

**СЪЮЗ НА УЧЕНИТЕ В БЪЛГАРИЯ – ПЛОВДИВ
КЛУБ НА МЛАДИТЕ УЧЕНИ**

**UNION OF SCIENTISTS IN BULGARIA – PLOVDIV
YOUNG SCIENTISTS CLUB**

**VI МЕЖДУНАРОДНА КОНФЕРЕНЦИЯ
НА МЛАДИТЕ УЧЕНИ**

**VI INTERNATIONAL CONFERENCE
OF YOUNG SCIENTISTS**

**П Р О Г Р А М А
P R O G R A M**



**11–13 юни 2015
Дом на учените, Пловдив**

**11–13 June 2015
House of Scientists, Plovdiv**

О Р Г А Н И З А Ц И О Н Е Н К О М И Т Е Т

ПОЧЕТЕН ПРЕДСЕДАТЕЛ

Акад. Мария Балтаджиева, д.т.н.

ПРЕДСЕДАТЕЛ

Проф. д-р инж. Симеон Василев

ЗАМ. ПРЕДСЕДАТЕЛИ

Доц. д-р инж. Атанаска Босакова- Арденска

Доц. д-р Тодорка Димитрова

ЧЛЕНОВЕ

Проф. д-р инж. Атанас Георгиев

Проф. д.и.н. Божидар Хаджиев

Проф.д.м.н. Димитър Димитраков

Проф.д-р Николай Панайотов

Проф. д-р Патрик Жерве-Дижон, Франция

Проф. д-р Стефче Пресилски – Битоля, Македония

Доц. д-р Стела Статкова-Абегхе

Доц. д-р Владимир Андонов, дм

Доц. д-р Красимира Чакърова

Доц. д-р Мариян Милев

Доц. д-р инж. Недялко Катранджиев

Матеуш Донтен - Швейцария

Ханс Кристиан Ког – Германия

Ас. д-р инж. Владимира Ганчовска

Ас. Анелия Дакова

Ас. Стефка Начкова

НАУЧНИ СЕКРЕТАРИ

Доц д-р Атанас Арнаудов

Ас. Валери Славчев

ТЕХНИЧЕСКИ СЕКРЕТАР

Ас. инж. София Василева

ORGANIZING COMMITTEE

HONORARY CHAIRPERSON

Acad. Maria Baltadzhieva, Doctor of Technical Science

CHAIRPERSON

Prof. PhD. Simeon Vasilev

VICE CHAIRPERSONS

Assoc. Prof. PhD. Atanaska Bosakova – Ardenska

Assoc. Prof. PhD. Todorka Dimitrova

MEMBERS

Prof. PhD. Atanas Georgiev

Prof. DSc. Bojidar Hadjiev

Prof. DSc. Dimitar Dimitrakov,

Prof. PhD. Nikolay Panayotov

Prof. PhD. Patrik Jervais – France

Prof. PhD. Stefce Presilski – Macedonia

Assoc. Prof. PhD. Stela Statkova – Abeghe

Assoc. Prof. PhD. Vladimir Andonov

Assoc. Prof. PhD. Krasimira Chakarova

Assoc. Prof. PhD. Mariyan Milev

Assoc. Prof. PhD. Nedyalko Katrandzhiev

Mateusch Donten - Switzerland

Hans Kristijan Kog – Deutschland

As. PhD. Wladimira Ganchovska

As. Anelija Dakova

As. Stefka Nachkova

SCIENTIFIC SECRETARY

Assoc. Prof. PhD. Atanas Arnaudov

As. Valeri Slavchev

ORGANIZING SECRETARY

As. Sofia Vasileva

ПРОГРАМЕН КОМИТЕТ

Проф. д-р Антоан Вайс - Швейцария
Проф. д.пс.н. Веселин Василев
Проф. д.м.н. Георги Тотков
Проф. д-р Йордан Тодоров
Проф. д-р Паскал Дюпо – Лион, Франция
Проф. д-р Пепа Атанасова, дм
Доц. д-р Христина Спасевска – Македония
Проф. Диана Адлиене- Вилнюс, Литва
Проф. д-р Илияна Велчева
Доц. д-р Валентин Турийски
доц. д-р Димитър Токмаков

РАБОТНИ ЕЗИЦИ

Български; Английски; Руски

PROGRAM COMMITTEE

Prof. PhD. Antoine Weis – Switzerland
Prof. DSc. Veselin Vasilev
Prof. DSc. Georgi Totkov
Prof. PhD. Yordan Todorov
Prof. PhD. Pascal Dupeux – Lion, France
Prof. D-r Pepa Atanasova, DM
Prof. PhD. Hristina Spasovska- Macedonia
Prof. PhD. Diyana Adliene
Prof. PhD. Iliyana Velcheva
Assoc. Prof. PhD. Valentin Tourijski
Assoc. Prof. PhD. Dimitar Tokmakov

WORKING LANGUAGES

Bulgarian; English; Russian

ПРОГРАМА

10 юни 2015 г., сряда

13.00–18.00 ч. – РЕГИСТРАЦИЯ

Дом на учените, ул. „Митрополит Паисий” № 6, Старинен Пловдив

11 юни 2015 г., четвъртък

8.30–10.00 ч. – РЕГИСТРАЦИЯ

Дом на учените, ул. „Митрополит Паисий” № 6, Старинен Пловдив

10.00–10.30 ч. – ОТКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА

10.30–12.30 ч. – ПЛЕНАРНА СЕСИЯ

Дом на учените, Лекционна зала

12.30–13.30 ч. – ОБЕДНА ПОЧИВКА

13.30–17.30 ч. – ЗАСЕДАНИЯ ПО СЕКЦИИ

Дом на учените

Секция „Медицина”(Предклинична и клинична медицина)–

Лекционна зала

Секция „Медицина”(Дентална медицина)- етаж II, зала 5

Секция „Икономика” – етаж II, зала 4

Секция „Техника и технологии” – етаж II, зала 6

Секция „Педагогика, история и музика” – етаж I, зала 1

Секция „Хуманитарни и обществени науки”- етаж I, зала 2

Секция „Естествени науки” – етаж I, зала 3

19.30 ч. – КОКТЕЙЛ

Дом на учените, Клуб-ресторант

12 юни 2015 год., петък

9.00–10.00 ч. – ЗАСЕДАНИЯ ПО СЕКЦИИ

Дом на учените

10.00–10.30 ч. – ЗАКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА

Дом на учените, Лекционна зала

**11.00 ЗАПОЗНАВАНЕ С АРХИТЕКТУРЕН РЕЗЕРВАТ
„СТАРИНЕН ПЛОВДИВ”**

PROGRAM

10 June 2015 (Wednesday)

13.00 h. –18.00 h. – REGISTRATION

House of Scientists, 6 Mitropolit Paissii Street, Old Town of Plovdiv

11.June 2015 (Thursday)

8. 30 h. –10.00 h. – REGISTRATION

House of Scientists, 6 Mitropolit Paissii Street, Old Town of Plovdiv

10.00 h. –10.30 h. – OPENING CEREMONY

10.30 h. –12.30 h. – PLENARY SESSION

House of Scientists, Lecture Hall

12.30 h. –13.30 h. – LUNCH

13.30 h. –17.30 h. – SESSIONS IN SECTIONS

House of Scientists

Section "Medicine" – Lecture Hall

Section "Dentistry" - Floor II, Hall 5

Section "Economics " -Floor II, Hall 4

Section "Engineering and Technology" – Floor II, Hall 6

Section "Pedagogic, History, Music – Floor I, Hall 1

Section "Humanities and Social Sciences"- Floor I, Hall 2

Section "Natural Sciences" – Floor I, Hall 3

19.30 h. – COCKTAIL RECEPTION

House of scientists, Club Restaurant

14 June 2013 (Friday)

9.00 h. –10.00 h. – SESSIONS IN SECTIONS

House of Scientists.

10.00-10.30- CLOSING OF THE CONFERENCE

House of Scientists, Lecture Hall

11.00- WALK ROUND THE OLD TOWN OF PLOVDIV

11 юни 2015 г., четвъртък

10.00–10.30 ч. – ОТКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА

Дом на учените, Лекционна зала

Проф. Д-р Симеон Василев –
председател СУБ - Пловдив

10.30–12.30 ч. – ПЛЕНАРНА СЕСИЯ

Дом на учените, Лекционна зала

10.30 – 11.20 Using alkali atoms and laser radiation to look into the human body - Antoine Weis

11.20 – 11.40 – Кафе пауза

11.40 – 12.30 Наукометрични показатели за оценка на престижа на научни списания - Степан Г.Актерян

12.30–13.30 ч. – ОБЕДНА ПОЧИВКА

13.30–17.30 ч. – ЗАСЕДАНИЯ ПО СЕКЦИИ

11.June 2015 (Thursday)

10.00 h. –10.30 h. – OPENING CEREMONY

House of Scientists, Lecture Hall

Prof.PhD. Simeon Vasilev -
Chairperson of the Union of Scientists in Bulgaria – Plovdiv

10.30 h. –12.30 h. – PLENARY SESSION

House of Scientists, Lecture Hall

10.30 – 11.20 Using alkali atoms and laser radiation to look into the human body - Antoine Weis

11.20 – 11.40 – Coffee break

11.40 – 12.30 Scientometric indicators for evaluating the reputation of scholarly journals - S.G.Akterian.

12.30–13.30 ч. – **LUNCH**

13.30 h. –17.30 h. – SESSIONS IN SECTIONS

Секция „Техника и технологии”

Председател:

Доц. д-р Атанаска Босакова- Арденска

Секретар:

ас. д-р Владимира Ганчовска

Section "Engineering and Technology"

Chairpersons:

Assoc. Prof. PhD. Atanaska Bosakova – Ardenska

Secretary:

As. PhD. Wladimira Ganchovska

1. Създаване на алгоритъм за общоинженерно проектиране на оптична комуникационна система с приемане в режим на броене на фотони -Аангел Христов Чекичев, Слави Любомиров, Ивайло Узунов, Златин Хунев.
2. Технологични и стопански качества на ориенталски тютюн,отгледан при нетипични агроекологични условия - Анка Георгиева, Стефка Киркова, Пенка Запрянова, Таня Миланова, Анелия Георгиева, Васил Костадинов, Николай Николов, Огнян Георгиев.
3. Визуални симулации в практическото обучение по аналогова схемотехника с помощта на програмна средаNIMULTISIM - Даниела Антонова Шехова.
4. Характеристика на твърд тоалетен сапун - Галина Павлинова Узунова.
5. Приложение на алгоритъма „Moment-PreservingThresholding“при оценяване шупливостта на бял хляб - Христина Андреева, Атанаска Босакова-Арденска, Лена Костадинова-Георгиева.
6. Компютърен метод за определяне изменението на цвета на функционални месни продукти с вградени естествени оцветители от тиква - Иванка Кръстева, Христина Андреева, Владимира Ганчовска.
7. Влияние на вегетационния период и възрастта на дървесината върху мастно-киселинния състав на орехово масло Галина Павлинова Узунова, Марияна Недялкова Перифанова-Немска.
8. Софтуерно управление на 3D принтер - Слави Ясенов Любомиров, Светослав Димитров, Владимир Моллов, Здравко Бърчинков.
9. Софтуерна платформа за сигнално-охранителна система- Слави Ясенов Любомиров, Светослав Димитров, Владимир Моллов, Здравко Бърчинков.
10. Evaluation of physico-chemical parameters in fresh milk from diseased cows with *Brucella* spp. and *Ketoza* in Gjilan. - Dilaver Salihu, Bakir Kelmendi, Lorika Salihu, Valon Shala.
11. Removal of nitrogen in urban wastewater treatment plant in Skenderaj– Optimization of the process –FarukHajrizi, ShefqetRashani, Spiro Drushku.
12. Research severity parameters during processing milling with changes in the direction of mills – Bejtulla Krasniqi, Avdi Salihu, Hakif Zeqiri, Ahmet Latifi.

13. Wastewater characteristics before and after the treatment process of wastewater plant in Skenderaj – Faruk Hajrizi, Shefqet Rashani, Spiro Drushku, Rasim Veseli, Shehide Kaqkini-Hajrizi, Sadete Hajrizi.
14. Характеристика на карамелажните маси в зависимост от състава на глюкозните сиропи - М. Дживодерова, Р. Хаджикинова, Кр. Никовска, Д. Хрусавов, Ем. Пашамов.
15. Характеристика на карамелажните маси в зависимост от състава на глюкозните сиропи - М. Дживодерова, Р. Хаджикинова, Кр. Никовска, Д. Хрусавов, Ем. Пашамов.
16. Starter cultures in the function of the quantitative and qualitative properties of white brined cheese - Steve Veleska, Slavko Veleviski – Students (Postgraduate studies – Second cycle), Mentor: Prof. Dr. Stefce Presilski
17. Изменение на температурата и влагата при изпичане пандишпанови блатове с топинамбур- Цв. Киряков, Р. Михов, Гр. Караджов.
18. Сили на рязане на плодове и зеленчуци – М. Ботева, С. Василев, И. Михайлов.
19. The impact of hygiene of heat exchanger on the quality and hygienic safety of dairy products- Steve Veleska.
20. Хардуерна и функционална модификация на клас SOHO устройства под фърмуер с отворен код -Янислав Генев Картелов, Иван Иванов Чалъков.
21. Технологични схеми при преработване на сурова тръстикова захар с високо технологично качество I -Е. Пашамов, Т. Джурков, М. Дживодерова.
22. Технологични схеми при преработване на сурова тръстикова захар с високо технологично качество II-Е. Пашамов, Т. Джурков, М. Дживодерова.
23. The effects of prebiotic Acacia Fibregum inclusion on some technological properties of probiotic natural - set yogurt- Nikola Popovski, Dona Trombeva, Vesna Karapetkovska Hristova, Meri Ilijoska.
24. Somatic cells and their influence on milk quality - Meri Ilijoska, Nikola Popovski.
25. Микропроцесорно устройство за измерване на температура по еднопроводна линия - Недялко Катранджиев, Николай Карнобатов.
26. Микропроцесорно устройство за измерване на UV интензитет - Недялко Катранджиев, Николай Карнобатов.
27. Estimation the impact of the individual control on raw milk yield, quality and safety- Makarijoski Borche, Stefce Presilski, Vesna K. Hristova, Gordana Dimitrovska, Biljana Trajkovska.
28. The effect of different preservation chemicals and storage temperatures on chemical composition and microbiological safety of milk - Aleksandra Grozdanovska; Mila Arapcheska
29. Importance of integrated marketing communications for development of new functional products in dairy industry-Tanje Kjurhioska; Katerina Bojkovska

Секция „Икономика”

Председател:

Проф. д.и.н. Божидар Хаджиев

Секретар:

Доц. Д-р Донка Куманова- Ларде

Ас. Ивелина Кулова

Section "Economics"

Chairpersons:

Prof. DSc. Bojidar Hadjiev

Secretary:

Assoc. Prof. PhD.Donka Kumanova – Larde

As. Ivelina Kulova

1. Външнотърговски отношения на България с Република Южна Африка-Едуард Маринов.
2. Реформиране на китайските предприятия в периода 1978-1992г – Ерхан Ахмедов.
3. Анализ на ефективността на стопанската дейност на предприятия от сектор „млекопреработка“ (анализ и оценка на ликвидността)- Петя Йорданова- Динова, Светла Георгиева.
4. Анализ на ефективността на стопанската дейност на предприятия от сектор „млекопреработка“ (анализ на обръщаемостта)- Петя Йорданова- Динова, Светла Георгиева.
5. Интерактивен маркетинг за качествено развитие на висшето образование- Делян Огнянов Костадинов.
6. Нематериалното културно наследство и неговото валоризиране – Елица Стоилова.
7. Реализиране на маршрутизация с използването на графи – Йови Лулов.
8. Университетска младежка академия за управление на знанията - иновация и инструмент за развитие на университетското образование в УНИБИТ - Камелия

- Владиминова Планска, Ася Димитрова Йорданова, Александра Михайлова .
9. Качество на живот в област Монтана - М. Михайлов.
 10. Потребителски предпочитания към закръглени цени - М. Михайлов.
 11. Трансвекции при маркетинга на продукти от аквакултура- Огнян Георгиев.
 12. Концептуална рамка за изследване управлението на веригата на доставките в здравеопазването- Стиляна Стратиева.
 13. Информационните системи и технологии и сътрудничеството като фактори за ефективността на хуманитарната верига на доставките - Стиляна Стратиева.
 14. Развитието на метрото в София в контекста на повишаване качеството на градските пътнически превози - Камен Людмилов Луканов.
 15. Ролята на публичните политики на пазара на труда за намаляване на бедността- Стефан Райчев.
 16. Интерактивен маркетинг за качествено развитие на висшето образование – Делян Костадинов.
 17. Ролята на Мениджър "Човешки ресурси" в иновациите- Весела Здравчева.

Секция „Медицина”

13.30 – 15.30 -Предклинична медицина

Председател:

Проф. Пепа Атанасова

Секретар:

д-р Делян Делев

Section " Medicine "

13.30 – 15.30 Preclinical Medicine

Chairpersons:

Prof. Dr.Pepa Atanasova

Secretary:

Deljan Delev

- 1.Adiponectin and Leptin Levels in Rat Metabolic Syndrome - Hrishev Petar , Angelova Penka.
- 2.Превод и валидиране на български език на специфичен въпросник за оценка на качеството на живот при пациенти със захарен диабет тип 2 - Боряна Ангелова Левтерова, Донка Димитрова Димитрова.
3. Потенциалната роля на грелина като онтогенетичен фактор в диференциацията на гастроинтестиналния тракт - Надя Иванова Пенкова, Петър Иванов Хрисчев, Александра Иванова Димитрова, Радослав Владимиров Пенков, Пепа Косева Атанасова.
- 4.Пример за оценка на пригодността за работа в среда с наднормен шум - П. Георева, Д. Бакова, К. Карамфилов, Д. Златарева, Р. Хаджийолова.
5. Времето като ресурс при обгрижването на пациенти с хронични заболявания - Теодора Димчева, Нонка Матева, Десислава Бакова.

6. Diabetes mellitus in 8 years Rottweiler-clinical case - Aleksandar Avramov, Stefan Dimitrievski, Blagica Trajanoska, Cvetanka Stojanovska, Elena Buntevska, Zhivko Davidovski.
7. Влияние на хипокалоричната диета и субмаксималната тренировка върху показатели на липидния профил на плъхове със затлъстяване- Ангелова Пенка, Терзиева Дора, Бояджиев Николай, Георгиева Катерина, Атанасова Пепа и Хрисчев Петър.
8. Стратегия и профилактични мерки на бърнаут синдром при работещи в места за лишаване от свобода - Станислава Харизанова, Таня Търновска, Елка Тосева.
9. Характеристика на главата на 19-годишни българи - Денис Черванский, Петя Дърмонска.
10. Телесен хранителен статус на деца с ромски произход- Петя Дърмонска, Денис Черванский.
11. Arcus bovinum- case report - Петя Дърмонска, Таня Китова, Денис Черванский.
12. Характеристика на подкожната мастна тъкан при ромски деца- Петя Дърмонска.

15.30 – 17.30 -Клинична медицина

Председател:

Доц д-р Владимир Андонов

Секретар:

Десислава Бакова

13.30 – 15.30 Clinical Medicine

Chairpersons:

Assoc. Prof. PhD. Vladimir Andonov

Secretary:

Desislava Bakova

1. Приложение на интраоперативния ПТХ тест за прогноза на следоперативен хипопаратиреоидизъм след тотална тиреоидектомия в условията на едnodневна хирургия - Метин Али, Любка Алексова, Ангел Учиков, Бойко Тодоров, Иван Новаков, Теодора Димитрова, Тихомир Тенчев, Боян Нончев, Таня Денева, Деляна Дафчева, Маргарита Русева.
2. Ацетабуларните фрактури - предизвикателство в травматологичната практика- Станислав Карамитев.
3. Тотално колянно ендопротезиране – защо, кога и как ? - Станислав Карамитев.
4. Анализ на спермограма на инфертилни мъж-Мина Пенчева, Петя Дърмонска, Александър Александров.
5. Тумор на гръбначния мозък съчетан с лумбална стеноза – описание на два случая и преглед на литературата - Христо Желязков, Атанас Даварски, Таня Китова, Борислав Китов.
6. Белодробна тромбоемболия: находки при 64-многосрезова компютъртомографска пулмоангиография - Д. Златарева, С. Найденска, Д. Петрова, К. Карамфилов, П. Георева.

7. Носителство на патогенни чревни микроорганизми и здравни оплаквания при работещи в пречиствателни станции за битови отпадъчни води (ПСОВ)
Елка Илиева Тосева, Таня Христова Търновска, Атанаска Петрова Петрова, Станислава Николаева Харизанова.
- 8.Изследване на кръвотока на маточните артерии, посредством доплерова велосиметрия, при пациентки със заплашващ аборт - Илиян Красимиров Траянов , Елена Димитрова Димитракова.
9. Захарен диабет тип 2 и клетъчен имунитет- Радица Соколова, Румяна Калоферова Янкова, Мариана Атанасова Мурджева, Цветана Иванова Абаджиева, Мария Миткова Орбецова, Татяна Ангелова Попова, Мария Василева Павлова.
- 10.Patient-centred care –advantages, disadvantages and barriers to implementation -Kireva L, Ambareva Z, Mileva D, Semerdjieva M, Foreva G, Asenova R.
11. Variation of blood groups in the Albanian population in the municipality of Presevo in southern Serbia -Naser Kamberi, Zibide Kamberi , Amir Asotić , Festim Kamberi.
12. Антимикробна терапия при жени с хронични вагинални оплаквания – полипрагмазия илинеобходимост? – Т. Дерменджиев, К.Хаджиев, С.Станев, Г.Тотев.
13. Жизнено значими събития при пациенти с остри вирусни хепатити -Диана Радкова, Валентина Великова.
14. Параметри на преживяването на хоспитализирания пациент с остър вирусен хепатит - Диана Радкова, Валентина Великова.
- 15.Incidence and predictors of acute stent thrombosis in STEMI patients after interventional treatment - Karamfiloff K., Georeva P., Zlatareva D.
16. Вторичен Феномен на Рейно, индуциран от химиотерапевтични лекарствени средства – Нина Вутова, Христо Добрев.
- 17.Нокътни промени при употреба на противотуморни лекарствени средства- Р.Христова, Хр. Добрев.

Секция „Дентална медицина”

Председател:

Доц.д-р Снежана Цанова

Секретар:

Ас. д-р Весела Стефанова

Section " Dental Medicine "

Chairpersons:

Assoc. Prof. Snejana Zanova

Secretary:

As. Vesela Stefanova

- 1..Сравнително изследване на различни методи за лечение на зъбен кариес в детска възраст - Мария Шиндова, Ани Белчева.
2. Дълбоко ретинирани долночелюстни мъдреци – предизвикателство или една нова гледна точка: “bone lid” срещу “classical crestal” достъп - Благова Б., Печалова П., Илиева Д., Байрям Б., Александрова В., Георгиева Т., Гирагосян К.

3. Приложение на циркониевата керамика в денталната медицина- проблеми и насоки за разрешаване Нешка Манчорова, Мариела Цанова.
4. Атипична ретенция на долночелюстни молари.”Kissing molars”- Деян Нейчев, Иван Ченчев.
5. Епидемиологично проучване на пациенти с хипертония в катедрата по орална хирургия –МУ-Пловдив - Деян Нейчев, Иван Ченчев, Радка Чолакова, Мартин Дрънгов, Бистра Благова.
6. Стил на учене на студентите от I, II и III курс от Факултет по Дентална медицина, Медицински университет – Пловдив - Татяна Боева, Кристина Килова.
7. Оценка качеството на обучение по Компютърна техника според студентите от първи курс Дентална медицина, Медицински университет – Пловдив - Кристина Килова, Татяна Боева, Тая Китова, Денис Милков.
8. Лечение на множествени гингивални рецесии с модифицирана субпериостална тунелна техника (VISTA technique) и богата на тромбоцити фибринова мембрана (PRF). Два клинични случая - Ченчев Ив., Нейчев Д.

Секция „Педагогика, история и музика”

Section "Pedagogic, History, Music

13.30 – 15.30 Педагогика

Председател:

Проф. д.пс.н. Веселин Василев

Секретар:

Димитър Богданов

13.30 – 15.30 Pedagogic

Chairpersons:

Prof. Veselin Vasilev, Doctor of Psychological Science

Secretary:

Dimitar Bogdanov

1. Екологично образование за формиране на екологична грамотност чрез обучението по „Биология и здравно образование” 10(9)-11(10) клас –Десислава Иванова.
2. Формиране на умения за вземане на решения по екологични проблеми – Н. Тодорова.
3. Място и роля на информационните и комуникационни образователни технологии в преподаването на Екологична етика –Златка Ваклева
4. Дидактически аспекти на дисциплината Екологична етика във ВУЗ – Златка Ваклева.

5. Как да овладеем своя гняв преди той да ни овладее -Димитър Богданов.
6. Когнитивно-дидактически модел за създаване на тестови единици в езиковото обучение- Мариета Атанасова, Георги Тотков.
7. Подпомагане на процеса на обучение по математика при ученици със специални образователни потребности чрез изграждане на йерархична понятийна система Милен Замфиров Замфиров.
8. Математика за всички” - софтуер по математика за ученици със специални образователни потребности- Милен Замфиров Замфиров.
9. Вунд и Brentano – два подхода за изследване на съзнанието – Николай Узунов
10. Психосоциално развитие на детето в съвременните условия на предучилищното образование- Диана Здравкова Андонова.
11. Приложение на теорията за сензорния шум при обучение на деца със зрителни нарушения и специални образователни потребности – СОП-Йордан Ходжев, Милена Михайлова.
12. Изследване на ролята на емоциите за увеличение на продажбите – Ирина Йовчева.

15.30 – 17.30 История и Музика

Председател:

Гл. ас.д-р Биляна Попова

Секретар:

Лора Христозова

15.30 – 17.30 **History and Music**

Chairpersons:

Ass. Prof. PhD . Bilana Popova

Secretary:

Lora Hristozova

1. Документални свидетелства за живота и научната дейност на проф. д-р Константин Чилов, съхранени в Държавен архив – Смолян“ - Мария Николова Главчева.
2. Военната и стопанска помощ на България, оказвана на Анкарското правителство. Мисията на Джевет Аббас бей Гюнер) – личен пратеник на Мустафа Кемал Паша в София - Кимал Рашид.
3. Основни етапи на политическата стратегия на Симеон Саксбургготски в периода от 10 ноември 1989 г. до завръщането му в родината на 4 април 2001г. – Ваня Узунова.
4. Предлагане на актуални политически идеи от Симеон Саксбургготски и търсене на подкрепа за тях в периода от 10 ноември 1989 г. до завръщането му в родината на 4 април 2001г. – Ваня Узунова.
5. Специфика на полифоничната фолклтура в цикъла Шест солови сюити за виолончело от Й.С.Бах – Мариана Митева, Жулиета Танева, Живко Каратабанов.

6. Характерни полифонични похвати в цикъла Добре темперирано пиано на Й.С.Бах - Мариана Митева, Живко Каратабанов, Жулиета Танева.

Секция „Хуманитарни и обществени науки”

Председател:

Доц.д-р Красимира Чакърова

Секретар:

Гл.ас. д-р Витана Костадинова

Section "Humanities and Social science"

Chairpersons:

Assoc. Prof. PhD . Krasimira Chakarova

Secretary:

Ass. Prof. PhD.Vitana Kostadinova

- 1.Езикът като основен структурен компонент на социума - социалната онтология на Корнелиус Касториадис - Александра Светлинова Арабаджиева.
- 2, Ролята на превода на официално-делови текстове в обучението по английски за професионални цели – Галина Котева.
3. Към въпроса за ядрото на функционално-семантичното поле на *възможността* в съвременния български език – Ирена Русева.
- 4: Майката и майчинството през погледа на българските и испанските паремии Таня Станиславова Найденова.
5. Йозефина Турноградска и анахронизмът за българското покръстване – Ивета Рашева.
- 6.David Lynch’s film adaptation of Frank Herbert’s Dune –Вадим Банев.
- 7.Лингвистичната триада – местоимение-нарекание-местоименно нарекание- Тенчо Дерекювлиев.
- 8.Въвеждане в научния стил на чуждестранни студенти от медицински специалности - А. Краевска, М. Андонова А. Тарашев.
- 9.Интерпретация на някои фразеологични единици на български, гръцки и английски език в обучението на чуждестранните студенти - Мая Андонова, А. Краевска, Андония Куцарова, Александър Йорданов, Ставрула Тсиока.
- 8.Служебното начало при въззивния съд - в рамките на съответния протест или жалба – Димитрия Дърмонска.
9. Постановяване на по-тежка мярка за неотклонение от въззивния съд в случаите на осъдителен въззивен съдебен акт - Димитрия Дърмонска.
10. Представителството на колегиите в римското право – Стоян Иванов.

11. Съвременният правен позитивизъм – понятие и обseg на направлението – Симеон Гройсман.
12. Злоупотребата с право в рамките на Европейската конвенция за защита правата на човека и основните свободи с оглед практиката на Европейския съд по правата на човека – Дилян Начев.
13. Библиотеката като пространство в пространството - Елена Симеонова, Събина Ефтимова, Калина Минчева.
14. Съвременни форми на национализъм в европейския контекст – Пламен Нанов.
15. Как се презентира тема – Антоний Димитров.
16. Библиотехнологии в съвременния университет- Траяна Велкова, Кристина Босакова.
17. Отворените данни и съвременните форми на демокрация - Калина Орлинова Георгиева.
18. Информацията като оръжие в съвременните международни отношения- Марияна Павлова.

Секция „Естествени науки” Section “Natural Sciencies”

13.30 – 15. 30. Математика и физика

Председател:

Проф. Д.м.н. Георги Тотков

Секретар:

Евгения Алendarова

13.30 - 15.30. Mathematics and Physics

Chairpersons:

Prof. Georgi Totkov, DSc.

Secretary:

Evgenia Alendarova

1. Прости компоненти на полупрости групови алгебри на крайни p -групи с минимален комутант - Нели Тодорова Керанова, Нако Ангелов Начев.
2. Еволюционни изчислителни алгоритми - Асен Тошев.
3. Активна директория за управление на потребителски роли при интегриране на разнотипни информационни системи- Александър Насков Трайков, Георги Атанасов Тотков.
4. Електронен портал за интегриране на студентски профили, портфолиа и услуги - Евгения Максимова Алendarова, Георги Атанасов Тотков.
5. Интеграция на разнотипни системи в сферата на електронното обучение - Героги Петров Пашев, Александър Насков Трайков, Евгения Максимова Алendarова, Георги Атанасов Тотков.
6. Цифрово хранилище на ПУ “Паисий Хилендарски” - Десислав Десев, Силвия Гафтанджиева, Росица Донева.

- 7.Activities in Radioactive Waste of Kosovo - Besire Cena.
- 8.Съвременни методи за лечение на кариеси – лазерна терапия - Ангелина Ангелова Деянова,Валери Илиев Славчев.
9. Surface plasmon modification with waveguide modes - K. Zhelyazkova, M. Petrov, B. Katranchev, G. Dyankov .

15.30 – 17.30 Химия и Биология

Председател:

Доц. Д-р Стела Статкова- Абегхе

Секретар:

Ас. Стефка Начкова

15.30 – 17. 30 Chemistry and Biology

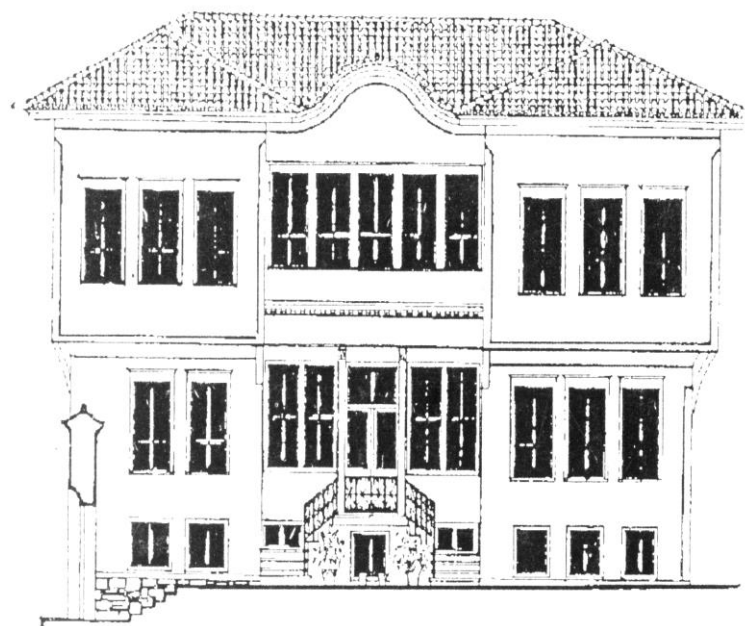
Chairpersons:

Assoc. Prof. PhD Stela Statkova – Abeghe

Secretary:

As. Stefka Nachkova

- 1.In silico modelling of full PPAR γ agonists: a step towards liver steatosis risk assessment - Merilin Al Sharif, Ivanka Tsakovska, Petko Alov, Ilza Pajeva.
2. In silico modelling to predict transcellular permeability of bioactive compounds - Антония Дюкенджиева, Любослав Маринов, Петко Алов, Иванка Цаковска, Илза Пъжев.
- 3.Weaponized biological agents an overview -Matthew Serkedjiev, Iliyana Mitova, Kiril Angelov, Ognyan Ivanov.
4. Изследване на възможностите за приложение на суперхидрофобността при разработването на сензори за мъгла - Данаил Владимиров Вълков, Кирил Николов Ангелов.
- 5.Stabilization of grape seed oil with different antioxidants - T. Ovcharova, M. Zlatanov.
- 6.Ambit-Tautomer Ranking System: Analysis and optimization - Vesselina Paskaleva, Nikolay Kochev, Ognyan Pokalov, Atanas Terziyski, Nina Jeliaskova.
- 7.Микровълново подпомогнато получаване на различно 4 заместени *N*-метилсулфонил-1,2,3,4-тетрахидроизохинолини - Заприна Иванова Вантова, Станимир Петров Манолов, Илиан Иванов Иванов.
- 8.Полифеноли в тютюневи блендове от цигари - Маргарита Дочева, Милена Стайкова, Анна Стоилова.
- 9.Multicomponent reactions for synthesis of new benzothiazole derivatives with antibacterial activity - multicomponent reactions for synthesis of new benzothiazole derivatives with antibacterial activity - Y. Stremski, V. Gacheva, S. Statkova-Abeghe .



—

СЪЮЗ НА УЧЕНИТЕ В БЪЛГАРИЯ - ПЛОВДИВ

ЕВРОПА, БЪЛГАРИЯ, 4000 ПЛОВДИВ

ул. Митрополит Паисий 6, п.к. 172,

тел.: 032/62 86 54

UNION OF SCIENTISTS IN BULGARIA
CITY OF PLOVDIV

EUROPE, BULGARIA, 4000 PLOVDIV 6,

Mitropolit Paissi Str., P.O. Box 172,

Tel. +359/32/62 86 54

—

e-mail: sub_plov@mail.bg ; www.subplovdiv.com