



## ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

### МАНИФЕСТАЦИЈА „ДАНИ МАШИНСКИХ ИНЖЕЊЕРА СРБИЈЕ 2023.“

13. – 15. октобар 2023. године  
ПАЛИЋ, ХОТЕЛ „ELITTE PALIĆ“  
(Хотел Парк и депанданс Језеро)

**ТЕМА МАНИФЕСТАЦИЈЕ: „ЕНЕРГЕТСКА ТРАНЗИЦИЈА – ПРИОРИТЕТ ЗА  
ЕНЕРГЕТСКУ СТАБИЛНОСТ СРБИЈЕ“**

#### ПРОГРАМ

#### Петак, 13. октобар 2023. године

Окупљање и регистрација учесника у холу хотела „ELITTE PALIĆ“, Парк хероја бр.15, Палић (смештај после 13:00)

**19:00**

ВЕЧЕРА у хотелу „ELITTE PALIĆ“

#### Субота, 14. октобар 2023. године.

**07:00 – 10:00**

ДОРУЧАК

**10:00 – Отварање манифестације**

**10:05 – Уводно излагање** – Председник Организационог одбора, Драган Живковић, дипл.маж.инж.

- 10:10** - Поздравни говори:
- Представник Инжењерске коморе Србије;
  - Представник Министарства грађевинарства саобраћаја и инфраструктуре;
  - Представници осталих министарстава
  - Представници осталих институција (машински факултети и др.)

#### **10:30 – ТЕМАТСКА ПРЕДАВАЊА 1. ДЕО**

- **Енергетска транзиција – декарбонизација топлотне енергије**

- предавач: др Младен Јосијевић, дипл.маш.инж., доцент на катедри за Енергетику и процесну технику на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу;
- **Енергетска транзиција и European Green Deal**
  - предавач: Јасмина Митић Стојановић, дипл.маш.инж., председник Већа МС ИМС;
- **Значај развоја даљинског система грејања и супституција енергената фосилног порекла у циљу повећања енергетске ефикасности и заштите животне средине**
  - предавачи: Новица Стојановић, дипл.маш.инж. и Зоран Стевановић дипл.маш.инж., члан Већа МС ИМС;
- **Неприлагођеност система за грејање и припрему ТПВ, за коришћење обновљивих извора енергије**
  - предавач: Срђан Ђокић дипл.маш.инж.;
- **Компјутерски програми за прорачуне у термотехници са графички оријентисаним окружењем (преглед програма са примерима)**
  - предавач: Драган Чолаковић дипл.маш.инж.;
- **Енергетски преглед објеката**
  - предавач: др Мирјана Стаменић дипл.маш.инж. и мр Марија Стевановић дипл.инж.техн.;
- **Развој енергетски ефикасних производа**
  - предавач: проф. др Радивоје Митровић дипл.маш.инж. и ван. проф. др Жарко Мишковић, дипл.маш.инж.;
- **Управљање јавним осветљењем на државним путевима у Србији применом телеменаџмента (пример из праксе)**
  - предавач: др Милош Зравковић, дипл.инж.ел., Путеви Србије;

**13:30** – дискусија

**14:00** – кафе пауза

## **15:00 – ТЕМАТСКА ПРЕДАВАЊА 2. ДЕО**

- **Потенцијал биомасе за производњу топлотне и електричне енергије**
  - предавач: др Марта Трнинић, дипл.маш.инж.;
- **Соларни панели, шанса коју треба искористити**
  - предавач: др Бранислав Поповић, дипл.маш.инж., члан Већа МС ИМС;
- **Управљање ресурсима отпадних вода кроз поврат енергије са аспекта циркуларне економије**
  - предавач: др Вања Шуштершић, редовни професор Факултета инжењерских наука у Крагујевцу са катедре Енергетика и процесна техника;
- **Модуларна топлотна пумпа ваздух–вода са 4 модула за климатизацију хотела и грејање СТВ (пример из праксе)**
  - предавач: Слободан Пејковић, дипл.маш.инж.;
- **Примена георадара на инфраструктурним објектима**
  - предавач: Милан Арсеновић, дипл.маш.инж. и Александар Јовановић, дипл.маш.инж.;
- **Преклопни спој добијен поступком заваривања трењем са мешањем**
  - предавач: др Андријана Ђурђевић, дипл.маш.инж.;

- **Изградња мега-структуре: Доха ОАСИС вишенаменског пројекта у Катару, изазови и решања**
  - предавач: Владимир Кораћ, дипл.маш.инж.;
- **Примена Вештачке интелигенције код ВРФ система комфорне климатизације објеката**
  - Ненад Чрнила, дипл.маш.инж. - LG Electronics, сектор климатизације.

**17:30** - дискусија

**18:00** - кафе пауза - завршетак саветовања

**19:00** - Свечана вечера

## Недеља 15.10.2023. године

**09:30 - ОКРУГЛИ СТО** - Извршни одбор Матичне секције инжењера машинске струке и чланови већа регионалних центара;

**11:00** - Одјава из хотела

**11:00 - ИЗЛЕТ** - организован обилазак околине Палића.