

PROGRAMA

08:30 - 09:00 Dalyvių registracija.

I SESIJA

SESIJOS PIRMININKAS PROF. EGIDIJUS RIMKUS

09:00 - 09:10 Konferencijos atidarymas. Sveikina dekanas **prof. Aivaras Kareiva**

09:10 - 09:40 **Dr. Eugenija Rudnickaitė, Antanas Marcinonis** „Profesorius Juozas Paškevičius – pedagogas, mokslininkas, asmenybė“

09:40 - 10:05 **Prof. Edvinas Orentas** „Mechaninis ryšys: nuo molekulių iki mašinų“

10:05 - 10:30 **Prof. Andrej Spiridonov** „Evoliucijai suprasti reikia erdvės ir ilgos atminties“

10:30 - 11:00 Kavos pertrauka ir stendinių pranešimų sesija

II SESIJA

SESIJOS PIRMININKĖ DOC. LINA MIKOLIŪNAITĖ

11:00 - 11:20 **Dr. Inga Gabriūnaitė** „Dvisluoksnių fosfolipidinių membranų formavimas ant metalų oksidų paviršių ir jų pritaikymas biologinių jutiklių kūrimui“

11:20 - 11:40 **Prof. Donatas Pupienis** „Ar ateityje dėl klimato kaitos, kylančio jūros lygio ir žmogaus veiklos galėsime mėgautis Baltijos jūros smėlėtais krantais?“

11:40 - 12:00 **Doc. Anton Popov** „Aukso nanodalelės: nuo vitražinio stiklo iki galimo vėžio gydymo“

12:00 - 12:20 **Doc. Gintaras Žaržojus** „Aeracijos zonos gruntų inžinerinių geologinių sąlygų tyrimo ypatumai“

12:20 - 12:40 **Doc. Justina Gaidukevič** „Anglies alotropinių atmainų įvairovė ir jų panaudojimas“

12:50 - 14:20 Pietūs ir stendinių pranešimų sesija

III SESIJA

SESIJOS PIRMININKĖ DOC. ŽIVILĖ STANKEVIČIŪTĖ

14:20 - 14:40 **Dr. Greta Merkininkaitė** „Neorganinių 3D darinių formavimo šviesa technologijos ir tendencijos“

14:40 - 15:00 **Doc. Ieva Misiūnė, Doc. Ričardas Skorupskas** „Miestų žalinimo probleminiai klausimai ir jų sprendimo būdai klimato kaitos kontekste“

15:00 - 15:20 **Dokt. Marijus Jurkūnas** „Fosforilcholino šepetiniai kopolimerai: sintezė ir taikymas“

15:20 - 15:40 **Doc. Linas Bevainis** „Eolinio kraštovaizdžio transformacijos: stebėseną ir analizę“

15:40 - 16:00 **Doc. Denis Sokol** „Medienos technologijų pažanga: medienos modifikavimo metodų, skirtų tvariai statybai ir naujoviškiems pritaikymams, tyrinėjimas“

16:00 - 16:15 Apdovanojimai ir konferencijos uždarymas

16:15 - 18:00 Konferencijos rezultatų aptarimas