



НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНО УЧАСТИЕ *МАТТЕХ 2018*

**ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ
„ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ“**

**ФАКУЛТЕТ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА
ФАКУЛТЕТ ПО ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ**

ПРОГРАМА

**НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ
С МЕЖДУНАРОДНО УЧАСТИЕ**

МАТТЕХ 2018

25 – 27 ОКТОМВРИ 2018 Г.

Ш У М Е Н



ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ

• **Председател:**

проф. д.и.н. Георги Колев - Ректор на ШУ

• **Съпредседатели:**

проф. д-р Стефан Желев - Декан на ФТН
доц. д-р Вежди Хасанов - Декан на ФМИ

• **Научни секретари:**

проф. д.т.н. Борислав Беджев - ФТН
доц. д-р Радостина Енчева - ФМИ

• **Членове:**

проф. д.ик.н. Андрей Андреев - ФТН
проф. д.т.н. Атанас Начев - ФМИ
проф. д.н. Наталия Павлова - ФМИ
доц. д-р Тихомир Трифонов - ФТН
доц. д-р Андрей Богданов - ФТН
доц. д-р Огнян Фетфов - ФТН
доц. д-р Теодоси Теодосиев - ФМИ
доц. д-р Радка Русева - ФМИ
доц. д-р Галина Борисова - ФМИ
доц. д-р Свилен Тонев - ФМИ
доц. д-р Христо Христов - ФТН
доц. д-р Пламен Михайлов - ФТН

• **Технически комитет:**

председател:
проф. д.н. Борислав Стоянов - ФМИ
зам.- председател:
проф. д.т.н. Христо Лалев - ФТН
членове:
доц. д-р Корнелия Тодорова - ФМИ
доц. д-р Славена Стоянова - ФМИ
доц. д-р Красимир Кордов - ФМИ
гл. ас. д-р Антон Антонов - ФТН
гл. ас. д-р Делян Сърмов - ФМИ
доц. д-р Цветослав Цанков - ФТН
Миглена Труфчева - ФТН
Силвия Цонева - ФТН



ПРОГРАМА

25.10.2018г. (четвъртък)

08.00 – 13.00 Регистрация – Информационен център (до Ректората)

09.30 – 10.00 Откриване на конференцията – Корпус 1, зала 202

10.00 – 12.30 Пленарно заседание – Корпус 1, зала 202

13.30 – 18.20 Заседания по секции

16.30 – 18.30 Специализирана сесия към секция Математика и физика:
Extreme value analysis, random processes and applications

16.30 – 18.00 Дискусия: Съвременни проблеми на информационната сигурност
Модератор: проф. д.т.н. Атанас Начев

26.10.2018г. (петък)

09.00 – 12.30 Пленарно заседание – Корпус С, зала С5

13.30 – 15.00 Заседания по секции

15.00 – 18.00 Екскурзия

19.00 Официална вечеря

27.10.2018г. (събота)

09.30 – 12.30 Заседания по секции

13.30 – 15.00 Дискусия по проблемите на образованието по математика и информатика
Модератор: проф. д.н. Наталия Павлова

13.30 – 18.00 Заседания по секции

18.00 – 18.30 Закриване на конференцията



ПЛЕНАРНО ЗАСЕДАНИЕ:

25.10.2018г. (четвъртък)

10.00 – 10.40 Stability for solitary waves,
Prof. DSc Atanas Stefanov – The University of Kansas, USA

10.40 – 11.10 Кафе - пауза

11.10 – 11.50 On the multivariate Sarmanov distribution and its actuarial applications,
Assoc. Prof. PhD Vernic Raluca-Ileana – Ovidius University of Constanta, Romania

11.50 – 12.30 Network anomalies: fighting with invisible ghosts.
Prof. DSc Krzysztof Szczypiorski - Warsaw University of Technology

12.30 – 13.30 Обяд

26.10.2018г. (петък)

09.00 – 09.30 Проект УНИТЕ и мястото на Шуменския университет в него.
Доц. д-р Вежди Хасанов, Проф. д-р Христомир Христов – Шуменски университет

09.30 – 10.10 On global in time asymptotic behavior of solutions of strongly damped nonlinear wave equations.
Prof. DSc Varga Kalantarov - Koc University, Department of Mathematics, Turkey

10.10 – 10.50 Queueing models with limited access to server,
Dr. Hab. Inż. Wojciech Kempa - Silesian University of Technology, Poland

10⁵⁰ – 11¹⁰ Кафе – пауза

11.10 – 11.50 Tendencies in development of DDoS attacks and the design of a software application for detecting and countering DDoS attacks.
Assoc. Prof. Vladimir Galyaev, PhD - The federal state autonomous educational establishment of additional professional education Center of Realization of State Educational Policy and Informational Technologies, Russia

11.50 – 12.30 Model representations for non-selfadjoint operator pencils.
Prof. DSc Vladimir Zolotarev - B. Verkin Institute for Low Temperature Physics and Engineering, Ukraine

12.30 – 13.30 Обяд



ДОКЛАДИ ПО СЕКЦИИ:

1. МАТЕМАТИКА И ФИЗИКА – Корпус 3, етаж 5, зала 505

Председател: проф. д.м.н. Иво Михайлов

Секретар: гл. ас. д-р Мирослав Христов

25.10.2018г. (четвъртък)

- 13⁵⁰ – 14¹⁰** Ivo Michailov, Ivan Ivanov. On p-groups having a normal Abelian subgroup of index p
- 14¹⁰ – 14³⁰** Gyurhan Nedzhibov. Improved local convergence analysis of the inverse weierstrass method for simultaneous approximation of polynomial zeros
- 14³⁰ – 14⁵⁰** Красимир Цвятков. Върху четириточковите граници за ефективната проводимост на многофазни дисперсии. (On the four-points bounds for the effective conductivity of multiphase dispersions)
- 14⁵⁰ – 15¹⁰** Georgi Georgiev, Cvetelina Dinkova, Radostina Encheva. A visualization and a shape characterisation of a class of cylindrical helices
- 15¹⁰ – 15³⁰** Яница Манджукова, Радослава Терзиева, Снежана Христова. Матрични игри, равновесие и компютърна реализация на Wolfram Mathematica
- 15³⁰ – 16⁰⁰** Кафе – пауза
- 16⁰⁰ – 16²⁰** Galina Borisova, Radostina Popova, Nina Shuman, Gergana Todorova. Properties of multiplicative integrals III
- 16²⁰ – 16⁴⁰** Айнур Али. Върху нелинейното матрично уравнение $X - A^*XA - B^*X^{-1}B = I$
- 16⁴⁰ – 17⁰⁰** Krasimira Kostadinova. On the compound distributions
- 17⁰⁰ – 17²⁰** Nikolay Yankov, Damyan Anev. New binary self-dual codes having an automorphism of order 5
- 17²⁰ – 17⁴⁰** Stefka Bouyuklieva, Radka Russeva, Emine Karatash. Binary Isodual Codes Having an Automorphism of Odd Prime Order.
- 17⁴⁰ – 18⁰⁰** Веселин Ненков, Станислав Стефанов. Екстремални свойства на две забележителни точки в изпъкнал четириъгълник

Special session of the section Mathematics and Physics – Building 3, floor 2, KL 6 (223)

Extreme value analysis, random processes and applications

Organizer: Assoc. Prof. PhD Pavlina Jordanova

International adviser: Prof. DSc Milan Stehlik

Working language: English

- 16³⁰ – 16⁵⁰** Raluca Vernic. On the exact and approximate evaluation of some multivariate compound distributions with Sarmanov's counting distribution
- 16⁵⁰ – 17¹⁰** Isabel Pereira. Modeling time series of counts under censoring and truncation



- 17¹⁰ – 17³⁰ **Pavlina Jordanova.** Merging of bivariate compound poisson risk processes with shocks
- 17³⁰ – 17⁵⁰ **Doncho Donchev.** Brownian motion exit densities for one-sided boundaries
- 17⁵⁰ – 18¹⁰ **Sezen Mutali.** On the composite lognormal-Pareto distribution with uncertain threshold
- 18¹⁰ – 18³⁰ **Milan Stehlik.** Exact distributions of LR tests and their applications

26.10.2018г. (петък)

- 13²⁰ – 13⁴⁰ **Sevdzhan Hakkaev, Turhan Syuleymanov.** Spectral stability for periodic standing waves of the Klein-Gordon system
- 13⁴⁰ – 14⁰⁰ **Atanas Pchev, Boyan Zlatanov.** Coupled fixed points and coupled best proximity points for cyclic Kannan type contraction maps in modular function spaces
- 14⁰⁰ – 14²⁰ **Atanas Pchev, Boyan Zlatanov.** Error Estimates of Best Proximity Points for Reich Maps
- 14²⁰ – 14⁴⁰ **Нели Неделчева-Баева.** Итерационни методи за търсене на стабилизиращо решение в линейноквадратични игри с трима играчи за положителни системи
- 14⁴⁰ – 15⁰⁰ **Meglana Lazarova, Sylvi-Maria Gurova.** Numerical comparative analysis on the classical Vasicek model for determining the zero coupon bond's price

2.КОМПЮТЪРНА ИНФОРМАТИКА И КОМПЮТЪРНИ ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИИ – Корпус 3, етаж 3, зала 323

Председател: проф. д.н. Борислав Стоянов

Секретар: доц. д-р Красимир Кордов

25.10.2018г. (четвъртък)

- 13³⁰ – 13⁵⁰ **Красимир Кордов, Даниел Йорданов.** Стеганографски подход базиран на компютърна игра
- 13⁵⁰ – 14¹⁰ **Красимир Кордов, Билнур Ислям.** Мобилен софтуер за управление на поръчки
- 14¹⁰ – 14³⁰ **Михаела Тодорова.** Изследване на хеширащи алгоритми
- 14³⁰ – 14⁵⁰ **Виктория Янакиева, Теодора Стоянова.** Ransomware атаки и противодействие
- 14⁵⁰ – 15¹⁰ **Христо Параскевов, Александър Стефанов.** Съвременни стеганографски подходи в социалните мрежи
- 15¹⁰ – 15³⁰ **Стоян Стоянов, Станимир Железов.** Проектиране и изграждане на виртуален модел на компютърна система
- 15³⁰ – 16⁰⁰ **Кафе – пауза**
- 16⁰⁰ – 16²⁰ **Божидар Стоянов, Емануил Стоянов.** Цифрова обработка на изображения в помощ на разследването



16.30 – 18.00 Дискусия: Съвременни проблеми на информационната сигурност
Модератор: проф. д.т.н. Атанас Начев

26.10.2018г. (петък)

14⁰⁰ – 14²⁰ Цветелина Иванова. Криптографски анализ на паралелни алгоритми за защита на изображения

14²⁰ – 14⁴⁰ Атанас Начев, Виктор Желепов, Виктория Янакиева. Определяне на загубите при работа на информационна система в условия на въздействия на възможни заплахи

14⁴⁰ – 15⁰⁰ Атанас Начев, Виктория Янакиева. Модели на интензивността на отказите на програмното осигуряване

3. КОМУНИКАЦИОННА И КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ – Корпус С, зала С 2

Председател: доц. д-р Тихомир Трифонов

Секретар: гл. ас. инж. д-р Драгомир Василев

25.10.2018г. (четвъртък)

13⁵⁰ – 14¹⁰ Чавдар Минчев, Адриана Иванова. Разпознаване на обекти в изображения с използване на невронни мрежи

14¹⁰ – 14³⁰ Чавдар Минчев, Димо Димитров. Симулационен модел на информационно-навигационна система в средата на Matlab

14³⁰ – 14⁵⁰ Борислав Беджев, Пламен Янакиев. Обзор на методите за синтез на идеални фазово манипулирани сигнали с дължина $N=3\text{MOD}4$

14⁵⁰ – 15¹⁰ Борислав Беджев, Пламен Янакиев. Обзор на методите за синтез на идеални фазово манипулирани сигнали с дължина $N=1\text{MOD}4$

15¹⁰ – 15³⁰ Линко Николов, Огнян Фетфов, Ангела Борисова. Съображения за сигурност при писането на кодове с Javascript

15³⁰ – 16⁰⁰ Кафе – пауза

16⁰⁰ – 16²⁰ Борислав Беджев, Николай Николов, Цветослав Цанков. Обучаема изкуствена имунна система използваща „добри“ пътища за синтеза на сигнали с оптимални автокорелационни свойства

4. ИНФОРМАЦИОННИ, ТЕХНИЧЕСКИ И ИКОНОМИЧЕСКИ ПРОБЛЕМИ НА СИСТЕМИТЕ ЗА СИГУРНОСТ – корпус С, зала С1

Председател: доц. д-р инж. Христо Атанасов Христов

Секретар: преподавател докт. Румяна Веселинова Василева

25.10.2018г. (четвъртък)



- 13³⁰ – 13⁵⁰ Тихомир Солаков, Христо Христов.** Ислямски религиозен фундаментализъм и екстремизъм
- 13⁵⁰ – 14¹⁰ Петър Боянов, Христо Христов.** Приложение на кибератаките за получаване на информационни отпечатъци и прилагане на разузнавателни техники срещу правителствени агенции, частни организации и академични институции
- 14¹⁰ – 14³⁰ Петър Боянов, Христо Христов.** Приложение на информационните системни кибератаки срещу правителствени агенции, частни организации и академични институции
- 14³⁰ – 14⁵⁰ Николай Досев, Велико Петров.** Съвременни тенденции и аспекти на информационната сигурност в автоматизираните информационни системи и мрежи (АИС/М)
- 14⁵⁰ – 15¹⁰ Доника Диманова, Здравко Кузманов.** Международни стандарти за сигурност
- 15¹⁰ – 15³⁰ Доника Диманова, Здравко Кузманов.** Управление на риска в информационната сигурност
- 15³⁰ – 16⁰⁰ Кафе – пауза**
- 16⁰⁰ – 16²⁰ Доника Диманова.** Дейности на ГДПБЗН по безопасност и защита
- 16²⁰ – 16⁴⁰ Любомир Дучев.** Ръководство, командване и управление на въоръжените сили при участие в операции за противодействие на тероризма в страната
- 16⁴⁰ – 17⁰⁰ Петър Боянов, Веселин Райнов.** Идентифициране на основните типове и фази на съвременните кибератаки и използването им за определяне на слабостите в компютърните мрежи и системи в Районното управление при Областна дирекция на МВР
- 17⁰⁰ – 17²⁰ Румяна Василева.** Същност и особености на местното самоуправление
- 17²⁰ – 17⁴⁰ Цветелина Методиева.** Национална и корпоративна сигурност
- 17⁴⁰ – 18⁰⁰ Веселин Велков.** Градация на неправомерното поведение
- 18⁰⁰ – 18²⁰ Жанета Панайотова.** Идентификация и управление на операционните рискове в търговските банки

26.10.2018 г. (петък)

- 13⁰⁰ – 13²⁰ Дончо Тилев.** Тенденции в обучението на полицейските служители по специална полицейска тактика
- 13²⁰ – 13⁴⁰ Георги Жеков.** Роля и място на ГД „Охрана“ в системата за национална сигурност на Република България
- 13⁴⁰ – 14⁰⁰ Илин Савов.** Един поглед върху процедурите по прилагане на специални разузнавателни средства в Федерална Република Германия
- 14⁰⁰ – 14²⁰ Иво Великов.** Хуманитарни аспекти на защита на информацията
- 14²⁰ – 14⁴⁰ Милен Иванов.** Нацизъм и ислям
- 14⁴⁰ – 15⁰⁰ Кремена Раянова.** Агресията като международно престъпление



27.10.2018 г. (събота)

- 09³⁰ – 09⁵⁰ Неделчо Неделчев.** Организационната теория и сигурността в управлението при кризи
- 09⁵⁰ – 10¹⁰ Иван Кантарджиев, Станимир Станев, Христо Христов.** Относно финансовото осигуряване на дейността на фирмено контраразузнавателно звено
- 10¹⁰ – 10³⁰ Петър Джоров.** Политики по управление в АЕЦ Козлодуй
- 10³⁰ – 11⁰⁰ Кафе – пауза**
- 11⁰⁰ – 11²⁰ Петър Джоров.** Геодезичен контрол на инфраструктурните обекти в АЕЦ Козлодуй
- 11²⁰ – 11⁴⁰ Галин Исаев.** Корупцията в държавната администрация и икономическата корупция в контекста на членството на България в европейския съюз
- 11⁴⁰ – 12⁰⁰ Нели Борисова.** Конфликти в организацията и тяхното управление
- 12.30 – 13.30 Обяд**
- 13³⁰ – 13⁵⁰ Константин Казаков.** Свиване на данни в сферата на сигурността
- 13⁵⁰ – 14¹⁰ Евгени Манев.** Обща теория на сигурността на организацията
- 14¹⁰ – 14³⁰ Невена Атанасова-Кръстева.** Добри практики при обучението на жени – военнорслужещи в европейските военни академии
- 14³⁰ – 14⁵⁰ Димитър Чобанов.** Интегрирана система за наблюдение и контрол
- 14⁵⁰ – 15¹⁰ Димитър Чобанов.** Алгоритъм за бързо търсене на идентификатори в система за контрол на достъпа
- 15¹⁰ – 15³⁰ Станимир Станев.** Регионална проекция на валутните войни - заплаха за финансовата сигурност на Република България
- 15³⁰ – 16⁰⁰ Кафе – пауза**
- 16⁰⁰ – 16²⁰ Добромир Добрев.** Европейския цивилизационен дискурс и сигурността
- 16²⁰ – 16⁴⁰ Татяна Иванова.** Перспективи и възможности за усъвършенстване на частните услуги за сигурност в България
- 16⁴⁰ – 17⁰⁰ Ивелин Катев, Христо Десев.** Проблеми на обучението и сертифицирането на специалисти по информационна сигурност
- 17⁰⁰ – 17²⁰ Константин Стоянов.** Роля и място на специалните служби в националната система за защитата на критичната инфраструктура – Република Румъния
- 17²⁰ – 17⁴⁰ Лъчезар Христов, Станимир Станев, Христо Христов.** Средства за защита на чувствителната информация на фирмата от вътрешни зложелатели (инсайдери)



17⁴⁰ – 18⁰⁰ **Лъчезар Христов, Станимир Станев, Христо Христов.** Аутсорсинг на фирмената служба за сигурност

5. ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР – Корпус С, зала С 5

Председател: доц. д-р Пламен Михайлов

Секретар: гл. ас. д-р Евгени Стойков

25.10.2018г. (четвъртък)

13³⁰ – 13⁵⁰ **Стефан Добрев.** Анализ на геодезическите методи за изследване на деформации

13⁵⁰ – 14¹⁰ **Пламен Михайлов, Кристина Янчева.** Изследване и оценка на точността на плано-височинни мрежи, трансформирани от координатна система 1970 г. в КС2005-кадастрална с лицензирания софтуер BGSTrans

14¹⁰ – 14³⁰ **Моника Беджева, Димитър Петров.** Статистически модели на запълването на депо за битови отпадъци

14³⁰ – 14⁵⁰ **Андрей Андреев.** Изследване на точността на моделите на геоида в локална област

14⁵⁰ – 15¹⁰ **Андрей Андреев.** Възможности за използване нивото на малки водни басейни като динамични височини

15¹⁰ – 15³⁰ **Събин Иванов.** Методика за решаване на права засечка по измерени хоризонтални ъгли и права засечка по посочни ъгли

15³⁰ – 16⁰⁰ **Кафе – пауза**

16⁰⁰ – 16²⁰ **Евгени Стойков.** Статистически анализ при сравняване на геодезически измервания, извършени по класически и ГНСС методи

16²⁰ – 16⁴⁰ **Пенка Кастрева.** Съставяне на атлас „Червена книга - птици”

16⁴⁰ – 17⁰⁰ **Пенка Кастрева.** Понятието картографско изображение в ARCGIS

17⁰⁰ – 17²⁰ **Златко Стоянов, Ели Петрова, Илинка Иванова.** Явна фактическа грешка в кадастралната карта и кадастралните регистри. Анализ, оценка и отстраняване

17²⁰ – 17⁴⁰ **Красимир Видев.** Създаване на топографски знаци в среда на ARCGIS.

6. ОБЩО ИНЖЕНЕРСТВО, ТЕХНИЧЕСКИ СИСТЕМИ И ЛОГИСТИКА–

Корпус 3, етаж 5, зала **503**

Председател: доц. д-р Андрей Богданов

Секретар: доц. д-р Антон Антонов

25.10.2018г. (четвъртък)

13³⁰ – 13⁵⁰ **Андрей Богданов.** Приложение на размита логика за управление на логистични системи



- 13⁵⁰ – 14¹⁰** **Пламен Дянков.** Оптимизиране на доставки от дистрибуторски центрове чрез метода на линейното програмиране
- 14¹⁰ – 14³⁰** **Нели Димитрова.** Оценка ефективността на логистичните решения
- 14³⁰ – 14⁵⁰** **Стефан Казаков.** Оценка на сигурността на RFID чипове от второ поколение
- 14⁵⁰ – 15¹⁰** **Антон Антонов.** Инвентаризация на основни средства с помощта на радиочестотна идентификация
- 15¹⁰ – 15³⁰** **Йорданка Янкова-Йорданова, Цветослав Цанков.** Плазмена преработка на твърди битови отпадъци
- 15³⁰ – 16⁰⁰** **Кафе – пауза**
- 16⁰⁰ – 16²⁰** **Цветослав Цанков, Албена Александрова, Маринка Спасова.** Полезен модел на ремарке за мотоблок
- 16²⁰ – 16⁴⁰** **Цветослав Цанков, Йорданка Тончева, Станислав Спасов.** Безотпадна технология за изработване на кош за малко ремарке

7. ОБУЧЕНИЕТО ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА – Корпус 3, етаж 5, зала 509

Председател: доц. д-р Лиляна Каракашева

Секретар: доц. д-р Красимир Харизанов

25.10.2018г. (четвъртък)

- 13³⁰ – 13⁵⁰** **Ирина Дремова, Василий Швец.** Научность и доступность определений математических понятий в школьном курсе математики
- 13⁵⁰ – 14¹⁰** **Александр Школьный, Ольга Кучерявенко.** Современное состояние и перспективы модернизации мониторинга качества подготовки учащихся к внешнему независимому оцениванию по математике
- 14¹⁰ – 14³⁰** **Дмитрий Бобылев.** Содержательный компонент методики обучения функциональному анализу будущих учителей математики
- 14³⁰ – 14⁵⁰** **Наталья Павлова.** Обучението по математика и информационни технологии в контекста на интеграцията и работа в билингвална среда – публична лекция
- 14⁵⁰ – 15¹⁰** **Andreia Hall.** Interlacing mathematics and art in the classroom: teaching symmetry and antisymmetry
- 15¹⁰ – 15³⁰** **Красимир Харизанов, Стоянка Георгиева.** Активните методи на обучение при деца билингви
- 15³⁰ – 16⁰⁰** **Кафе – пауза**
- 16⁰⁰ – 16²⁰** **Красимир Харизанов.** Облачните технологии в обучението
- 16²⁰ – 16⁴⁰** **Лиляна Каракашева, Антоанета Ковачева.** Енигматични средства за развитие на математическото мислене у учениците в прогимназиалния етап на образование



- 16⁴⁰ – 17⁰⁰** **Станислав Стефанов, Йордан Николов.** Критичното мислене като условие за развитие на таланти в обучението по математика
- 17⁰⁰ – 17²⁰** **Теодоси Теодосиев, Галина Теодосиева.** Преподаване на програмиране чрез разработка на игри
- 17²⁰ – 17⁴⁰** **Павел Стоянов, Росица Христова.** Развитие на компютърните игри (обзор)
- 17⁴⁰ – 18⁰⁰** **Тодор Трайчев.** Компетентност за решаване на задачи и приложение на методи за решаване на задачи

26.10.2018г. (петък)

- 13³⁰ – 13⁵⁰** **Швец В. А., Филон Л. Г., Грищенко Г. А.** Содержание и характер исследовательской деятельности старшеклассников во время решения математических задач с параметром
- 13⁵⁰ – 14¹⁰** **Бевз В. Г., Васильева Д. В.** Внедрение STEM-образования в Украине
- 14¹⁰ – 14³⁰** **Лукьянова С. М.** Педагогическое проектирование в профессиональной подготовке учителей математики

27.10.2018г. (събота)

- 13.30 – 15.00** **Дискусия по проблемите на образованието по математика и информатика**
Модератор: проф. д.н. Наталия Павлова

8. ИКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ – Корпус 3, етаж 5, зала 517

Председател: доц. д-р Свилен Тонев

Секретар: доц. д-р Славена Стоянова

25.10.2018г. (четвъртък)

- 13³⁰ – 13⁵⁰** **Makhamadaliyev Bekhruzkhon Hislatxon O'G'Li, Nayden Nenkov.** Methods of management of the hotel enterprise
- 13⁵⁰ – 14¹⁰** **Ралица Янева, Трифон Станчев.** Онлайн маркетинг на фирма Телепол ЕООД, базиран на AIDA модел за комуникация
- 14¹⁰ – 14³⁰** **Деляна Тенева.** Средства за социализация - приложно изкуство
- 14³⁰ – 14⁵⁰** **Свилен Тонев.** Глобалният дълг и финансовата стабилност
- 14⁵⁰ – 15¹⁰** **Славена Стоянова.** Инвестиционни имоти - оценяване и оповестяване
- 15¹⁰ – 15³⁰** **Труфка Димитрова, Денислава Николова, Ралица Янева.** Актуални проблеми на корпоративната социална отговорност
- 15³⁰ – 16⁰⁰** **Кафе – пауза**
- 16⁰⁰ – 16²⁰** **Стоян Крайчев.** Информационна асиметрия на трудовия пазар за охранителни предприятия



16²⁰ – 16⁴⁰ Деница Загорчева-Койчева. Спестяването – някои непопулярни фактори, които му влияят

16⁴⁰ – 17⁰⁰ Деница Загорчева-Койчева. Основни проблеми при изготвяне на бюджетите на общините

9. СТУДЕНТСКА СЕКЦИЯ (по научните направления 1- 8) – Корпус 3, етаж 4, зала **423**

Председател: доц. д-р Цветослав Цанков

Секретар: доц. д-р Петър Боянов

27.10.2018г. (събота)

09³⁰ – 09⁵⁰ Мая Йорданова. Инвестиране в екипен подход при управлението на „Тотал М” ООД, гр. Шумен

09⁵⁰ – 10¹⁰ Лена Димитрова. Мотивацията - изкуството на правене на бизнес: Няма нито един успял човек, който не е бил мотивиран по някакъв начин.

10¹⁰ – 10³⁰ Иван Иванов, Виктор Лилов, Даниел Денев. Отчитане на трафик и способности за оптимизиране на локални мрежи

10³⁰ – 11⁰⁰ Кафе – пауза

11⁰⁰ – 11²⁰ Даниел Денев, Виктор Лилов, Михаела Карадочева. 3D визуализация на програми за програмируеми логически контролери чрез софтуерни приставки

11²⁰ – 11⁴⁰ Айсен Бейхан Басри, Джансу Ерханова Мустафова, Елица Банчева Василева. Разпространение на наркотични вещества в обществото пространство

11⁴⁰ – 12⁰⁰ Владислава Антонова Русева, Румяна Веселинова Василева. Корупцията - обществен феномен в България

12⁰⁰ – 12²⁰ Владислава Антонова Русева, Румяна Веселинова Василева. Корупция в сферата на държавната администрация

12.30 – 13.30 Обяд

13³⁰ – 13⁵⁰ Стилиана Генкова Станчева, Сибел Хюсеинова Февзиева. Сравнителен анализ на съвременните видове терористични организации

13⁵⁰ – 14¹⁰ Анастасия Георгиева Христова, Нурай Метинова Идаетова. Корупция в публичния сектор

14¹⁰ – 14³⁰ Евгения Евтимова. Аспекти на използването на жени в дейността на Ислямска държава

14³⁰ – 14⁵⁰ Христина Косева, Мерал Хъкмет. Проявление на религиозния тероризъм

14⁵⁰ – 15¹⁰ Румен Рачев. Основание за използване на специална полицейска техника от екипи на СОТ

15¹⁰ – 15³⁰ Благовест Пламенов Йосифов, Симеон Стоянов Кръстев, Марин Георгиев Ганчев. Аспекти на миграционните процеси в Република България



НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНО УЧАСТИЕ ***MATTEX 2018***

15³⁰ – 16⁰⁰ Кафе – пауза

16⁰⁰ – 16²⁰ Ерджан Юксел Ахмед. Генериране на псевдослучайни битове чрез хаотична функция

16²⁰ – 16⁴⁰ Синан Айдын Осман. Групиране на множество от обекти на основа техните описания

Програмата е предварителна и може да претърпи корекции и допълнения в хода на конференцията.

Конференцията е частично финансирана от Фонд Научни Изследвания с договор ДПМНФ01/23 от 31.08.2018г., от проект РД-08-146/08.02.2018 на Шуменски университет и от дарение на Пашабахче България ЕАД, гр. Търговище.