

ЗАСЕДАНИЯ НА СЕМИНАРА ЗА КАЛЕНДАРНАТА 2014 ГОДИНА

Тема на доклада (тема на проекта)

Докладва:

In-Memory Data Grids in Practice

Петър Иванов, ментор от фирма Toller Technologies

Визуално програмиране за мобилен робот Lego Mindstorm EV3

доц.д-р Найден Ненков, ас. Елица Здравкова

ЗАСЕДАНИЯ НА СЕМИНАРА ЗА КАЛЕНДАРНАТА 2013 ГОДИНА

/Общо заседание на семинарите по Математика и Информатика по случай отчитане на работата по научноизследователските проекти по Наредба 9 на МОН/

Тема на доклада (тема на проекта)

Докладва:

Теория на операторите и аналитични функции, нули на Абелеви интегрални и хетерогенни среди

Доц. д-р Димчо Станков

Ковариантно диференциране върху многообразие и свързани с него задачи

Доц. д-р Радостина Енчева

Изследване на възможности за създаване на акселератор за стартиращи предприятия в България

Доц. д-р Труфка Димитрова

Съвременни дидактически технологии в обучението по математика, информатика и информационни технологии

Доц. д-р Наталия Павлова

Методи, алгоритми и програми за паралелна обработка в областта на информационната сигурност и изкуствения интелект

Доц. д-р Станимир Станев

Обратната задача и нютеровата задача в теорията на Галоа за крайни r -групи и безкрайни про r -групи. Самодуални кодове

Проф. д.м.н. Иво Михайлов

Софтуерни подходи за създаване на оценъчни компоненти при компютърно базирано обучение

Проф. д-р Антон Моллов

Псевдослучайни генератори на редици и нелинейни функции

Доц. д-р Борислав Панайотов

ПЛАН за 2012 г.

за провеждане на постоянния научно-образователен семинар „Компютърни науки” във ФМИ-ШУ

ЦЕЛИ: Обсъждане на нови актуални проблеми в научно-професионалното направление „Информатика и компютърни науки”, и научни постижения и продукция на членове на семинара. Ще се обсъждат и актуални проблеми на участието на студентите в научни разработки и направления и организация на тяхната научна работа .

УЧАСТНИЦИ: Щатният преподавателски състав на катедри КСТ и КИ на ФМИ-ШУ, студенти от специалността „Информатика” и всички желаещи от факултета, за които са интересни темите на семинара.

ВРЕМЕ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ: Всеки първи вторник от месеца , през който няма отпуски за преподавателите, в присъственото време съгласно графика на ФМИ.

РЪКОВОДИТЕЛ: На всяко заседание на семинара ръководител е преподавател от ШУ или поканен гост- научен работник от страната или чужбина, който изнася основния доклад и ръководи обсъжданията.

ЗАСЕДАНИЯ НА СЕМИНАРА ЗА КАЛЕНДАРНАТА 2012 ГОДИНА

М.МАЙ: Приемане плана на научно-образователния семинар за 2012г.

Ръководител: доц.д-р Станимир Станев

М.ЮНИ: 5 юни , 13:30 ч. **1. Приложение на информатичните технологии в изследванията в областта на химията и биологията.**

Ръководител: проф.дхн Бангов.

М.СЕПТЕМВРИ: **1. Поточни шифри.**

2. Формиране на научни студентски групи.

Ръководител: доц.д-р Борислав Панайтов.

М.ОКТОМВРИ: **1. Състояние и перспективи на безжичните сензорни мрежи.**

2. Теми за научни доклади на конференцията MATTEX 2012.

Ръководител: доц.д-р Борислав Панайтов.

М.НОЕМВРИ: **1. МИКРОРОБОТИ – ПОСЛЕДНИ ПОСТИЖЕНИЯ.**

2. Обсъждане подготовката за предварителна защита на докторанти от катедра КСТ.

Ръководители: доц. д-р Найденов и доц.д-р Георги Мазаджиев.

3. Стеганологията и информационната сигурност - 6.11.2012 г. от 13³⁰ ч, зала 505, КЗ

доц.д-р Станимир Станев

М.ДЕКЕМВРИ: **1. Стеганология- минало, настояще, бъдеще.**

2. Теми за научни проекти за конкурса ШУ-2013.

3. Научни резултати в катедри КСТ и КИ за 2012 г.

Ръководител: доц.д-р Станимир Станев

Планът на научно-образователния семинар е приет на заседание на катедра КСТ и КИ на 8 май 2012 година с протокол от 8 май 2012.

Ръководител катедра КСТ: (доц.д-р Ст. Станев)

Ръководител катедра КИ: (доц.д-р Б.Панайотов)