи научни постижения бяха наградени: доц. д-р Асен Асенов, доц. д-р Миглена Колева, гл. ас. д-р Гергана Станева-Златанова, доц. д-р Стефан



Янев, гл. ас. д-р Георги Кадикянов. За цялостно научно творчество с грамоти бяха отличени: проф. д-р Пламен Даскалов, доц. д-р Васко Добрев, проф. д-р Борислав Ангелов, проф. д-р Велизар Павлов, доц. д-р Галина Крумова. Грамоти за дългогодишен стаж като членове на Съюза на учените получиха проф. д-р Емил Иванов, доц. д-р Валентин Иванов, проф. д-р Кирил Бързев,



гл. ас. д-р Радослава Георгиева, д-р Доси Досев, д.м., Елеонора Гурбанова и проф. д-р Христо Станчев.

Четирима бяха отличени за високи постижения в областта на хуманитарните науки: Живодар Душков, проф. д-р Златоживка Здравкова, д-р Звезделина Братанова, доц. д-р Мира Душкова. Доц. д-р Валентина Войноховска получи награда за високи

постижения в областта на природните науки (информатика), в областта на техническите науки бе отличен доц. д-р Борис Евстатиев, а в областта на машиностроителните науки и технологии д-р инж. Виктория Карачорова.

Отличените в категория цялостно творчество в областта на общественото здраве и спорт са доц.д-р Ирина Караганова, доц. д-р Нина Михайлова, д-р Петя Георгиева и д-р Ивелина Стоянова-Раева. Екипът на катедра „Мениджмънт и бизнес развитие“ е лауреат на наградата за цялостно творчество в областта на управленската наука, а катедра „Български език, литература и изкуство“ бе отличена за цялостното творчество в областта на хуманитарните науки.

*Материалът е предоставен от ДВОР.*

### Дарение

На 29 ноември 2017 г. Росен Даскалов дари 3D принтер на катедра „Промислен дизайн“, който да се използва в обучението на студенти.

Росен Даскалов, собственик на фирма „СИН КАРС Интернешънъл“ и единствен български производител на спортни и състезателни автомобили, подписа с Русенския университет рамков договор, като в целите му са включени изпълнение на стажантски проекти в областта на автомобилостроенето, промишления дизайн, автомобилната техника, технологии и моторен спорт, провеждане на практически обучения и семинари в подкрепа на обучението на студентите.

Росен Даскалов отправи предизвикателство към студентите и обяви конкурс за дизайн на новоизградения салон за автомобили и музей на фирмата. Победителят ще пътува с екипа на СИН КАРС за участие в състезание от европейския шампионат през 2018 г. или ще посети престижно автомобилно изложение.



Пред студенти и ученици Росен Даскалов сподели стъпките от изминатия от него път към успеха в бизнеса и автомобилния спорт – от студентската скамейка в Русенския университет, през денонощията, прекарани в автомобилния сервиз, до мечтата за реализиране на собствен спортен автомобил. „Ако една мечта е достатъчно силна и се борите за нея, тя е постижима, колкото и невъзможна да изглежда“, започна неговият вдъхновяващ разказ. Той посъветва младежите да развиват умения, които техните връстници нямат, да намерят предизвикателна работа, която ще ги стимулира да се чувстват добре и да бъдат удовлетворени в края на деня. Росен Даскалов покани всеки, който има желание да се запознае с производствения процес, да посети базата на компанията, да покаже уменията си и да прецени дали ще се чувства добре в екипа. Той похвали студентите от специалност „Промислен дизайн“, които са участвали в създаването на автомобила SIN R1.

*Материалът е предоставен от ДВОР.*

### Карiera за нова ERA

На 31.10.2017 г. в Русенския университет се проведе събитието „Карiera за нова ERA“. То се организира в рамките на Карьерни дни, за пръв път тази година се провежда в Испания, Франция, Полша, Унгария, Чехия, Гърция, Македония и България, и е инициатива на Европейската комисия за карьерно развитие на магистри и докторанти.

В България организатор на събитието е

Координационният център на EURAXESS към Софийски университет „Св. Климент Охридски“, съвместно с контактните лица на мрежата в Пловдив, Стара Загора, Русе и Варна и в партньорство с Министерството на образованието и науката и други институции. В рамките на „Карiera за нова ERA“ участниците се срещнаха с водещи компании и агенции за човешки ресурси и бяха организирани полезни обучителни семинари.

Част от дебатиранияте теми бяха свързани с това как да разграничаваме значимите от не-

значимите въпроси в карьерното си развитие, как да увеличим въздействието и приноса на работата ни, кои са уменията, необходими днес за осъществяване на въздействие в бизнеса и в научноизследователските институции, каква е разликата между лично и организационно лидерство и между организационен мениджмънт и лидерство и кога един лидер е пълноспектърен.

EURAXESS порталът предоставя информация за професионална реализация в академичните среди и бизнеса в повече от 40 държави.



## Ден на Русенския университет

С благодарност към дългогодишните преподаватели и талантливите студенти на 7 ноември 2017 г. Русенският университет отбеляза 72 години от основаването си.

Тържественото събрание, посветено на Деня на Русенския университет, започна с премиерата на новия рекламен филм за университета, създаден от екипа на Арена медиа, който представя многоликото настояще и бъдеще на нашата Алма-матер. Зарядът и посланието на филма отвориха умове и сърцата на присъстващите в препълнената зала на Канев център.

Празничният ден на университета събра дългогодишни преподаватели и студенти в Канев център. Сред официалните гости на тържеството бяха народните представители от 19-и многомандатен избирателен район – Пенчо Милков и Георги Стоилов, зам.-областните управители на областите Русе, Силистра и Разград – Валентин Колев, Стоян Бонев и Евгени Драганов, председателят на Общинския съвет в Русе чл.-кор. д.т.н. Христо Белоев, зам.-кметът на Община Русе Страхил Карапчански, началникът на Регионалното управление по образованието в Русе Росица Георгиева, Марина Сергунина – аташе в Генералното консулство на Руската федерация в Русе, проф. Митю

Анелия Манукова, също поднесе благопожелания към проф. Неделчев, който е основател и първи главен редактор на вестника на университета. Доц. А. Манукова сподели „Заедно изградихме мост през поколенията и нарисовахме с думи историята на нашата Алма-матер. Благодарим Ви за искрата, запалена от Вас през далечната



1958 г. и разгоряла се днес в буен огън”.

Единадесет дългогодишни преподаватели, навършили 65 години в последните 12 месеца, получиха благодарствени грамоти от ректора за работата си със студентите и докторантите и приноса им за утвърждаване името на Русенския университет.

Двама доктори на науките и още тридесет, защитили образователна и научна степен „доктор” през 2017 г., получиха дипломите си на тържеството.

Председателят на Общинския съвет в Русе и председател на Общото събрание на Русенския университет чл.-кор. д.т.н. Христо Белоев връчи награди от фондацията на

Кънев – ректор на университета в периода 1983 – 1987 г., и др.

Ректорът проф. Велизара Пенчева благодари на бившите и настоящи преподаватели и служители от университета за усилията, старанието и всеотдайността, за посояността и свободния дух. В академичното си слово доц. Таня Грозева припомни историята на университета и изтъкна, че приемствеността и промяната са линията, която следва Русенския университет в развитието си. „Не бива да забравяте, че един от магистралните пътища към свободно развитие на личността е онова образование, чрез което човек реализира пълноценно най-доброто от себе си – въображението, мечтата за повече щастие и благополучие”, обррна се доц. Грозева към студентите.

Поздравления към аудиторията поднесоха зам.-областният управител на област Русе Валентин Колев и зам.-кметът на Община Русе Страхил Карапчански.

Един от свидетелите на първите стъпки на Русенския университет 90-годишният проф. Иван Неделчев бе отличен с грамота и златна значка за изключителните си заслуги и принос в развитието на университета. Екипът на вестник „Студентска искра”, в лицето на настоящия му главен редактор доц.



концерта Claas на трима инженери бакалаври. Освен грамотите Теодор Ненов, Генади Йорданов и Венцислав Христов получават и парична премия от концерта заради работата им по теми, свързани с развитието на селското стопанство.

Студенти, докторанти и отбори на Русенския университет, защитили достойно името му на национални и международни състезания и олимпиади, бяха отличени от ректора проф. Велизара Пенчева.

Талантливите деца, възпитаници на д-р Наталия Константинова, отправиха музикални поздравии към аудиторията, а танц на ансамбъл „Хармония” постави финала на тържеството.



## Почетни звания в Русенския университет



На 31 октомври 2017 г., на тържествена церемония на Академичния съвет ректорът на Русенския университет проф. Велизара Пенчева удостои с почетни звания трима изявени дългогодишни преподаватели. Проф. дмн Колю Василев Кожухаров е носител на почетното звание „Заслужил професор на Русенския университет“, доц. д-р Петър Русев и доц. д-р Цецка Рашкова от днес са „Заслужили доценти на Русенския университет“.



Главният секретар на Русенския университет доц. д-р Таня Грозева обяви законността на процедурите, а деканите на Факултета по обществено здраве проф. д-р Даниел Братанов, на Аграрно-

индустриалния факултет проф. д-р Генчо Попов и на Факултета по природни науки и образование доц. д-р Десислава Атанасова представиха номинациите на своите колеги.



В академичното си слово засл.-проф. Кожухаров изрази удовлетворението си от прогресивното развитие на хуманитарните направления в Русенския университет. Той е сред хората, поставили основата на учебното звено с право на факултет „Кинезитерапия“ през 1992 г. и работили за по-нататъшното развитие на специалността „Кинезитерапия“. Тази стъпка, направена преди 25 години, е основата, върху която впоследствие е изграден факултет „Обществено здраве и

здравни грижи“.

Засл. доцент Петър Русев беше отличен за неговите заслуги в развитието на факултет Аграрно-индустриален и катедра „Топлотехника, хидравлика и екология“ със съществен принос в управленската дейност и обогатяването на материалната база.



Засл. доцент Цецка Рашкова сподели, че признанието, което получава, е връх на морално удовлетворение и огромна отговорност. Тя е утвърден преподавател и изследовател в катедра „Математика“ и е сред първите участници в програмата TEMPUS от Русенския университет.

*Материалът е предоставен от ДВОР.*

## Доктор хонорис кауза на Руската академия

През месец октомври 2017 г. деканът на Машинно-технологичния факултет проф. Бранко Сотиров и проф. Венелин Терзиев бяха в Сочи, Русия, по покана на Руската академия по естествознание за участие в работата на есенната сесия на академията. Програмата включваше и удостояване с почетни звания и награди на академията.

Проф. д.н. Венелин Терзиев бе удостоен със званията член-кореспондент и Доктор хонорис кауза на Руската академия по естествознание, а също и „Заслужил деятел на науката и образованието на Руската академия по естествознание“.

През месец септември 2017 г. проф. д.н. Венелин Терзиев получи признание и златен медал за свои монографии на изложения в Русия и Германия.

Академичната общност на Русенския университет приема присъдените на своя колега звания и отличия не само за негов личен успех, но и за поредното високо признание на университета в чужбина.



## Международен консорциум в сферата на науката и образованието

*Продължение от 1. страница*

Темата на медийната среща в Молдова тази година бе „Политики на близостта“, като се дискутираха новите платформи на образованието, връзката на бизнеса с образованието, икономиката, базирана на знанието, туризма, трансфера на кадри и технологии и конкретни проблеми на българските общности, видени през призмата на медиите.

Русенското академично участие продължи и в панела „Новите платформи на образованието“. В дискусиата участваха ректорът на Русенския университет проф. д-р Велизара Пенчева, председателят на Общото събрание на университета чл.-кор. д.н.т. Христо Белолев, ректорът на Стопанска академия – Свищов, доц. д-р Иван Марчевски, проф. д-р Людмил Георгиев от Нов български университет, зам.-ректорът на Медицинския университет – Варна, проф. Тодорка Костадинова, а модератор бе директорът на дирекция „Висше образование“ в Министерството на образованието и науката доц. Мария Фъртунова. *Материалът е предоставен от ДВОР.*



## Сътрудничество в областта на дигиталните технологии



световното туристическо изложение WTM в Лондон през ноември 2017 г. Чрез реализацията на съвместния проект на място бяха създавани и предлагани на посетителите 3D сувенири за български туристически забележителности и атракции. Сред тях са дунавските крепости, Рилският манастир, Ивановските скални църкви и много други.

Министърът на туризма поздрави академичната общност на университета с предстоящия Ден на народните будители и участва в кръгла маса на тема

„Ролята на Русенския университет за развитие на иновациите в туризма“. Проектите, реализирани от екипи на университета, бяха представени на дискусиата – от иновативни разработки, през дигитализация на исторически артефакти до туристически инициативи.

Пред аудиторията бе представена единната платформа с мобилно приложение I Love Bulgaria, която обединява всички елементи на туристическия сектор – забележителности, места за настаняване, заведения, съпътстващи услуги, като в нея са включени и 100-те национални туристически обекта. Със сканиране на QR код на всеки от тях, освен информация, ще се предоставя и визуализация на 3D изображението му. Предстои в платформата да бъде интегрирана и информация от СТПД „Академик“ към Русенския университет.



На 31 октомври 2017 г. Министерството на туризма и Русенският университет в лицето на Министъра на туризма Николина Ангелкова и ректора на университета проф. Велизара Пенчева подписаха рамков договор за сътрудничество в областта на дигиталните технологии, в който водещ акцент е разработването и използването на съвременни технологии за визуализация на рекламата в туризма.

Резултат от това партньорство бе участието на русенски студенти и докторанти в първия дигитален корнер на българския щанд на

## Консорциум „16+1“

През месец септември 2017 г. Русенският университет, представляван от заместник-ректорите проф. д-р Пламен Даскалов и проф. д-р Юлиана Попова, бе единственият университет от България, който взе участие в Четвъртата международна среща на институциите за висше образование от Централна и Източна Европа и Китайската Народна Република – Консорциум „16+1“ и Петия диалог за политики в образованието. Срещата се проведе в Нови Сад, Сърбия, а домакин бе Университетът в Нови Сад, който бе избран за седалище на Консорциума „16+1“ за следващите две години.

В срещите се включиха представители от 80 университета от Китай и 16 държави от Централна и Източна Европа. На церемонията по открива-

нето на конференцията присъстваха министърът на образованието, науката и технологичното развитие на Р Сърбия Младен Шарчевич, зам.-министърът на образованието на КНР Жаниан, председателят на провинциалното правителство на Войводина Игор Миревич, кметът на Нови Сад Милош Вучевич и ректорът на Университета в Нови Сад проф. д-р Душан Николич.

В рамките на четири работни заседания бяха проведени дискусии за междуинституционално сътрудничество, със специален акцент върху съвместното изграждане на капацитет в областта на висшето образование, науката и иновациите. Участниците в конференцията изтъкнаха значението на взаимния обмен на информация и други ресурси, съвместните програми за обучение, научноизследователски и развойни проекти, настоящи и планирани програми за мобилност,

както и международни конференции, събирания и други значими дейности на университетите.

По време на един от панелите се състоя пряко договаряне с партньори от китайски университети за бъдещо сътрудничество в областта на образованието и научните изследвания, като към Русенския университет бе проявен значителен интерес за партньорство.

В края на конференцията бе приета Платформата за съвместно изграждане на капацитет на университетите в страните от Централна и Източна Европа и Китай в областта на висшето образование, която представлява ключов документ за по-нататъшно развитие на многостранното и двустранното сътрудничество.

*Материалът е предоставен от проф. Юлиана Попова.*



## Иновативни прояви в Русенския университет

### Национален семинар за качеството на образованието

На 2 и 3 ноември 2017 г. Русенският университет бе домакин на семинара „Модернизация на учебните програми и учебното съдържание и използване на HEInnovate инструмент за подкрепа на предприемачеството в българските висши училища“ по проект BGTTHE – „Иновативни инструменти за подобряване уменията на преподавателите във висшето образование за повишаване на качеството на висшето образование в България“.

Проектът, финансиран от Агенцията по образование, аудиовизия и култура (EACEA) на Европейската комисия по модул А.2 „Висше образование – Подкрепа за Болонския процес“, се изпълнява от Министерството на образованието и науката на Р България в сътрудничество с Центъра за развитие на човешките ресурси (Националната Агенция „Еразъм +“) и екип от петима национални болонски експерти, работещи във водещи български университети, институции и заинтересовани страни в областта на образованието.



Проектът се фокусира върху подобряване на преподавателски умения, целящи да направят преподаването и ученето по-иновативно, и използване на HEInnovate инструмент в подкрепа на предприемачеството.

Представители на повече от 30 висши училища от страната, експерти от Министерството на образованието и науката, Националния център по информация и документация, Центъра за развитие на човешките ресурси участваха в семинар, посветен на модернизацията на учебните програми и учебното съдържание в университетите.

Сред лекторите бе Андреа-Розалинде Хофер, експерт в Организацията за икономическо сътрудничество и развитие към ООН, която говори как и защо HEInnovate може да се използва (и вече се прилага) като водеща рамка за иновационна и предприемаческа институция за висше образование.

Директорът на дирекция „Висше образование“ в Министерството на образованието и науката доц. Мария Фъртунова представи проекта BGTTHE – „Иновативни инструменти за подобряване уменията на преподавателите във висшето образование за повишаване на качеството на висшето образование в България“ и постави пред аудиторията въпросите доколко висшето образование в България могат да станат предприемачески и как да се модернизират учебните планове.

Предизвикателствата, които стоят пред университетите, представи ректорът на Русенския университет проф. Велизара Пенчева и очерта демографската криза и глобализацията като новите реалности, които трябва да имат предвид висшето образование в страната. Ваня Грашкина, изпълнителен директор на Националния център по информация и документация и национален болонски съветник, говори за съвременните модели на обучение във висшето образование и насоките, препоръките и практиките в Европейския съюз.

Двама лектори от Русенския университет споделиха опита си пред аудиторията във втория ден на семинара. Проф. Ангел Смрикаров демонстрира преподаване чрез иновационни образователни технологии и даде възможни отговори на въпроса „Как да направим една лекция по-интересна за студентите от дигиталното поколение?“. Проф. Юлиана Попова, зам.-ректор на Русенския университет „Ангел Кънчев“ и национален болонски съветник – аудиторията научи подробности за обучението в подкрепа на регионите.

### Образование, трудов пазар и бизнес

На 13 ноември 2017 г. в Русе се проведе конференцията „Образование, трудов пазар и бизнес“, организирана съвместно от Русенския университет и Агенцията по заетостта, на която се обсъдиха възможностите, добрите практики и инструментите за решаване на проблема с недостигащата квалифицирана работна сила. Във форума участваха: министърът на труда и социалната политика Бисер Петков, народният представител Светлана Ангелова, която е и зам.-председател на парламентарната комисия по труда, социалната и демографската политика, областният управител на Област Русе Галин Григоров, председателят на Общинския съвет в Русе и председател на Общото събрание на Русенския университет чл.-кор. д.т.н. Христо Белоев, изпълнителният директор на Агенцията по заетостта Драгомир Николов и зам.-изпълнителният директор на Агенцията Татяна Пашинова, Мариела Личева – директор „Здравни и социални дейности“ в Община Русе, изпълнителният директор на Еврорегион Данубиус Лили Ганчева, Дору Драгомир – президент на Двустранната търговска камара България – Румъния.

Министърът на труда и социалната политика Бисер Петков отправи приветствие в началото на форума и подчерта, че близо 31 300 младежи (до 29 години) са започнали работа на първичния пазар на труда чрез посредничеството на Агенцията по заетостта за първите девет месеца на 2017 г., а за цялата 2016 г. техният брой е 40 269. Министърът заяви, че постигането на баланс между търсенето и предлагането на работна сила в днешния глобализиран и високотехнологичен свят е трудна задача, за чието решаване са необходими съвместни усилия от страна на образованието, бизнеса и институциите на пазара на труда.



Първият панел от конференцията бе модерирал от чл.-кор. Христо Белоев, който сподели, че в университета се правят стъпки за използване на новите технологии в обучението и адаптиране на образованието към реалностите на тези технологии, а млади учени от Русенския университет представиха виртуален музей и приложение за преобразуване на снимки в 3D изображения. „Стратегии за подобряване на пазара на труда“ бе темата на доклада на директора на дирекция „Анализи, наблюдение и планиране“ към Агенцията по заетостта Анна Делибашева. Тя запозна публиката с европейските директиви, които регулират този процес.

Ректорът проф. Велизара Пенчева говори за връзката между висшето образование и пригодността за заетост. Тя съобщи данни от националната статистика, според които 32% от българите имат висше образование. Проф. Пенчева акцентира върху неравномерното разпределение на университетите на територията на България и посочи, че около 75% от тях са концентрирани в южната и югозападната част на страната.

Президентът на Двустранна търговска камара България – Румъния Дору Драгомир говори за мобилността на работната сила като решение за икономическото развитие на граничния регион. Езиковата бариера и липсата на доверие между работници и работодатели от двете страни на Дунав все още ограничават наемането на персонал. За да се облекчи този процес, каза той, всички заинтересовани страни трябва да дадат своя принос, като е необходимо медиите да разясняват по ясен и достъпен начин нуждите на бизнеса.

Министър Бисер Петков връчи грамотите на класираните на първо място на традиционната изложба на печатни и електронни издания в университета, на която бяха представени 199 монографии, студии, книги, учебници и др.



## Иновативни прояви в Русенския университет

### Регионална среща „Кариера в Румъния“

На 23 ноември 2017 г. за първи път Русенският университет бе домакин и съорганизатор на регионална среща „Кариера в Румъния“, на която румънски фирми предлагаша работа на българи по време на кариерен форум. Събитието бе организирано от двустранната търговска камара България – Румъния и има за цел да привлече вниманието на млади професионалисти – вече завършили бакалаври и магистри или студенти, на които предстои дипломиране, към работни места в румънски фирми.



Повече от 15 различни позиции за работа бяха обявени от фирмите участници, като за част от тях имаха възможност за работа и от дома.

На събитието присъстваха заместник-областният управител Валентин Колев, ректорът на Русенския университет проф. Велизара Пенчева, Нинел Гаванеску – представител на посолството на Румъния в България,



Ивайло Маринов – първи секретар и търговско аташе към българското посолство в Букурещ, Лили Ганчева – изпълнителен директор на Асоциацията Еврорегион Данубиус, Дору Драгомир – президент на Двустранната търговска камара България – Румъния.

В Русенския университет получават образование специалисти в много широк спектър от специалности, а близостта с Румъния е възможност, която трябва да се използва и от фирмите, и от хората, които търсят работа, каза на откриването ректорът проф. Пенчева. Различният икономически профил на регионите от двете страни на Дунав няма да повлияе негативно на фирмите, търсещи персонал, а напротив – ще могат да си бъдат взаимно полезни, добави проф. Пенчева.

Президентът на Двустранната търговска камара България – Румъния Дору Драгомир съобщи, че предстои провеждането на аналогично събитие в Румъния през пролетта, на което български предприемачи ще предлагат работа на местни специалисти.

*Материалите са предоставени от ДВОР.*

### Национално състезание по медиация

През месец ноември 2017 г. отбори от девет български университета участваха в Първото национално състезание по медиация за студенти, организирано от Центъра за разрешаване на спорове, което се проведе във Варна. Събитието бе част от проекта „Медиация в подкрепа на бизнеса: Настъпване на справедливото и целесъобразно разрешаване на спорове чрез съдебни програми за медиация“, финансиран от фондация „Америка за България“.

Русенският университет беше представен от общо шест студенти, които се обучават в редовна форма в Юридическия факултет: четвъртокурсниците Ангелина Богданова, Милена Пеева, Надя Йонкинска, Тошко Иванов, Дилан Николов и третокурсникът Кольо Колев.

Подготовката на участниците от Русенския

университет премина под организационното и методическо ръководство на катедра „Частноправни науки“ към Юридическия факултет, като обучители бяха преподавателите им гл. ас. д-р Анастас Георгиев и гл. ас. д-р Сергей Калинков, а също и вписаната в Единния регистър за медиаторите към Министерство на правосъдието Миглена Йорданова, 5. курс, задочно обучение, специалност „Право“ в Русенския университет.

В категорията „Адвокат/ Клиент“ на първо място беше класиран отборът на Тошко Иванов и Кольо Колев от Юридическия факултет на Русенския университет, който изпревари тимовете на Нов български университет и Великотърновския университет. За иновативни методи в медиацията съдийското жури присъди специална награда на Дилан Николов от Русенския университет „Ангел Кънчев“. Грамоти получиха и треньорите на студентите.

### Награди CLAAS

На 17 октомври 2017 г. бяха представени постерите на наградените с първо място на Интернационалната награда на фондацията CLAAS новозавършили бакалаври, сред които бе и инж. Теодор Ненов, спец. „Електроника“ на Русенския университет. Останалите наградени в този клас бяха студенти от Румъния, Холандия, Полша, Словакия, Унгария, по един участник.

В рамките на награждаването бяха представени презентации на големите награди на CLAAS – Helmut Claas-Stipendium. Впечатляващо в номинираните бакалавърски дипломни работи е, че темите са извлечени след проведени практики и отразяват една задълбочена теоретико-практическа подготовка от годините на следването, сподели доц. Петър Сигалов.



### Хлябът ни свързва

През месец октомври 2017 г. участници от пет държави – Германия, Румъния, Хърватия, Сърбия и България, се събраха на среща по проект „Хлябът ни свързва – Дай знак за приятелство по река Дунав!“ в Русенския университет. По време на събитието те подредиха изложба с традиционни за своите страни празнични хлябове.

Инициативата на неправителствената международна асоциация Дунавска мрежа за Европа (DANET), в която създател е Русенският университет, има за цел да покаже как правенето на хляб обединява общностите и да подчертае значението му като важна част от културното наследство в Дунавския регион.

Ректорът проф. Велизара Пенчева отличи с плакет на Русенския университет Кармен Щаделхофер – президент на международната асоциация Дунавска мрежа за Европа, за приноса ѝ в утвърждаването на името на университета в международното образователно пространство.



## Визити

## Посланикът на Кувейт в Русе

На 19 октомври 2017 г. извънредният и пълномощен посланик на държавата Кувейт у нас Негово превъзходителство Якуб Алатики посети Русенския университет и разговаря с ректора проф. Велизара Пенчева, с председателя на Общото събрание чл.-кор. д.т.н. Христо Белолев и с директора на дирекция „Чуждестранни студенти“ проф. Красимир Мартев.

По време на срещата ректорът проф. В. Пенчева сподели, че международното сътрудничество е един от приоритетите на Русенския университет и добави, че през академична 2018–2019 г. ще започне обучение по съвместни програми с чуждестранни университети. Към момента Русенският университет няма подписани споразумения с висши училища в Кувейт, но подобен документ би дал възможност за кандидатстване по програма „Еразъм+“ за финансиране на мобилности на студенти и преподаватели, каза председателят на Общото събрание чл.-кор. Христо Белолев. Той припомни, че преди е имало академично посещение в Кувейтския университет, но контактите не са продължени.



Посланик Алатики съобщи, че предстои визита на министъра на външните работи на Република България Екатерина Захариева в Кувейт, като една от темите на разговорите ще бъде развитието на отношенията между университетите на двете държави.

## Посланикът на Монголия в Русе

На 1 декември 2017 г., на среща в Русенския университет между ръководството на университета и посланика на Монголия в България Н. Пр. Дашжамц Батсайхан се обсъди сътрудничеството с монголски университети. На срещата присъстваха освен членовете на ректорското ръководство, доц. д-р Кирил Панайотов – управител на Лечебни заведения „Медика“ и преподавател в Русенския университет, д-р Камен Милков – почетен консул на Монголия, и първият секретар в Посолството на Монголия Тулшиг Тувшин.



Ректорът проф. Велизара Пенчева представи направленията, в които се обучават студенти, и сподели задоволство от подписано споразумение с обучителния център по монголска традиционна медицина „Манба Датсан“ в Улан Батор. През месец май 2017 г. на посещение и обмяна на опит в Монголия бе екип от Факултет „Обществено здраве и здравни грижи“.

Дипломагът коментира, че монголските младежи имат интерес към компютърните науки, а чл.-кор. Хр. Белолев отговори, че университетът е отличен избор за изучаване на тези специалности и има международно признание за тях. Проф. В. Пенчева съобщи, че Русенският университет е с изключително полезен дългогодишен опит в областта и е ръководител на четири международни мрежи по компютинг.

Предстои да се потърсят партньори сред многопрофилните висши училища, с които екипи от русенски учени могат да разработват съвместни проекти.

## Генерално консулство на Русия

На 18 октомври 2017 г. първа опознавателна среща разговор проведеха управляващият Генералното консулство на Руската федерация в Русе Иван Пивоварчук и ректорът на Русенския университет проф. Велизара Пенчева.



Ролята на университета в международното образователно пространство и плановете за развитие на висшето училище бяха част от обсъжданите теми. Общо 37 мобилности са осъществени по програма „Еразъм+“ между Русенския университет и висши училища в Русия. Над 15 са сключените двустранни договори с руски университети, а 9 са споразуменията по програма „Еразъм“, съобщи проф. Велизара Пенчева.

Пивоварчук прояви интерес към специалностите, в които се провежда обучение, както и към новооткрития филиал във Видин. Той се запозна и с историята на Русенския университет, като разгледа експозицията „Летопис на растежа“.

## Първият секретар на мисията Израел

През месец ноември 2017 г. на посещение в Русенския университет бе първият секретар и зам.-ръководител на мисията на Държавата Израел в България Иман Амаша. Тя сподели пред аудиторията „Въпреки сложния геополитически контекст, Израел се стареа да бъде добър съсед и приятел, защото всички държави в региона имат за цел да поддържат и постигнат стабилност!“. В своето първо посещение в Русенския университет главният секретар на мисията на Държавата Израел в Русенския университет Иман Амаша се срещна с многолика аудитория от ученици, студенти, преподаватели и представители на еврейската общност в Русе.



Визитата на израелската дипломатка е по покана на катедра „Европеистика и международни отношения“, като част от съвременните форми на обучение, прилагани в специалностите от направленията сигурност и политически науки. „Израел в регионалната и глобална сигурност“ бе темата на лекцията, която Амаша подготви специално за студентите по „Евроатлантическа и глобална сигурност“ и „Европеистика и глобалистика“. В дискусиата се включиха и възпитаниците на Английската гимназия „Гео Милев“, които са вече традиционен партньор в инициативите на катедра „Европеистика и международни отношения“. С лични преживявания, интересен геополитически разказ и компетентност, зам.-ръководителят на мисията на Израел очарова аудиторията и предизвика множество въпроси за ролята на Израел, политиката, сигурността и човешките съдби в условията на гражданската война в съседна Сирия. Иман Амаша откри изложба, в която са показани израелски открития и разработки, променили света.

По време на разговор с представители на академичното ръководство бяха обсъдени възможностите за установяване на контакти с висши училища от Израел, които имат сходен профил с Русенския университет.



## Иновативно

## Концепция за адаптиране на образователната система към дигиталното поколение

Вестник „Студентска искра“ представя Концепцията за адаптиране на образователната система към дигиталното поколение с идеята всички ние да погледнем напред и да изберем езика на новото поколение цифровизирани хора за свой и подходящ мъдрост в своята работа. Статистиката показва, че безработицата в страните от Европейския съюз намалява с показателни темпове, защото хората получават нови дигитални умения, които ги правят по-конкурентоспособни и увеличават възможностите за работа в новите бизнес сфери. Информационните и комуникационните технологии (ИКТ) оказват влияние върху различни аспекти на образователния процес, промените изискват нова организационна структура, създаване на нови учебни програми и нови компетенции.



Авторите на концепцията чл.кор. д.т.н. Христо Белолев и проф. д-р Ангел Смрикаров използват като лайтмотив думите на американския философ, реформатор в образованието, Джон Дюи (1859–1952) – „Ако днес учим децата си по начина, по който сме ги учили вчера, то ние ограбваме бъдещето им.“

Целта на концепцията е чрез въвеждане и ефективно използване на ИКТ-базирани иновационни образователни технологии и дидактически модели в преподавателската практика да се адаптира образователната система към дигиталното поколение и с това да се даде възможност на всеки да учи по всяко време и на всяко място с помощта на всеки преподавател с използване на всяко крайно устройство – компютър, лаптоп, таблет, фаблет, смартфон и др.

Задачите, които произтичат от поставената цел, са:

1. *Запазване и гарантиране на водещата роля на учителите и преподавателите в образователната система чрез*

- Провеждане на семинари и курсове по иновационни образователни технологии.

- Написване и публикуване на Наръчник по иновационни образователни технологии, който да стане настолна книга на всеки учител и преподавател.

2. *Развиване на смесеното обучение, традиционно и електронно обучение, като основна форма за подготовка на специалисти в информационното общество във всички образователни степени.*

3. *Развиване на традиционното обучение*

- Оборудване на всички учебни зали с интерактивни презентационни системи – ултракъсофокусни интерактивни проектори.

- Оборудване на учебните зали с интерактивни маси.

- Оборудване на учебните зали с лаптопи и превръщането им в зали от типа „на лекция – с флашка“. Свързване на залите с Интернет.

- Организиране на курсове за подготовка на учителите/преподавателите за:

- използване на интерактивни презентационни системи, вкл. документ камери и GSM приложения за оперативен контрол и обратна връзка в реално време;

- създаване на мултимедийни интерактивни презентации за уроците/лекциите и упражненията;

- записване и публикуване на видеоуроци/лекции;

- използване на виртуална реалност;

- използване на добавена реалност;

- дистанционно провеждане на уроци/лекции и упражнения в реално време с използване на: системи за видеоконферентна връзка;

виртуални класни стаи/учебни зали; интерактивни дъски.

- Използване на Office 365 for Education.

- Преминаване към модулно обучение, т.е. дисциплина след дисциплина.

4. *Развиване на електронното, мобилното и повсеместното обучение*

- Усъвършенстване на виртуалната образователна среда на училището/университета – платформата за електронно обучение.

- Публикуване в платформата на уроците/лекциите и упражненията по всички основни дисциплини в: текстов формат (на български, английски и руски език) и видеоформат.

- Създаване на виртуални лаборатории по инженерните дисциплини.

- Създаване на електронни мултимедийни интерактивни учебни пособия.

- Дигитализиране на книжния фонд на библиотеката и публикуването му във виртуалната библиотека.

- Създаване на виртуален портал за обучение по чужди езици и валидиране нивото на владеене според Европейската езикова рамка.

5. *Използване на други иновационни образователни технологии*

- Превръщане на смартфоните във виртуален персонален асистент на ученика/студента.

- Използване на социалните мрежи в учебния процес.

- Игровизиране на обучението.

- Учене в мрежа.

- Използване в учебния процес на облачните технологии.

- Използване в учебния процес на Интернет на нещата (Internet of Things - IoT).

- Използване в учебния процес на Интернет на всичко (Internet of Everything - IoE).

- Използване на хуманоидни роботи с изкуствен интелект в учебния процес.

- On-line контролиране на физическата активност и здравословното състояние на учениците/студентите.

- Създаване на виртуални училища/университети – модел на университета във виртуалното образователно пространство (сайт), чрез който да се получава не само пълна информация за училището/университета, но и да се предоставят всички или болшинството административни и образователни услуги, и на първо място – ефективно дистанционно обучение.

6. *Използване на иновационните образователни технологии при обучението на ученици/студенти със специални образователни потребности*

- Създаване на интерактивни образователни инструменти за обучаеми със специални образователни потребности.

- Създаване на платформа за електронно обучение на обучаеми със специални образователни потребности.

7. *Използване на иновационните образователни технологии за привличане и обучение на студенти от цял свят*

8. *Използване на иновационни дидактически модели*

- Превръщане на традиционните дидактически модели в иновационни чрез използване на иновационни образователни технологии.

- Прилагане на изследователски подход в образованието.

9. *Анализ на резултатите от използването на иновационните образователни технологии и дидактически модели*

10. *Популяризиране и мултиплициране на постигнатите резултати и добри практики чрез: медиите; регионални и национални семинари; национални и международни конференции; и създаване на Национална мрежа от центрове по ИКТ-базирани иновационни образователни технологии.*

Отговорни за реализиране на програмата са следните центрове:

- Център за иновационни образователни технологии;

- Център за дистанционно обучение;

- Център за информационно и компютърно обслужване;

- Център за продължаващо обучение.

Финансирането следва да се осигури чрез проекти по национални и международни програми, от дарения и от бюджета на университета.

Мария Габриел, Еврокомисар по цифрова икономика и цифрово общество, се запозна с Концепцията и изказа своето становище – „Уверявам ви, че благородната цел, заложена във вашата концепция за адаптиране на образователната система към дигиталното поколение, ще има моята пълна подкрепа.“

*Материалът е предоставен от проф. д-р А. Смрикаров.*

## Младите учени на Русенския университет

Екипът на в. „Студентска искра“ започва нова рубрика, посветена на младите преподаватели и учени на Русенския университет.

Студентите са барометър за това, къде сме ние, преподавателите, в нашия професионален път на Будители, носещи знанието и просветата. Те са нашето огледало по отношение на примера, който виждат в нас. Те са нашите последователи като специалисти, учени и най-вече стойностни и достойни хора. Година след номинациите се срещнахме с младите учени, Будители на Русенския университет за 2016 г., и проведохме разговор за техния професионален и академичен път, за отговорността да си новатор в професията, подкрепян от студентите и колегите си.

Интервюта проведоха доц. Анелия Манукова и Сениха Масуркова.



### Александър Андреев

Будител на ФОЗЗГ за 2016 г.

**1. Какво последствие Ви донесе изборът Ви за Будител на Русенския университет? Година по-късно къде се определяте в професионален план?**

Това признание от студентите искрено ме поласка, но и ме задължи още по-внимателно и отговорно да изпълнявам преподавателските си задължения. Мисля, че този приз оказва влияние, за да се изкача по академичната стълбица до главен асистент.

**2. Къде сте завършили висшето си образование и кое е най-важното, което научихте през студентските си години?**

Бакалавърската, а после и магистърската степен получих в София. Докторската програма беше в Русенския университет. Така, минавайки през две различни школи в България, имам широк поглед върху методите на работа и преподаване.

**3. Получихте ли това, което очаквахте, и това, което Ви е необходимо за работата в момента, от университетското образование?**

Да, колегите и ръководството на Русенския университет подхождат с разбиране към всяко едно мое начинание. Благодаря на всички от Факултет „Обществено здраве и здравни грижи“, на които дължа много относно професионалното ми развитие и реализация.

**4. Какво е да си млад преподавател в Русенския университет?**

Старая се да намирам общ език и да предоставям информацията в атрактивен и лесно достъпен за възприемане вид и така се получават отлични резултати.

**5. Какви са предизвикателствата пред Вас и трудностите, с които се сблъсквате, във Вашия професионален път?**

Липсата на възпитание и безразличието към околния свят силно ме възмущават. Въпреки че това не се учи в университет, смятам, че можем да повлияем позитивно, като дадем личен пример.

**6. Какви качества трябва да притежава един млад учен, за да получи признанието на студентите си/колегите си?**

Трябва да е искрен и коректен в отношенията си. Това се усеща още при пръв контакт. Упоритостта е задължително качество, за да може да се достигне високо ниво на образование.

**7. Какви са най-значимите Ви постижения в професионално отношение? Какво следва в близък план?**

Мисля, че участието ми с доклад на конференцията на FIFA по спортна медицина в Queen Elizabeth II Conference Centre – Лондон, където се срещнах с физиотерапевти от отборите на Милан, Ювентус, Барселона, Челси и др. Сега съм подготвил нов интересен доклад в областта на спортната рехабилитация и чакам нов голям международен форум, за да го представя.

**8. Какво Ви мотивира да се посветите на науката и в частност на академизма?**

В практиката си като кинезитерапевт наблюдавах, а по-късно изследвах въздействието на физиотерапията върху определени заболявания. По-късно реших да развия тези трудове, а впоследствие се появи желанието ми да предам уменията и знанията си на младите колеги.

**9. Вашият съвет към студентите/колегите, решили да продължат кариерното си развитие в образованието.**

Да следят новостите при различните методи на лечение и да търсят нишите, които не са достатъчно развити, за благоприятно повлияване на човешкото здраве.



### Мария Николова

Будител на МТФ за 2016 г.

**1. Какво последствие Ви донесе изборът Ви за Будител на Русенския университет? Година по-късно къде се определяте в професионален план?**

За мен бе огромна изненада и чест да получа това отличие от студентите. Наистина считам, че няма по-голямо признание за един преподавател от това студентите да оценят усилията, които полагаме

всеки ден за тях. Това отличие ме мотивира и задължава да продължавам да си върша работата със страст, да търся нови подходи и хоризонти в бързо развиващата се наука и образование. Една година по-късно не мога да кажа, че нещо в професионален план се е променило, с тази разлика, че задълженията и отговорностите ми нарастват все повече с всеки изминал ден.

**2. Къде сте завършили висшето си образование и кое е най-важното, което научихте през студентските си години?**

Завърших бакалавърската си степен и първата си магистратура в Софийски университет „Св. Климент Охридски“. Още от ученическите си години в Английската гимназия проявявах интерес към биологията, която впоследствие се превърна в моя професия. Завърших специалност „Молекулярна биология“ и магистратура по „Биохимия“ с пълни отличия в университета. Бях убедена, че с познанията си в тази област ще мога да съм полезна на обществото, откривайки различни начини за регулиране, блокиране или влияние върху клетъчни процеси, водещи до различни заболявания. С решението си да се върна в Русе университетът бе естествено продължение на моето професионално развитие. Имах подкрепата на родителите си, които са инженери, да се развивам в областта на машиностроенето, тъй като вече притежавах и опит като специалист в малка компания, работеща в областта на материалознанието и термичното обработване на материалите. Завърших втора магистратура в ХТМУ – София със специалност „Материали на метална основа“. Постъпвайки в Русенския университет, започнах научна и преподавателска кариера в съвсем различно поприще и така разбрах, че човек никога не знае какво ще му поднесе животът, и затова трябва да се старае във всичко, което прави и да учи колкото се може повече, защото утрешният ден винаги ни изненадва.

**3. Получихте ли това, което очаквахте, и това, което Ви е необходимо за работата в момента, от университетското образование?**

Като всеки млад човек, излизащ от студентската скамейка, си мислех, че със знанията си от университета ще мога да се справя навсякъде. Оказа се, че с времето човек натрупва все повече ценни практически умения, с които обогатява теоретичните си познания. Разбрах, че най-добрият подход човек да усвои знания е теорията да върви ръка за ръка с практиката. Ето защо днес изключително много приветствам провеждането на стажове, практики и кръжоци за студентите, които могат да им помогнат не само да усъвършенстват познанията си, но и да намерят онази област от специалността си, която най-много им харесва, и да насочат усилията си именно натам.

**4. Какво е да си млад преподавател в Русенския университет?**

Да си млад преподавател в университета е предизвикателство. Всеки ден трябва да се доказваш като професионалист – учен и преподавател, пред студентите и колегите. Благодарна съм на много от преподавателите си за помощта и отзивчивостта, с която ми помагат в научните и учебни проблеми. Надявам се и аз, на свой ред, да мога да помогна на младите колеги, идващи след нас в университета.

**5. Какви са предизвикателствата пред Вас и трудностите, с които се сблъсквате, във Вашия професионален път?**



## Младите учени на Русенския университет

Понякога фактът, че трудно се чува мнението на младите преподаватели и бавно се променя мисленето на някои колеги, ме огорчава. Надявам се, че скоро ще дойде времето, когато всеки, доказал се в своята област млад специалист с желание и мотивация за работа, ще има възможност да бъде обективно и безпристрастно оценен като професионалист в областта на науката и висшето образование.

**6. Какви качества трябва да притежава един млад учен, за да получи признанието на студентите си/колегите си?**

Считам, че това е строго индивидуално. За студентите вероятно това е подходът на преподавателя, желанието, мотивирането и стимулирането към учене. Признанието от колегите е нещо различно – винаги съм смятала, че качествата на всеки се отразяват в постиженията му. Иначе казано „... по делата ще ги познаете...“

**7. Какви са най-значимите Ви постижения в професионално отношение? Какво следва в близък план?**

В края на 2016 г. с част от колегите в катедрата спечелихме проект, финансиран от Националния фонд „Научни изследвания“, на който ръководител съм аз. Този проект е наистина нещо, в което вложих много усилия, за да се случи, тъй като интердисциплинарната му тематика осъществява изследвания в научните области, които ме вълнуват – материалознанието и биологията. Целта му е получаване и изследване на биосъвместими покрития върху титанови имплантационни сплави. Надявам се, че именно в тази модерна и бързо развиваща се област ще успеем да се утвърдим като водещ научен център и в средата на следващата година успешно ще отчетем първия етап от проекта.

**8. Какво Ви мотивира да се посветите на науката и в частност на академизма?**

Обичам науката и вярвам, че тя движи нашия свят напред. Науката е тази, която обективно разглежда и решава проблемите на обществото. Вярвам, че в науката трябва да има правила, морално отношение и поведение, които все повече липсват в нашето съвремие. В този смисъл смятам, че „академичното“ е онова, което трябва да върне етичното, моралното и свързаното с добрите традиции в страната ни.

**9. Вашият съвет към студентите/колегите, решили да продължат кариерното си развитие в образованието.**

Кариерата в образованието е трудна и отговорна задача, но си заслужава. В България тя изисква пределна отдаденост, себеотрицание, безсънни нощи и множество жертви в името на каузата. Университетският преподавател трябва да иска, помагайки на младите хора, да даде нов дух и перспективи в обучението и науката.

### Сергей Калинин

Будител на ЮФ за 2015 и 2016 г.



**1. Какво последствие Ви донесе изборът Ви за Будител на Русенския университет? Година по-късно къде се определяте в професионален план?**

Изборът за Будител на Юридическия факултет е постигнат резултат (плод) от извършената работа, който ми засили мотивацията да действам напред, както и стремежа още повече

да се развивам, за да бъда полезен на своите студенти. Затова всяка сутрин, тръгвайки за работа, нямам търпение да се срещна с тях, за да им отворя вратите към нови познания.

**2. Къде сте завършили висшето си образование и кое е най-важното, което научихте през студентските си години?**

Завършил съм право в Русенския университет. Важното, което научих, следвайки обучението, е познатата максима, че човек непрестанно трябва да работи върху себе си, за да се възнаградя впоследствие неговият труд.

**3. Получихте ли това, което очаквахте, и това, което Ви е необходимо за работата в момента, от университетското образование?**

Най-голямата ценност това са знанията, които получих от моите преподаватели – безспорни авторитети и светила в юридическата наука. Това безценно богатство ми помогна и в бъдещата реализация.

**4. Какво е да си млад преподавател в Русенския университет?**

Да си млад преподавател в Русенския университет означава, че се

явяваш пътеводител на студентите към знанията и ги подготвяш към бъдещата професия, а това е голяма отговорност и труд. Лично за мен преподавателската работа откри нови хоризонти за творческата дейност и самореализацията.

**5. Какви са предизвикателствата пред Вас и трудностите, с които се сблъсквате, във Вашия професионален път?**

Не е лесно да бъдеш преподавател. Основната трудност, с която се сблъсках, е да намериш правилния подход към студентите, да организираш по такъв начин семинарните занятия, за да бъдат интересни, ползотворни, а важното – твоите възпитаници да придобият все нови и нови познания, които ще им помогнат в бъдещата реализация. Съвременният ритъм на живота изисква от преподавателя постоянно професионално развитие, твърческо отношение към работата, както и всеотдайност.

**6. Какви качества трябва да притежава един млад учен, за да получи признанието на студентите си/колегите си?**

Според мен един млад учен трябва да притежава такива качества като: добросъвестност, отзивчивост, амбициозност, сериозност, съпричастност, да има чувство за хумор и винаги готов да се притича на помощ. В своята съвкупност те формират един голям авторитет в лицето на съответния преподавател както за студентите, така и за колегите.

**7. Какви са най-значимите Ви постижения в професионално отношение? Какво следва в близък план?**

Най-значимото ми постижение е признанието за Будител на Юридическия факултет – това е оценка, дадена за извършената работа. Мисля, че това е най-голямата ценност за всеки един преподавател, който е успял да намери правилния подход към студентите и е показал своята загриженост, уважение към тях и всеотдайност.

**8. Какво Ви мотивира да се посветите на науката и в частност на академизма?**

Преди всичко мотивацията ми да се развивам в научната сфера идва от самия интерес, който проявявам към отделните сфери на правото, уреждащо обществените отношения, непрекъснато и динамично развиващи се в една държава. Моята задача е през призмата на теорията, практиката, подхода на чуждите правни системи да установя какви пропуски и неясноти е допуснал нашият законодател в регулирането на дадения правен институт, както и да направя предложение за подобряване и усъвършенстване на нормативната уредба.

**9. Вашият съвет към студентите/колегите, решили да продължат кариерното си развитие в образованието.**

Основното ми напътствие към студентите е: никога да не угасва желанието да трупат все нови и нови знания, постоянно да работят върху себе си, да бъдат отговорни и почтени, никога да не се страхуват от провалите – провалът е стъпка към успеха. И най-важното – да обичат своята специалност, която изучават, с оглед правилния избор на бъдещата им професия.

### Станимир Бояджиев

Будител на Студентски съвет  
2016 г.



**1. Какво последствие Ви донесе изборът Ви за Будител на Русенския университет? Година по-късно къде се определяте в професионален план?**

На церемонията през 2016 г. колегите ми от Студентския съвет ме наградиха с много специален приз „Обединител на Студентската

общност“. Това е една от малкото награди, които съм получавал в живота си, но определено е най-ценната. Признанието, което получих, бе изключително важно и огромна изненада. Бях избран за Председател в доста тежък период за Студентския съвет и явно за краткия период бях съумял да обединя 45 вдъхновени млади личности в общата ни кауза.

Година по-късно се чувствам още по-уверен в себе си. През изминалите два месеца с екипа ми организирахме новата изборна кампания за студентско представителство в Университета и забелязахме голям интерес сред колегите, желаещи да бъдат част от Студентския съвет. Мога смело да заявя, че успяхме да докажем, че нашата дейност и кауза си струват и има смисъл да работим.

**2. Каква специалност изучавате и кое е най-важното, което нау-**

## Младите учени на Русенския университет

### чихте през студентските си години до момента?

Студент съм в специалност „Право“. Студентството ми отвори определено нов по-зрял поглед над живота, смее да твърдя, че висшето образование е преломен момент в живота на човек и му дава знания и посока за целия живот.

### 3. Получавате ли това, което очаквахте, и това, което ще Ви е необходимо за работата, от университетското образование?

Получих и продължавам да получавам. Юридическият факултет на Русенския университет вече 25 години утвърждава работещ и иновативен модел за образование. Комбинацията от подготвени преподаватели, заедно с отлични условия и материална база е правилната формула за обучение.

### 4. Какво е да си млад будител в Русенския университет?

Определено е предизвикателство. Много колеги разчитат на мен и на Студентския съвет за решаване на общите ни проблеми и защита на интересите на студентската общност.

### 5. Какви са предизвикателствата пред Вас и трудностите, с които се сблъсквате, във Вашия професионален път?

Предизвикателствата са много, а трудностите още повече. Заедно с колежите от Съвета и Националното представителство се борим за високи стипендии за студентите и докторантите и отчитаме повишение в последната година с тенденция за положителен ръст в следващите две години.

Друг въпрос, поставен пред нас и всички висши училища, е влошеното състояние на студентските общежития. За жалост всичко опира до финанси, а намирането им е винаги голямо предизвикателство, но ние

няма да се откажем. Българските студенти заслужаваме да получаваме съвременни условия за живот, отговарящи на европейските стандарти.

### 6. Какви са най-значимите Ви постижения в професионално отношение? Какво следва в близък план?

Вече девет години съм част и доброволец към най-голямата младежка организация в България – Българския младежки Червен кръст. От 2014 г. съм в националното ръководство, а от тази година съм избран за неин Председател. В близкото бъдеще ще продължавам да работя за развитието на доброволчеството сред младите хора и разпространяването на 7-те фундаментални принципа на червенокръсткото движение – хуманност, безпристрастност, неутралност, независимост, доброволност, единство и универсалност.

### 7. Какво Ви мотивира да се посветите на науката и в частност на академизма?

Мотивира ме желанието да се развивам и усъвършенствам. За мен образованието е изключително важен приоритет. Успешното завършване ще ми отвори нови хоризонти за бъдещата ми реализация като юрист, а защо не някой ден и като преподавател.

### 8. Вашият съвет към студентите/колежите, реших да продължат кариерното си развитие в образованието.

Да продължават да бъдат ентузиастични в бъдещите си начинания. Мнозина казват, че ние сме бъдещето, но аз винаги съм поддържал тезата, че ние освен бъдещето сме и настоящето. След време на нас ще се пада тежката задача да бъдем модел за подражание за поколенията след нас.



**Иван Белоев**  
Млад учен за 2017 г.

През месец ноември 2017 г. гл.ас. д-р Иван Белоев получи високо отличие за своя научен труд – Награда на австрийското правителство и федералното министерство на науката, научните изследвания и икономиката за млад учен.

### Какво последствие Ви донесоха последните номинации и награди?

За мен е чест да съм носител на наградата „Млад учен 2017“ за България на австрийското Министерство на науката, научните изследвания и икономиката и на Института за Дунавския регион и Централна Европа.

Критериите, по които бяха оценявани кандидатите, са: да са защитили докторската си степен преди по-малко от 5 години; да имат научни постижения и иновативен подход към академичната работа; научните им трудове да са обвързани с проблемите на Дунавския регион и др. Представих материалите си: над 40 публикации, докторската ми дисертация, работата по проекти, работата със студентите и докторантите и др.

Радвам се, че бях удостоен с тази награда. Това ме задължава много и ме мотивира още повече за работа, зарежда ме с енергия. Благодаря на

колежите и колективите, с които работя. Приемам наградата като признание за досегашната работа на екипа и стимул за нови успехи.

### Къде сте завършили Висшето си образование и кое е най-важното, което научихте през студентските си години?

Висшето си образование завърших в Русенския университет по специалността „Технология и управление на транспорта“. Няхах колебания при избора на специалността, защото от малък имам интерес към автомобилите. По време на следването си се включвах активно в допълнителни дейности и работех по проекти заедно с преподаватели от катедра „Транспорт“.

От студентските години разбрах, че всеки трябва непрекъснато да учи и да развива своите умения и способности. През тези години започнах проучвания и изследвания, свързани с вредните емисии от автомобилния транспорт, което впоследствие бе част от моята дисертация.



На официална церемония в програмата на Конференцията на ректорите на университетите от дунавските страни бяха удостоени с наградата „Млад учен“ млади специалисти от 13 държави.

Наградата бе връчена от Ерхард Бусек – Доктор хонорис кауза на Русенския университет, бивш министър на образованието и вицеканцлер на Австрия, и представителите на федералното министерство на науката, научните изследвания и икономиката на Австрия.

Непрекъснатото усъвършенстване в професионален план е най-ценният урок, усвоен през следването.

### Получихте ли това, което очаквахте, и това, което ви е необходимо за работата в момента, от университетското образование?

Трудно е да каже един млад човек, влизайки в университета, какво очаква, след като завърши висшето си образование. Когато пристъпих прага на университета, не съм мислил, че след като завърша, ще стана преподавател. Всичко това идва с времето. Постепенно се натрупват знания, надграждат се. И аз като студент започнах да развивам допълнителни умения и знания, разбира се, подпомаган от преподавателите и екипите, с които работех.

Сега, поглеждайки назад, мога да кажа, че образованието, което получих, ми е дало всичко необходимо и е една много добра основа за успешен старт в живота.



## Младите учени на Русенския университет

**Какво е да си млад преподавател в Русенския университет и какви са предизвикателствата пред Вас?**

Да си млад преподавател е предизвикателство – непрекъснато развитие, учене, търсене на новости, търсене на нови идеи за проекти. Работата в екип е изключително ценна и важна за мен и аз съм избрал енергичния път и стремежа за непрекъснато развитие.

От друга страна предизвикателство е да се работи в Русенския университет – един от най-реномираните европейски университети, и да се защитава и отстоява неговото име.

**Какви качества трябва да притежава един млад учен, за да получи признанието на студентите си/колегите си?**

Младият учен трябва да е много добре подготвен по учебните дисциплини, които води, непрекъснато да развива учебния материал и да създава условия за активна самостоятелна работа на студентите.

Инициативата за създаване на отбора HydRU, който ръководя, е точно развиване на самостоятелната работа със студентите. В този екип участват студенти и докторанти от различни специалности, които взаимно се допълват. Работейки в екип, ние изживяваме приятните

емоции и вълнения от заслужения успех. И идва признанието на студентите и колегите.

**Какви са най-значимите Ви постижения в професионално отношение? Какво следва в близък план?**

Сред най-значимите постижения до този момент са защитата на докторската ми дисертация през 2015 г., наградата на отбора HydRU на международното състезание в Истанбул през септември 2017 г., наградата „Млад учен“ на австрийското Министерство на науката, научните изследвания и икономиката и на Института за Дунавския регион и Централна Европа за 2017 г., множество награди от научни конференции.

В близък план е подготовката на трети прототип на електромобила, задвижван с водородна клетка HydRU R3 за участие в състезанието Shell Eco-marathon в Лондон през юли 2018 г. Предстои много работа за екипа. А това, което постигнахме, задължава. Но колективът ни е вдъхновен от резултатите в Истанбул и е още по-мотивиран. Предстои изработване на ново олекотено купе, доусъвършенстване на електрониката и системите за управление, както и работата по механичните предавки и спирачната система.

Част от членовете на отбора HydRU бе на среща с министъра на образованието и науката,

където заявихме готовността си да работим по създаването на нова лаборатория за автомобили, задвижвани със „зелена“ енергия, за което получихме подкрепа. Това е бъдещето и ние, заедно, ще търсим новите екологични решения.

**Какво Ви мотивира да се посветите на науката и в частност на академизма?**

Да се посветя на науката ме мотивира желанието да работя в области като транспорт, екология и зелените технологии, да търся новостите и конкретни решения на технически въпроси. Това носи радост, удовлетворение. Когато си в екип със силно мотивирани специалисти, е удоволствие да се работи и следват добрите резултати.

**Вашият съвет към студентите/колегите, решили да продължат кариерното си развитие в образованието.**

Мога само да поздравя тези студенти, които са се насочили за развитие в тази посока. Моят съвет към тях е да следват мечтите си и да си поставят цели, които да следват и реализират. Всяка постигната цел, решаването на всеки един проблем е своеобразен връх в пътя на израстването и носи удовлетворение от положения труд. А всеки един резултат идва след натрупването на много знания и с много упорита работа.

**Гл. ас. д-р Иван Белоев, ръководител на екип HydRU, сподели пред в-к „Студентска искра“ за предизвикателствата при създаването на електромобила и заслужения успех.**



HydRU е уникален проект за създаване на електромобил, задвижван с водородна клетка, в който участват над 40 студенти, докторанти и преподаватели от различни професионални направления и специалности: технология и управление на транспорта, транспортна техника и технологии, промишлен дизайн, телекомуникации, електроника, материалознание и технологии на машиностроенето, машинни елементи, теория на механизмите и машините и др. Така се дава възможност на студентите да работят и да повишават практическата си подготовка, да дават нови идеи и решения и сами да участват в тяхното реализиране. Това е възможност за контакти с фирми и за формиране на умения за работа в екип.

Категорията, която избрахме, считам за най-атрактивна, защото водородът е горивото на бъдещето и създаването на такъв продукт отправя най-сериозни предизвикателства към отборите. Убеден съм, че имаме силите и уменията, за да преинем успешно през изпитанията.

Името на автомобила, предложено от членове на екипа и единодушно прието от всички, е HydRU. То е образувано от първите букви на горивото на автомобила Hydrogen и началните букви на Русенския университет.

Стремежът на екипа при създаване на автомобила бе да сътворим атрактивна и запомняща се визия, като се обръщаше внимание и на най-

дребните детайли, защото те са носителите на характера и уникалността на всяко едно изделие. При създаването на техническите решения основният принцип, от който се ръководи екипът, е за намиране на опростени, сигурни и безпроблемно работещи решения. Всички компоненти на автомобила са изработени от нас – рамата, окачването, купето на автомобила, електрониката, всичко е правено в Русенския университет от студенти и докторанти, с помощта на преподаватели. Решенията, свързани с дизайна на автомобила, вземаме колективно. Окончателният вариант, който вече всички са виждали, е в резултат на гласуване на екипа на HydRU.

От първоначалния вариант на разработката HydRU R1, показана на 6 май 2017 г. в София, екипът успя напълно да подмени купето с олекотени детайли, да подобри ходовата част и електрониката на автомобила. Проведохме тестове и оптимизирахме отделни детайли и възли. Екипът работи неуморно и без почивка. Но, всички ние, заедно, създадохме един напълно завършен автомобил и определено един сплотен и силно мотивиран екип – отборът на HydRU.

Имаме пълната подкрепа на ръководството на Русенския университет, на Община Русе и на „Фондация – Русе град на свободния дух“, на над 20 фирми спонсори.

HydRU е най-новият отбор на България, който участва в предварителния кръг на Shell Eco-marathon – състезанието Challenger Event в Истанбул от 22 до 24 септември 2017 г. Безупречното техническо състояние на колата HydRU R2 позволи на отбора да премине пръв техническата инспекция и да започне своите тестове на пистата. Отборът направи пълния брой опити, които му бяха позволени, и най-добрият резултат, който постави, е 96 км с един кубичен метър водород, и така се класира за финалите в Лондон през 2018 г.

По време на състезанието комисия от технически комисари постави изключително висока оценка за качеството на автомобила и неговия дизайн, и в резултат отборът „HydRU Racing Team“ на Русенски университет „Ангел Кънчев“ спечели приза за най-добър дизайн на Shell Eco-Marathon Challenge Event – Turkey 2017. Това е награда както за външния вид на автомобила, така и за всички негови детайли и системи. Безупречното изпълнение на елементите донесе този голям успех. За пръв път в десетгодишната история от участието на България в състезанието български отбор печели подобна награда.

Сега пред екипа стои амбициозната задача за изграждане на нов прототип HydRU R3, с който да представяме достойно Русенския университет, Русе и България.



## Будители на Русенския университет 2017 г.



Будители и студенти заедно към нови успехи

На 30 ноември 2017 г. студентите и Студентският съвет от Русенския университет определиха за трета поредна годна Будители на Русенския университет 2017 г. В продължение на месец студентите имаха възможност да номинират хората, в които намират най-голямо вдъхновение, и при които усвояват най-пълноценно нужните знания за професионалното им развитие.

Студентският съвет избра за Будител на 2017 г. на Русенския университет дарителя и Доктор хонорис кауза на университета Игнат Канев. Неговата награда – грамота и статуетка, ще му бъде връчена лично по време на следващо посещение в Русе.

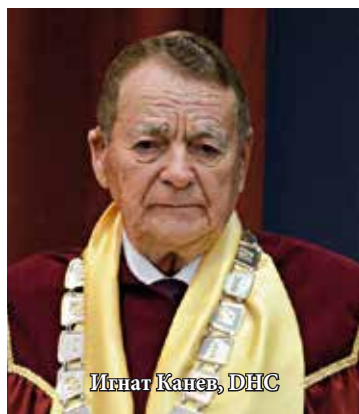
Водещата на церемонията Валерия Горнячка откри Тържествената церемония с апел за включване в благотворителна кампания „Да помогнем

на Стефан да продължи да помага”. Стефан Стефанов е на 22 г. и допреди няколко месеца е студент в специалност „Кинезитерапия”. В нелеп пътен инцидент Стефан губи своята дясна ръка и това възпрепятства неговата реализация като кинезитерапевт. Кампанията има за цел закупуването на роботизирана протеза на стойност 16 хил. лева.

На тържеството присъстваха проф. д-р Велizar Пенчева – ректор на Русенски университет, чл.-кор. д.т.н. Христо Белолев – председател на Общо събрание на Русенския

ентузиазъм са спечелили любовта и признанието на своите възпитаници. Проектът „Будител” е изцяло по инициатива на Студентски съвет и има за цел да отдаде нужното признание на преподавателите за усилията, които те целогодишно полагат. Гласуването стартира в Деня на народните будители – 1 ноември, като студентите имаха възможност да дадат своя глас за любимия си преподавател в онлайн платформата на сайта на Студентски съвет. От тази година в надпреварата бяха включени и трите филиала на университета в Разград, Силистра и Видин. Крайният срок за гласуване изтече в полунощ на 26 ноември 2017 г., като общият брой на гласувалите студенти е над 1200.

Представители на Студентски съвет от четирите инженерни факулте



Игнат Канев, ДНС



Светла Минкова



Стефан Георгиев



доц. д-р Вира Русева



гл. ас. д-р Даниела Йорданова

та Виолина Гънглова, Стедиан Малчев, Ирина Дракова и Йордан Йорданов връчиха наградите на отличилите се преподаватели по факултети:

За *Аграрно-индустриален факултет* – гл. ас. д-р Десислав Гечев;

За *Транспортен факултет* – гл. ас. д-р Димитър Грозев;

За *Факултет Електротехника, електроника и автоматика* – доц. д-р Вира Русева;

За *Машино-технологичен факултет* – гл. ас. д-р Емил Янков;

Представителите на Студентския съвет Джоанна Игнато



гл. ас. д-р Димитър Грозев



гл. ас. д-р Емил Янков



гл. ас. д-р Десислав Гечев

университет и председател на Общински съвет Русе, членове на академичното ръководство на Русенския университет, студенти и граждани на Русе.

За трета поредна година студентите и Студентски съвет отдават заслуженото на онези преподаватели от Русенския университет, които със своя

ва, Надежда Колева, Павлина Иванова и Станимир Бояджиев връчиха наградите на останалите четири факултета:

За *Факултет Бизнес и мениджмънт* – гл. ас. д-р Даниела Йорданова;

За *Факултет Обществено здраве и здравни грижи* – гл. ас. д-р Алексан



## Будители на Русенския университет 2017 г.



Студентски съвет 2017 г.



гл. ас. д-р Александър Андреев



проф. д-р Велизар Павлов



гл. ас. д-р Мария Радева



ас. Гьоре Наков

дър Андреев;  
*За Факултет Природни науки и образование* – проф. д-р Велизар Павлов;  
*За Юридически факултет* – гл. ас. д-р Мария Радева.  
 За 2017 г. Будител на Филиал Видин няма да бъде излъчен, тъй като в гласуването са участвали по-малко от 10% от студентите на филиала. Ма-

риан Боянов връчи отличието за Филиал Разград.

*За Филиал Разград* – ас. Гьоре Наков;

*За Филиал Силистра* – доц. д-р Теменужка Богданова.

Специалните награди се присъждат по решение на Студентски съвет за цялостен принос в областта на образованието, науката, културата и спорта на университета.

Председателят на Студентски съвет Станимир Бояджиев връчи специалните награди за 2017 г. на неуморните Светла Минкова и Стефан Георгиев. Светла Минкова бе отличена за приноса ѝ в развитието на културно-творческия живот в университета, а Стефан Георгиев – за развитието на академичния спорт.

Водещата Валерия Горнячка закри церемонията с думите: „И тази година Студентски съвет отличил най-добрите, най-любимите преподаватели на студентите. Искаме да изкажем сърдечната си и безгранична благодарност към Вас, нашите преподаватели.

Благодарим Ви, че ни помагате. Че ни подкрепяте. Че ни водите по пътя, по правилния път. Ние знаем, че можем винаги да разчитаме на Вас. Благодарим Ви!

Надяваме се да се видим отново тук и догодина!”

За доброто настроение на гостите и наградените се погрижиха възпитаниците на вокално студио Икономов.

*Материалите са предоставени от Студентски съвет.*



Станимир Бояджиев и Валерия Горнячка

## Минутка смях



Кандидат-студент пита зам.-ректора по учебната работа:

– Извинете, а кога започва семестърът във Вашия университет?

– А на Вас кога Ви е удобно, колега?

\*\*\*

Една блондинка се явява на приеман изпит в консерваторията. Председателят на комисията ѝ казва:

– Госпожице, моля Ви да се обърнете с гръб към журито! Някой от нас ще натисне един от клавишите на пианото, а Вие трябва да го познаете.

Блондинката се обръща и след малко прозвучава някакъв тон. Блондинката се обръща отново, оглежда дяволито всеки от професорите, посочва с пръст един от тях и казва: – Ти беше ...



Професор пита един студент:

– Колега, бихте ли ми казали какво е за Вас висшата математика?

– Ами как да Ви обясня, г-н професор, за мен тя е нещо като нещастната любов.

– Какво искате да кажете, колега?

– Ами аз я обичам безумно, но тя не ми се отдава ...

\*\*\*

Лекар пита пациента си:

– Случва ли Ви се да говорите, докато спите?

– Не, докторе, но често ми се случва да говоря, докато другите спят.

– Как така?

– Ами аз съм преподавател в един университет...



## 25 години Юридически факултет в Русенския университет



За четвърт век от създаването си през 1992 г. Юридическият факултет на Русенския университет се превърна в център на юридическото образование в Северна България, а негови възпитаници намират реализация на различни позиции във всички области на съдебната система. В словото си за празника деканът проф. Лъчезар Дачев отбеляза приноса на проф. Атанас Митков, ректор в периода 1987–1993 г., който иницира създаването на Юридически факултет в Русе. В момента академичният състав на факултета е 40 души, от които осем професори, осем доценти, осем доктори по право и 16 асистенти, а са завършили близо 2000 юристи. Проф. Дачев заяви, че в общ времеви план безработни юристи, завършили Русенския университет, няма.

Приветствия към аудиторията отправиха ректорът проф. Велизара Пенчева и председателят на Общото събрание на Русенския университет и председател на Общинския съвет в Русе чл.-кор. д.т.н. Христо Белоев. Проф. В. Пенчева отчете ролята на ректорите, дали своя принос в годините за създаването и утвърждаването на факултета, а чл.-кор. Хр. Белоев пожела и следващият четвърт век да бъде период на възход.

От името на Висшия съдебен съвет Боян Магдалинчев връчи плакет с пожелание екипът на факултета да продължи да отстоява стандартите за обучение и да изпълнява успешно своята мисия – да подготвя висококвалифицирани специалисти.

Зам.-министърът на правосъдието проф. Николай Проданов заяви, че с развитието си Юридическият факултет на Русенския университет се е превърнал в естествен център на юридическото образование в Северна България. Той добави, че в съвременното ни няма сфера, в която да не са необходими правни



знания. Затова юридическо образование завършват и лекари, и икономисти, и инженери.

Георги Георгиев, окръжен прокурор на Русе и завършил юридическото си образование с първия випуск на факултета, благодари на своите преподаватели, че са успели да обучат и възпитат добри юристи и достойни хора в годините.

Ръководството на



факултета отличил с грамоти личности и институции за дългогодишно партньорство. Юридическият факултет разполага с най-добрата в страната материална база, самостоятелна библиотека и учебна съдебна зала. Към факултета е създадена и правна клиника, в която студенти дават безплатни консултации на граждани.

Сред официалните гости на празника бяха Боян Магдалинчев – представляващ Висшия съдебен съвет, заместник-министърът на правосъдието – проф. Николай Проданов, Елеонора Николова – председател на Центъра за превенция и противодействие на корупцията и организираната престъпност (ЦППКОП) към Министерски съвет, Драгомир Николов – изпълнителен директор на Агенцията по заетостта, Гълъб Донев – секретар на Президента на Република България по социални политики и здравеопазване, Михаил Миков – председател на 42-рото Народно събрание, който е един от първите преподаватели в Юридическия факултет. В залата бяха десетки възпитаници на факултета, днес заемащи отговорни постове в съдебната йерархия – Георги Георгиев – ръководител на Окръжна прокуратура – Русе, Сибил Симеонова и Светослав Славов – съдии във Върховния административен съд, и др.

*Материалът е предоставен от ДВОР.*

### Стратегия за национална сигурност

На 6 октомври 2017 г. Русенският университет събра експерти от няколко области в Североизточна България за обществено обсъждане на актуализираната Стратегия за национална сигурност на Република България. В дискусиата участваха директорът на Центъра за превенция и противодействие на корупцията и организираната престъпност към Министерски съвет Елеонора Николова, представители на заинтересовани страни, институции, областни и общински администрации, неправителствени организации от Разград, Силистра и Русе.

От страна на университета в обсъждането се включиха зам.-ректорът по развитие, координация и продължаващо обучение проф. Пламен Даскалов, доц. Милен Иванов – преподавател в Русенския университет, който модерирал форума, представители на различни факултети, които също споделиха становищата си по документа.

Проф. Даскалов презентира специалностите, по които се обучават студенти в областта на националната сигурност в Русенския университет, и отдели специално внимание на технологичните разработки на учените в областта на сигурността – робот за спасителни операции за обезвреждане на взривове, модел за вземане на решения на многовариантна терористична заплаха, проект за управление на риска при мащабни инфраструктури в трансграничната област и др.

Представянето на актуализираната стратегия бе направено от доц. Иванов, който акцентира върху това, че документът е отворен за препоръки и допълнения и разясни стъпките в процеса на актуализация



на документа. Със заповед № Р-128 от 6 юли 2017 г. на министър-председателя Бойко Борисов е създадена Междуведомствена работна група за разработване на проект на актуализирана Стратегия за национална сигурност на Република България. Центърът за превенция и противодействие на корупцията и организираната престъпност (ЦППКОП) изпълнява функциите на секретариат на Междуведомствената работна група и подпомага нейната работа.

Участниците в срещата отправиха конкретни предложения за допълнения на съдържанието; уточняване на някои термини и определения в текстовете; разработване на график и времеви обхват на стратегията; необходимост от периодичен преглед на нейното изпълнение.



## Актуални теми на българската дипломация

С кръгла маса и дискусия по актуални теми на българската дипломация в Русенския университет на 24 октомври 2017 г. бе отбелязан Международният ден на обединените нации.

Събитието премина под егидата на чл.-кор. д.т.н. Христо Белоев – председател на Общото събрание на Русенския университет и председател на Общински съвет Русе. Ректорът проф. Велизара

България, и по-точно за това, че Турция е особено интересен и важен съвед, както по отношение на границата, така и по отношение на демократичните промени, които се случват



Пенчева приветства участниците и направи паралел между историческото развитие на световната организация и Русенския университет.

През 1947 г. Общото събрание на Организацията на обединените нации (ООН) обявява 24 октомври, годишнината от влизането в сила на Хартата на ООН, като ден, който „ще бъде посветен за разясняване и популяризиране сред народите на света на целите и постиженията на Организацията на обединените нации и за печелене на тяхната подкрепа“. През 1971 г. Общото събрание на ООН приема резолюция, с която обявява деня на Обединените нации като международен празник.

Участниците във форума представиха пред аудиторията свои наблюдения за международната политика днес и споделиха чрез спомените си своя опит. В дипломатията все по-голямо значение придобива регионалното решаване на проблемите. На това ниво по-лесно се постигна консенсус, въпреки съществуващи исторически проблеми.

**Петър Воденски**, бивш извънреден и пълномощен посланик на Република България в Турция, Кипър, Молдова. П. Воденски обърна внимание на важността на съседите на



там. Той с умиление говори за градчето Сан Стефано (след 1926 г. Йешилкьой), където е подписан Санстефанският мирен договор и за всички артефакти, които напомнят за силната воля на българите по време на

освободителните войни.

**Валентин РадомиРСки** е бивш дипломат. От 1976 г. до 1992 г. работи в Министерството на външните работи на България, бил е акредитиран посланик на Р България в Румъния и неакредитиран посланик в Молдова.

Валентин РадомиРСки представи пред русенската аудитория дипломатическото присъствие в Молдова: „През есента на 2017 г. вицепрезидентът Илияна Йотова присъства на създаването на Българо-молдовски университетски консорциум в Тараклия, Молдова. Създаването му бе в много подходящ момент, тъй като имаше реална възможност за загубим университета в Тараклия поради намеса на външни влияния от съседни държави. Тараклийският университет е основан през 2003 г. със съдействието на президента Георги Първанов, и подкрепян от всички правителства след него.

И още една добра новина. На 31 октомври 2017 г. в Тараклия ще се открие българско консулство. В областта живеят над 150 хил. българи. България прави най-доброто за българското малцинство в Молдова. Тя подкрепи проекти за сондиране на водоизточници и изграждане на пречиствателни станции

и чешми в 14 района, където има най-голямо безводие“.

**Георги Димитров**, бивш извънреден и пълномощен посланик на Република България в Сърбия. Г. Димитров сподели за работата си в Женева, където като млад дипломат е отговарял за сигурността и обърна специално внимание на различните организации и лиги, чиито седалища са в този град, както и за ролята им в международния живот. Той говори за международното значение на лигата на „Червения кръст и червения полумесец“ и на организацията „Червеният кръст“ – „двете организации са много активни при хуманитарни кризи, занимават се със събиране на помощи. Хората, работещи в тези международни организации, заслужават дълбоко уважение заради работата си при различни кризисни ситуации“.

Дипломатите изказаха благодарност за инициативата на форума и желание за участие в последващи срещи, посветени на българската дипломация.

*Текстът е по информация на Галина Антонова.*

## Клуб на юриста

На 29 ноември 2017 г. се състоя учредителното събрание на Клуба на юриста „Венелин Ганев“ към Русенския университет. Клубът има за цел да активизира младите хора в обществото, да насърчава тяхната инициативност и отговорност към общността, както и да повишава правната култура на членовете си чрез провеждане на различни дискусии, обучения, кръжоци и консултации.

## Националната студентска олимпиада по компютърна математика

В края на месец октомври 2017 г. русенските студенти се завърнаха с три медала и седем грамоти от Националната студентска олимпиада по компютърна математика – два сребърни медала в Група А завоюваха Слави Георгиев, 1 курс, магистър, спец. „Математически методи във финансите, застраховането и социалното дело“, и Борислав Чакъргов, 3 курс, спец. „Финансова математика“. Третокурсникът от специалност „Компютърни науки“ Ивелин Димитров се върна в Русе с бронзов мвмедал от олимпиадата. Останалите участници в отбора на Русенския университет: третокурсниците в специалност „Компютърни науки“ – Светослав Хадживанов, Искрен Иванов и Христо Радев, както и Кристина Стефанова от втори курс получиха грамоти. Техническият университет във Варна бе домакин на VI Национална студентска олимпиада по Компютърна математика „Акад. Стефан Додунеков“. Русенските студенти са подготвени от гл. ас. д-р Стефка Караколева и гл. ас. д-р Иван Георгиев от катедра „Приложна математика и статистика“ на факултет „Природни науки и образование“.





## Клуб „Илия Бешков“ – Пътят продължава!...

### Цветови послания

Клубът по изобразително изкуство „Илия Бешков“ не пропуска да отпрати поредното цветово послание 43 години след създаването си. Хора с умъдрен светоглед отстояват заложената широта на мислене и изява. Превратности на времето не го пропускат. Преди три години, тогавашният ректор проф. д.т.н. Христо Белолев ангажиращо огласи неговата непреходна стойност.



През 2017 г. в навечерието на Деня на Русенския университет, фойето грейна за пореден път нетрадиционно, сепвайки сетивата на студенти, преподаватели и гости. Платна на някогашни момичета и момчета заеха подобаващо място за един ценен отрязък от време. Десетилетия след завършване на висшето си образование в Русенския университет те сякаш пак са онези млади духовно момичета и момчета, допринасящи за авторитета на университета със своите цветови послания. Отправящи сетивност и прозрения към невидимата, нематериална сякаш същност на живота с дръзки багри и щрихи, които изискват дълго стоене и време за осмисляне на импресивния подход. Други, сякаш по познат начин, надникват в тайнството живот, наслаждайки с масло и акварелна техника своето виждане и преосмисляне за него. Пейзажите са многолики и

енигматични, побрали не просто рутина, но и познание от задълбочено вглеждане. Все едно дали урбанистични, с акценти на любимия град, или просто от величието на родната история и природата. Портретите характеризират настоящ, но и бъдещ живот, обусловен от различно натрупван житейски опит. Натюрмортите, далеч от привкуса само и единствено на директното възприемане, предизвикват представа за красив полет на възприятията. Нещо, за което нашепват екзотични танцьорки в завладяващия ритъм на екзотични ритми. И една ококорена сова, и още перушинести създания, които кой знае защо рядко свързваме с величието и красотата на природата. Онези величие и красота, умъдрените.



Ако би могъл да присъства очарователният за някои, за други не толкова във времето си, сега просто завладяващо респектиращ, Борис Димовски, рекъл би, че е достойно. И ако би чул Димовски от отвъдното как настоящият ректор проф. д-р Велизара Пенчева изразява очакването си настоящи студенти да подреждат платна догодина заедно със своите предшественици от клуба „Илия Бешков“, казал би: „Знаех аз защо ставам кръстник на клуба! За 43 години съществуване и дейност това никак не е малко, макар че не и всичко. Половинвековен юбилей се натрупва по платната на реализирани вече художници – някогашните студенти на Русенския университет „Ангел Кънчев“.

*Материалът е предоставен от Александър Недков.*

### Различни и равни

На 1 декември 2017 г. членовете на общоуниверситетския студентски клуб „Различни и равни“ представиха над 40 детски рисунки във фойето на Русенския университет. Изложбата „Различни и равни“ бе открита в навечерието на 3 декември – Международен ден на хората с увреждания. Целта на конкурса е да се покаже, че въпреки различията (културни, физически, възрастови, социални, етнически, религиозни, полови, психически) всички сме равни и можем да живеем в хармония.

В конкурса участваха ученици от първи до четвърти клас от 9 училища от Русенска и Силистренска област и от Центъра за обществена подкрепа към Каритас в Русе. По регламент всяка организация може да представи не повече от 5 картини. Децата разказаха с четка и бои своята съпричастност и толерантност към различните, и показаха равнопоказаността на всички деца, независимо от цвят и религия.

Първи донесоха рисунките на своите



ученици преподаватели от ОУ „Н.Й.Вапцаров“ и НУ „П.Р.Славейков“ от град Бяла. Картини са създали ученици от СУЕЕ „Св. Константин-Кирил Философ“, гр. Русе, ОУ „Хр. Смирненски“, кв. Долапите, ОУ „Братя Миладинови“ и ОУ „Иван Вазов“ в Русе. Ресурсният учител Радосвета Колчева представи рисунки на деца от ОУ „Св. св. Кирил и Методий“, с. Ряхово, общ. Сливо

поле и от ОУ „Отец Паисий“, гр. Мартен. Деца от Центъра за обществена подкрепа „Том Сойер“ към Каритас в Русе и от Обединено училище „Иван Вазов“, с. Зафирово, обл. Силистра, също показаха своите произведения. Най-малкият участник тази година е 4-годишната Дея Петрова.

Конкурсът няма състезателен характер и всички участници получиха грамоти.



## Университетски спортен център представя...

### Успехите на академичния спорт през 2017 г.

Най-добрите студенти, постигнали високи резултати в областта на спорта и туризма през 2017 г., бяха отличени на тържествена церемония на 5 декември 2017 г. в Канев център. Почетен гост на празника бе изтъкнатият български зоолог, еколог, спелеолог и алпинист Боян Петров, който представи фоторазказ с последните си спортни постижения – осъществените изкачвания, покоряването на осемхилядниците на планетата през 2017 г. Ректорът проф. Велizar Пенчева отличи Боян Петров с Кристалния знак на университета за неговия принос в популяризирането на спорта.



Общо 20 медала от международни и национални състезания спечелиха студентите спортисти от университета през 2017 г. Ръководителят на уни-



верситетския спортен център проф. Борислав Ангелов направи ретроспекция на постигнатите през 2017 г. успехи в различните спортове и туристически дейности: „През отиващата си 2017 г. Университетският спортен център насочи усилията си във вече традиционните четири основни направления на своята дейност – постигане на високи резултати на студентските състезания у нас и в чужбина; намиране на подходящи форми за работа със средните училища и партньорските организации; създаване на условия за практикуване на масов спорт и засилване на участието на учениците и студентите в спортно-туристическите инициативи на Туристическото и природозащитно дружество „Академик”.

И тази година кратката ретроспекция на спортните постижения не може да не започнем със завоюваната втора европейска титла от състезателя по карате Тодор Събев. Както всички добре знаем, той е световен и европейски шампион за младежи, трикратен европейски и световен шампион за мъже, многократен балкански, републикански и студентски шампион. Също е



спортист на Русенския университет за последното десетилетие и спортист №1 на Русе за 2015 г.

Студентката на Русенския университет Габриела Димитрова спечели бронзов медал на европейското първенство по бокс за жени през отиващата си година. Тя е носител още на сребърни и бронзови медали от международните

турнири „Странджата”, „Златната ръкавица” и „Балкан”.

Националната студентска универсиада през 2017 г. се проведе в Стара Загора. В най-голямото събитие за студентския спорт през годината взеха участие 1100 студенти спортисти от 26 висши училища в България. В рамките на Националната студентска универсиада се проведеха състезания по 13 вида спорт. Русенският университет участва със свои състезатели във всички спор-



тове и спечели общо 15 медала – 5 златни, 4 сребърни и 6 бронзови (с 5 медала повече от спечелените медали през 2016 г. в Русе). В класирането по висши училища университетът запази престижната си четвърта позиция, непосредствено след Националната спортна академия „Васил Левски”, Софийски университет „Св. Климент Охридски” и Университета за национално и световно стопанство.

Истинско удоволствие е да изброим имената на студентите, завоювали медали на Четвъртата национална студентска универсиада. Шампионски титли завоюваха Виктор Иванов, Станимир Стойчев и Тугай Кязим в турнира по джудо и Иван Печев и Пепи Перов в кик бокса. Сребърни медалисти в кик бокса станаха Димитър Лефтеров и Михаел Ганев. Михаел завоюва сребърен медал и в стила „фул контакт”. Сребърен медал завоюва и Боян Боянов в късия спринт при плувците. Бронзови медали завоюваха Ивайло Кучкански, в двата стила в кик бокса, Мария Данкова, лека атлетика 400 метра, отборът по тенис на маса жени, Моника Цанева, тенис на маса индивидуално, и отново Моника, заедно със Стелияна Николаева, тенис на маса двойка жени.

Отборът по тенис на маса мъже, в състав Гюнай Али, Селчук Хюсеин и



Добромир Кръстев, завоюва четвърто място. В изключително силния турнир по волейбол отборът на университета, с капитан Георги Господинов, завоюва петото място, побеждавайки силните отбори на Великотърновския университет „Св. св. Кирил и Методий” и Пловдивския университет „Паисий Хилендарски”. Седмо място заеха в спринта на 100 метра Евгени Пенчев и мъжката щафета на 4x100 метра в състав Евгени Пенчев, Огнян Борисов, Алек Маринов и Светослав Аджамов.

Футболистите и баскетболистите от представителните отбори на Русенския университет постигнаха своите върхови класирания на Шестите летни университетски игри „Камчия 2017”. Футболният отбор завоюва шампионската титла след поредица от победи в предварителната група и във финалната четворка. Баскетболният отбор във формата 3x3 завоюва призовото пето място, а отборът по тенис на маса мъже отново се представи на познатата висота – сребърен и бронзов медал в индивидуалния турнир, и четвърто място в отборната надпревара. В заключителното състезание на летните университетски игри – тринадесетпостовата щафета – отборът на Русенския университет се класира на четвърто място.

Продължава на 22. страница



## Университетски спортен център представя...



*Продължение от 21. страница*

Успехите на студентите спортисти на Русенския университет не биха били възможни без всеотдайната работа на преподавателите, работещи с представителните отбори. С най-голяма благодарност се обръщаме към Мима Войкова – волейбол и кик бокс, Камен Симеонов – футбол, Искра Илиева – баскетбол, Валери Йорданов – тенис на маса, Милена Григорова – лека атлетика, Пламен Станчев – джудо и плуване, и Илиян Илчев – бадминтон.

През годината Ивайло Каманаров, наш колега от катедра „Информатика и ин-

формационни технологии” и национален състезател по спортно ориентиране, спечели трансграничния марафон на класическата дестинация „Via Pontika 2017” и зае второто място на Черноморския марафон Камчия-Варна, също в класическата дестинация, в който, поради тежкото трасе, от 334 стартирали финишираха само 33 състезатели.

формационни технологии” и национален състезател по спортно ориентиране, спечели трансграничния марафон на класическата дестинация „Via Pontika 2017” и зае второто място на Черноморския марафон Камчия-Варна, също в класическата дестинация, в който, поради тежкото трасе, от 334 стартирали финишираха само 33 състезатели.

На 17 май 2017 г., в контекста на добрата работа на Русенския университет с училищата в региона, Спортният комплекс на университета отвори врати за традиционния средношколски турнир по футбол. Турнирът се проведе под патронажа на ректора на университета проф. Велizar Пенчева и в него участваха отборите на Професионалната гимназия по електротехника и електроника „Апостол Арнаудов”, Професионалната гимназия по дървообработване и вътрешна архитектура „Йосиф Вондрак”, Професионалната гимназия по механотехника „Юрий Гагарин” и сборен студентски отбор. Успоредно с турнира се проведе демонстративни срещи с участието на чуждестранни студенти, деца и родители.

На 24 юни, за първи път в Русенския университет се проведе турнир по тенис на маса за хора с увреждания. Инициатор на турнира бе Сдружение „Олимп – спортът е равнопоставен” с председател Георги Гаев, студент 3 курс, специалност Социална педагогика. Университетът подпомогна събитието, като предостави безвъзмездно материалната си база и пое изцяло организацията. След преживяните положителни емоции от участниците и организаторите, в заключителните си думи ректорът на университета проф. Велizar Пенчева пое ангажимента, в унисон с политиката

на академичното ръководство за равнопоставеност и равен достъп на студентите с увреждания турнирът да стане традиционен.

За шести пореден път Русенският университет пое домакинството и на открития международен турнир по вдигане на тежести „Русе-2017”. Наред с младите надежди на България гости на университета бяха старши треньорът на националния отбор по вдигане на тежести Иван Иванов, генералният секретар на федерацията по вдигане на тежести Борислав Гидиков, многократните олимпийски и световни шампиони Янко Русев, Нураир Нурикян, Величко Чолаков, Севдалин Маринов и много други.

Изключително значение за развитието на спорта в университета имат и формите на масовия спорт. Русенският университет е единственият университет в България, който провежда ежегодно свои вътрешни пролетни и есенни спартакиади. Те са изцяло дело на Спортната комисия към Студентския съвет. Броят на участниците в спартакиадите надхвърля 1000, като нов елемент в организирането на състезанията през последните години е отварянето им към средните училища в града. В рамките на Пролетните спортни игри на Русенския университет се проведе състезания по футбол, баскетбол, тенис на маса и бадминтон. Игрите завършиха с традиционния турнир по силов многобой „Стронг мен”.

Специален гост на спортното събитие бе Мирон Йорданов, председател на Федерацията по силови спортове. Турнирът предизвиква голям интерес сред студентите и русенската спортна общественост и има потенциала да се превърне в официален регионален турнир от по-висок ранг. По време на турнира национални състезатели направиха демонстрации с теглене на товарен автомобил, а своите награди получиха студентите, победители в Пролетните спортни игри. Във връзка с добрата съвместна работа по организиране и провеждане на спортни състезания благодарим на Студентски съвет, на неговия председател Станимир Бояджиев, на студентите от Спортната комисия, която се ръководи през последните две години от Иван Спиридонов.

През 2017 г. водещо направление в дейността на Спортно-туристическото и природозащитно дружество „Академик” са проявите от Университетската зелена инициатива 2017, която се провежда под патронажа на ректора на университета проф. Велizar Пенчева.

Акцентът на инициативата е активното спортуване, движение и обучение на учениците и студентите сред природата, на реалния практически принос за почист, по-зелен и по-приветлив град, за здравословен начин на живот. Проведени са над 40 екоакции, походи и излети, изкачвания и спортни срещи около Русе, на територията на Природен парк „Русенски Лом”,

в страната и в съседна Македония. Към тези събития следва да се отнесат още масовият крос-поход „Русенско Поломие”, залесяването на брега на река Дунав, засаждане на фиданки в 3 района – на Русенския университет, на Средното училище с преподаване на източни езици и култури „Васил Левски” и Телевизионния център.

*Продължава на 23. страница*



## Университетски спортен център представя...

*Продължение от 22. страница*

Разширеният обхват на инициативата дължим както на активността на ръководството на дружеството, на подкрепата на Студентския съвет и катедра „Топлотехника, хидравлика и екология“, така и на преките организатори и ръководители на групи като гл. ас. д-р Павел Петров, доц. д-р Пламенка Христова, инж. Георги Георгиев, Тихомир Енчев, доц. Вилиям Манев, доц. Маргаритка Филипова, на директори и учители от русенските училища като Диана Иванова, инж. Цветанка Вълкова, Милен Йорданов, Тая Стефанова, Даринка Русева, Теодор Пеев, Павел Трифонов.

Изпълнената с успехи 2017 г. ще се запомни и с уникалния, първи по рода си, авто-VELO-гребен поход и щафета „По пътя на Българското опълчение“ от Плоещ до Шипка с „форсиране“ на Дунава между Зимниц и Свищов, осъществен от 11 до 14 май от наши колоездачи и водни туристи под ръководството на гл. ас. д-р Павел Петров, Делян Тодоров и Мартин Николов. Във финалните километри преди легендарния връх Шипка, щафетата – умалено копие на Самарското знаме – бе пренесена от студенти бегачи, ръководени от Валентин Каменаров.



На 3 и 4 юни гл. ас. д-р Павел Петров и Димитър Дочев представиха Русе и България в BELASITSA TOUR 2017 – международна колоездачна обиколка на планината Беласица от 200 км, която се проведе в рамките на 2 дни и премина през три държави – България, Македония и Гърция.

Под ръководството на Иван Богданов, на скалите край село Табачка, са трасирани и екипирани 10 нови катерачни маршрута. Извършената подготвителна работа позволи в края на ноември да се организира втора катерачна среща за този район, в която взеха участие катерачи от Русе, от страната и от съседна Румъния.

През месец август 2017 г. инж. Георги Георгиев в екип с Иван Томов и Теодор Кисимов от Туристическо дружество „Приста“ осъществи изкачвания на връх Гроскломнер в Австрия и на мечтата за всеки алпинист – връх Матерхорн в Швейцария. По-късно Георгиев направи и изкачвания в района на Метеора в Гърция.

На проведеното край Костенския водопад държавно първенство по скално катерене Иван Богданов и Иван Илиев се класираха сред първите десет от общо 37 участници, което нареди русенския клуб сред първите 3 клуба в страната.

Спортният календар на пещерниците от спелеоклуб „Академик“ през 2017 г. също бе изпълнен с прояви. Клубът бе домакин на две прояви от спортния календар на Българската федерация по спелеология – национално състезание по ориентиране в пещера Орлова чука и пещерна експедиция „Марина дупка“. Под ръководството на Тихомир Енчев са организирани и проведени 4 други експедиции, а самият той бе включен в националния спелеоекип за експедицията в Тененгебирге – Австрия.

Въпреки че главните усилия и ресурси в направление „туристическа маркировка“ бяха съсредоточени за района на с. Табачка, нашите маркировачи успяха да поставят над 40 указателни табели и знаци и възстановят 3 негодни обезопасителни парапета в района на хижите „Козя стена“ и „Ехо“. С участието на председателя на Студентското туристическо и природозащитно дружество „Академик“ доц. д-р Милко Маринов екипи на дружеството оказваха в дните преди настъпващата зима решаваща помощ при извършване на ремонтно-възстановителните работи по водоснабдяването и защитата от мъляни на хижа „Ехо“.

Разнообразните и мащабни изяви на Спортното туристическо и природозащитно дружество „Академик“ през 2017 г. са осъществени с подкрепата



и съдействието на Програма „Спорт 2017“ на Община Русе, на Студентския съвет и ръководството на Русенския университет, на Дирекцията на Природен парк „Русенски Лом“, спортни магазини „Яко“, други спомоществатели и партньори. На всички тях изказваме своята дълбока благодарност.

Отиващата си 2017 г. ще намери важно място в подготовките с подкрепата на Общинска фондация „Русе – град на свободния дух“ сборник „Многовековната история на България в събитийния календар на Спортното туристическо и природозащитно дружество „Академик“ по още две причини – по програмата „VIVACOM Регионален грант“ през годината са извършени впечатляващи маршрутно-информационни и туристически микроинфраструктурни дейности, свързани с оформянето и популяризирането на „Зона за туризъм, скално катерене и колоездене Табачка“ по проекта „Заедно за Табачка“, и успешното стартиране на проект „Периметър здраве“ по Програма „Ти и Лидл за по-добър живот“.

През 2017 г. са налице успехи, които са достатъчен повод за положителна равностетка. Тези успехи не биха били възможни без провежданата политика на академичното ръководство за развитие на спортната база, започната от чл.-кор. д.т.н. Христо Белолев и продължена от проф. Велизара Пенчева. В основата на добрата работа лежат още предприетите стъпки за разширяване на партньорството в областта на спорта и туризма с училищата, спортните организации и Община Русе. Не на последно място постигнатите резултати са плод на активната работа на преподавателите, треньорите и спортните инструктори.”



Проф. Борислав Ангелов завърши ретроспекцията на изминалата успешна година с думи на благодарност към студентите и техните преподаватели, треньори и спортни инструктори за постигнатите високи успехи през 2017 г.

Ректорът проф. Велизара Пенчева връчи отличията на Тодор Събев, който е европейски шампион по карате през 2017 г., и на Габриела Димитрова, спечелила бронзов медал на европейското първенство по бокс. В награждаването се включиха и чл.-кор. д.т.н. Христо Белолев и Станимир Бояджиев. Всеки участвал и класирал се през 2017 г. студент получи грамота и предметна награда. Отличени бяха и ръководителите на секции.

Специалното светлинно шоу, организирано от клуба по огнени изкуства „Дивинитас“, София, представи пред публиката в залата различните спортове.

*Материалите са предоставени от В. Каменаров, С. Георгиев и доц. М.Петров.*



## Споделеният път на успешите

### Боян Петров „Първите седем“

На 5 декември 2017 г. в Канев център, в рамките на тържествената церемония по връчване на наградите на спортистите, Боян Петров представи на русенската общественост своите постигнати успехи в алпинизма и сподели за предизвикателствата пред човека, застанал в подножието на осемхилядните върхове.

Алпинистът Боян Петров поздрави аудиторията на Русенския университет с думите „За мен е чест да бъда в Канев център на церемонията по връчване на наградите на спортистите. Впечатлен съм от медалите и успехите на русенските студенти. Да си на четвърто място в университетския спорт в България, след най-големите университети, е страхотно признание, но и задължение. Всички завоювани медали са постигната мечта, но са стимул за следващи успехи“.

Боян Петров представи книгата си „Първите седем“ с усмивка и лични пожелания с автограф.

Пред русенската публика алпинистът, зоолог, еколог и спелеолог разказва в детайли за десетте осемхилядника, които е покорил, за изпитанията и успехите, които съпътстват изкачването на върховете. За последните три и за първите седем – най-трудният К2 (8611 м), най-сложният за разчитане Канчендзюнга (8586 м), най-смъртоносният Анапурна (8091 м) и най-тежкият и непредвидим Нанга Парбат (8126 м). При всички свои експедиции Боян Петров е предоставял уникални възможности за изследване на живота при екстремни условия.

Както пред аудиторията, така и в книгата си, той казва „Върховете далеч не са само високи точки от релефната карта в кабинета по география. Върховете са преди всичко необятно поле за изява на човешкия дух и място да изпробваш уменията си за оцеляване в живота – пряко и преносно. Стъпването на най-високата точка винаги носи спокойствие. Бъдете смели, истински живи, поставяйте си дръзки цели и изкачвайте върховете!“

*Материалът е подготвен от А. Манукова.*



### Петър Пунчев „Вие сте тук“

На 12 октомври 2017 г. в Канев център се състоя русенската премиера на книгата на Петър Пунчев „Вие сте тук“, събрала пътеписи, очерци, режута и илюстрирана с негови снимки.

Представянето се проведе под патронажа на чл.-кор. д.т.н. Христо Белоев, ДНС, mult., Председател на Общото събрание на Русенския университет.

Иван Гранитски казва „Петър Пунчев предлага на читателя рядка по своята жанрова специфика книга. Широката публика добре познава Петър Пунчев като известен български радиоводещ и репортер, съосновател на нощния блок на програма „Хоризонт“ на БНР и пр. Биографията му е удивително богата за младежката му все още възраст. И това, съчетано с неговия вроден

талант на наблюдателност и проникателност, му е позволило да създаде книгата, в която ще видим среща на историята, изкуството, политиката, спорта, литературата, географията и пр.

Ако добавим още едно рядко качество – чувството за хумор, ще си обясним защо „Вие сте тук“ се чете на един дъх и завладява читателя със своите послания.“

Харизматичен, завладяващ аудиторията с усмивката и думите си, уважаващ родовата памет, Петър Пунчев зарадва гостите си с ненаписани спомени и преживени радости. Срещата бе празник на словото и правоговора, два незабравими часа. „Не може да боравиш със словото, без да го владееш, както не може да имаш иновативни идеи, без да можеш да ги опишеш“, сподели той, и завърши с думите „Няма поводи за войни, има поводи за диалог и разбиращелство“.

*Текстът е по информация на Г. Антонова.*



### Книжарница „Академи Книга“

Вестник „Студентска искра“ продължава рубриката, свързана с представянето на най-новите книги, учебници и помагала в книжарницата на Русенския университет.

Книжарницата на Русенския университет е спътник и приятел на студентите и преподавателите през годините, като докосва търсещите със събраните знания.

Очакваме ви на място в Централен корпус на Русенския университет или на адрес: <https://www.facebook.com/academikniga/>.

При нас, освен книги, учебници и помагала, ще намерите необходимите пособия за писане, чертане, съхранение, класификация.

Вашите нови книги...



### СТУДЕНТСКА ИСКРА

vestiskra@uni-ruse.bg,  
web: www.uni-ruse.bg

Издава Русенският университет „Ангел Кънчев“  
ул. „Студентска“ № 8

Вестник „Студентска искра“ е носител на Орден „Св. св. Кирил и Методий“ II степен с указ № 1517/19.05.1983 г. на ДС на Р България и е удостоен с Почетния знак на Русенския университет на 05.02.2013 г.

Главен редактор: доц. д-р Анелия Манукова  
Коректор: Йовка Райчева  
Спорт: Валентин Каменаров  
Репортер: Сениха Масуркова  
Сътрудници: Гергана Илиева и Юлияна Андонова  
Фоторепортер: Ю. Андонова, доц. М. Петров

Вестникът се издава в електронен формат и на хартиен носител и се разпространява безплатно.  
Редакционно броят е приключен на 05.12.2017 г.