

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
ИНСТИТУТ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

ГОДИШНА ОТЧЕТНА СЕСИЯ

на секции "Информационни системи", "Математическа лингвистика" и "Софтуерни технологии"
11 декември 2013 г. (сряда) 10:00 ч., Заседателната зала на ИМИ

ПРОГРАМА

10:00-11:30

Председател *Людмила Димитрова*

Тодор Брънзов, Десислава Панева-Маринова, Албена Василева, Анна Самева, Анри Овадиев, Стоян Велешки
Представяне на ИМИ в Мрежата

Георги Симеонов, Анна Самева, Виктория Наумова, Мирослав Иванов
Математическото наследство на ИМИ – цифровизация, достъп, съхранение

Росица Овчарова, Георги Врагов
Каталог "Реликви от Съединението в РИМ-Пловдив"

Детелин Лучев, Десислава Панева-Маринова, Радослав Павлов, Максим Гойнов
Мобилен достъп до образци на българската иконография в GPS-базирана информационна система

Константин Рангочев, Максим Гойнов
Интеграцията на цифровите библиотеки – нови перспективи за хуманитарните изследвания (ЦБ "Encyclopaedia Slavica sanctorum" и ЦБ "Виртуална енциклопедия на българската иконография")

Калина Сотирова
Курс по дигитализация на движимо културно наследство за музейни специалисти от общински културни институти. Пилотен проект 2013

11:30-11:45 Почивка

11:45-12:45

Председател *Аврам Ескенази*

Владимир Периклиев
Представяне на книгата "Componential analysis of kinship terminology: A computational perspective" (изд. Palgrave MacMillan)

Иван Держански
Многоезиково редактиране на лингвистични задачи

Бойко Банчев
Пресмятания и представяния в геометрията

Пламен Матеев
За образованието и реализацията на професионалните направления Математика и Информатика и компютърни науки

12:45-14:00 Почивка

14:00-15:00

Председател *Нели Манева*

Петър Станчев
Нови интернет инициативи

Людмила Димитрова, Ралица Дуцова
Извличане на информация от интернет-базирани езикови ресурси

Антон Илиев
Софтуерни среди за изследване на динамични модели с възможност за статистика

Илия Митов, Красимира Иванова
PGN: асоциативен класификатор, генериращ правила с висока степен на доверие. Програмна реализация и експерименти

15:00-15:15 Почивка

15:15-17:00

Председател *Петър Станчев*

Мартина Гълъбова, Аврам Ескенази
Приложение на принципите и практиките на Lean към Скръм

Красимир Манев, Нели Манева, Бойко Банчев.
Извличане на бизнес-правила от програми, написани на Кобол

Весела Ангелова
Шифърът на Вапцаров

Анри Овадиев
Сравнение на основните характеристики на системите за управление на бази от данни Oracle 11g и IBM DB2 9.7

Николай Тодоров
Приложни резултати на гъвкав процес за управление на софтуерни проекти

Румен Радев
Развитие на потребителските интерфейси: от Access/VBA към WPF/C#

Славян Радев
Информатични класове и множества

*) Представянето на докладите заедно с времето за въпроси към тях е в рамките на 15 мин.