

**ПРОГРАМА**  
**ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА НАУЧЕН СЕМИНАР “НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ 2018 г.”**  
 27. 02. 2019 г. (сряда)  
 ЗАСЕДАТЕЛНА ЗАЛА НА СТРОИТЕЛНИЯ ФАКУЛТЕТ НА УАСГ – корпус Б, 3 етаж (311- зала).  
**ОТКРИВАНЕ НА ПЪРВА СЕСИЯ**

**9.30 до 10.00 ч.**

*от проф. д-р инж. Богомил Петров – Директор на ЦНИП - УАСГ*

№	№ договор	Ръководител	Тема	Час
			<b>Модератор: проф. д-р инж. Б. Петров</b>	
1	БН-206/18	проф. д-р инж. Марина Трайкова	Възможности за приложение на супер високоякостни бетони за усиление на строителни конструкции в България.	<b>10.00 - 10.20</b>
2	БН-213/18	доц. д-р инж. Александър Таушанов	Варианти на комбиниран многоосов спектър на реагиране при динамично изследване с включване на нови величини.	<b>10.20 - 10.40.</b>
3	БН-211/18	доц. д-р инж. Петър Николов	Насоки към съдържанието на Наредба за проектиране на мостове в България.	<b>10.40 - 11.00</b>
4	БН-210/18	доц. д-р инж. Евелина Иванова	Изследване на проблема със снегонавяването по автомобилните пътища в България. Оценка на ефективността на вариантни решения на защитни конструкции. Анализ на приложимостта на постоянни снегозащитни съоръжения с инсталация от рv-ПАНЕЛИ.	<b>11.00 - 11.20</b>
5	БН-212/18	проф. д-р инж. Лена Михова	Оптимизиране на геотехническите укрепителни и усиливащи конструкции на земното тяло на пътища в стръмни терени.	<b>11.20 - 11.40</b>
			КАФЕ ПАУЗА	<b>11.40 – 12.00</b>
			<b>Модератор: доц. д-р мат. Екатерина Михайлова</b>	
6	БН-214/18	доц. д-р инж. Валентин Николов	Изследване на физико-механичните характеристики на стабилизирани с модифицирани хидравлични свързващи вещества материали.	<b>12.00-12.20</b>
7	БН-208/18	проф. д-р инж. Виктор Ризов	Поведение на надлъжни пукнатини в греди от материал с двумерен градиент.	<b>12.20 – 12.40</b>
8	БН-216/18	проф. д-р инж. Светлана Лилкова-Маркова	Алтернативни измервателни системи при експериментална оценка на статичното и динамичното поведение на непрекъснати системи”.	<b>12.40 – 13.00</b>
			ОБЕДНА ПОЧИВКА	<b>13.00 14.00</b>
			<b>Модератор: доц. д-р инж. Кристина Микренска-Чернева</b>	
9	БН-209/18	доц. д-р инж. Милена Мотева	Методически указания за земеустройствено проектиране.	<b>14.00 – 14.20</b>
10	БН-215/18	доц. д-р инж. Христо Дечев	Информационна платформа за изследване и моделиране на околната среда.	<b>14.20 – 14.40</b>

11	БН-207/18	ас. д-р арх. Васил Кашукеев	Културно-информационни и учебно-социални центрове в съвременната университетска сграда.	<b>14.40 – 15.00</b>
12	БН-192/16	доц. д-р инж. Румяна Захариева	Предизвикателства и решения при приложението на технологията на 3D-печата в строителството.	<b>15.00 – 15.20</b>
			КАФЕ ПАУЗА	<b>15.20 – 16.00</b>
			<b>Модератор: доц. д-р инж. В. Божков</b>	
13	БН-200/17	доц. д-р Светлана Джамбова	Прецизиране на физичните характеристики (звукоизолационни и слънцеотражателни) на материали за отраждащи конструкции.	<b>16.00 – 16.20</b>
14	БН-204/17	доц. д-р инж. Георги Иванов	Изследване на наноразмерни явления в нови материали.	<b>16.20 – 16.40</b>
			<b>ЗАКРИВАНЕ НА ПЪРВА СЕСИЯ</b>	