

**ПРОГРАМА ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА НАУЧЕН СЕМИНАР “НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ - 2014 г.”**  
**ОТКРИВАНЕ НА СЕМИНАРА от 9.30 до 10.00 ч. от**  
*9.30 до 10.00 ч. от доц. д-р инж. Богомил Петров – Зам.-Ректор на УАСГ*  
**26. 02. 2015 г. (четвъртък) Архитектурен Факултет - Зала 315, Корпус А, трети етаж**

№	Ръководител	Тема	Час
		модератор	доц. Б. Петров
1	доц. д-р инж. Атанас Григоров Николов (два етапа)	Експериментално изследване на поведението на едропанелни съединения	10.00 – 10.20
2	проф. д-р инж. Виктор Илиев Ризов	Анализ на пешеходен мост с оглед на комфорта по Еврокода и други национални норми	10.20 – 10.40
3	доц. д-р инж. Соня Любомирова Първанова	Изследване на динамичното поведение на еластична геоложка среда с тунели чрез комбинацията гранични крайни елементи	10.40 – 11.00
4	проф. д-р инж. Петър Колев Калинин (два етапа)	Оценка на агресивността и мероприятия за стабилизиране на меките природни води предназначени за питейно-битови нужди	11.00 – 11.20
5	проф. д-р инж. Иван Стефанов Трифонов (два етапа)	Оценка на поведението на нанодобавките и техногенните продукти в асфалтовите настилки в лошо състояние подложени на ремонт чрез стабилизация на място с хидравлично свързващи вещества	11.20 – 11.40
		<b>КАФЕ-ПАУЗА</b>	11.40- 12.00
		модератор	проф. Ст. Цачев
6	проф. д-р инж. Борислав Цветков Белев	Изследване на дюбелната връзка при комбинирани стомано-стоманобетонни конструкции	12.00 – 12.20
7	доц. д-р инж. Иван Димитров Дойков (два етапа)	Изменение на свойствата на циментови композити чрез влагане на активни минерални добавки на база различни по вид изпечени алумо-силикати	12.20 – 12.40
8	доц. д-р инж. Мария Маврова-Гиргинова (два етапа)	Устойчиво развитие на пристанищната инфраструктура за адаптация към климатичните промени	12.40 – 13.00
		<b>ОБЕДНА ПОЧИВКА</b>	13.00 - 14.00
		модератор	доц. Ек. Михайлова
9	доц. д-р инж. Михаела Петрова Кутева- Генчева (два етапа)	Разработване на модел на интегрирана информационна система за експресна експертна оценка на риска, свързан със сеизмични въздействия на територията на България	14.00 – 14.20

10	доц. д-р инж. Румяна Асенова Хаджиева-Захариева (два етапа)	Изкуствените невронни мрежи (ANN) като инструмент за анализ и прогноза в областта на строителните материали и процеси	14.20 – 14.40
11	доц. д-р инж. мат. Петър Димитров Павлов	Трептения на тяло с една неподвижна точка - числено изследване и експериментална проверка на резултатите	14.40 – 15.00
12	доц. д-р инж. Петър Тодоров Пенев (два етапа)	Създаване на цифров картографски архив и каталог на картографски издания	15.00 – 15.20
13	гл. ас. д-р. инж. Димитрина Киндова	Влияние на пукнатините върху динамичното реагиране на механични системи	15.20 – 15.40
		<b>КАФЕ - ПАУЗА</b>	15.40 – 16.00
		модератор	доц. М. Металкова
14	доц. д-р инж. Ирина Георгиева Керелезова-Кожухарова	Изследване на пукнатинообразуването в конструкцията на съществуващ стоманен мост.	16.00 – 16.20
15	доц. д-р инж. Милена Димитрова Мотева (два етапа)	Актуални проблеми и предизвикателства пред земеустройството в България	16.20 – 16.40
16	доц. д-р инж. Лазар Димитров Георгиев	Сравнителен анализ и оценка на потенциала за модификация с оглед оптимизиране на оразмерителните процедури за някои детайли на връзка между дървесинни елементи със стоманени клечковидни съединителни средства съгласно БДС EN 1995-1-1”	16.40 – 17.00
17	проф. д-р инж. Димитър Генчев Димов	Изследване на поведението на механични и химически анкери за бетон съгласно pr EN 1992-4: Проектиране на анкери за бетон (Еврокод 2)	17.00 – 17.20
18	доц. д-р арх. Милена Илийчева Ташева – Петрова (два етапа)	Оптимизиране на експертния капацитет за пространствено планиране в България	17.20 – 17.40
		<b>ЗАКРИВАНЕ НА ПЪРВА СЕСИЯ</b>	