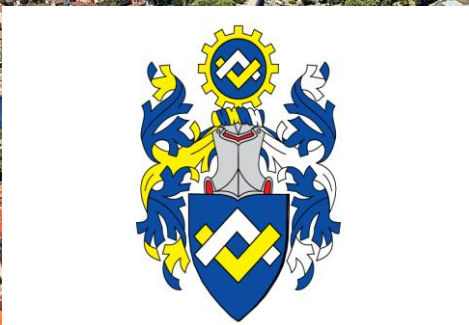




ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

**МАНИФЕСТАЦИЈА
„5. ДАНИ МАШИНСКИХ ИНЖЕЊЕРА СРБИЈЕ 2025.“**

**07.11. – 09.11. 2025. године
НИШ, ХОТЕЛ „ТАМИ RESIDENCE“**

**ТЕМА МАНИФЕСТАЦИЈЕ:
„ЕНЕРГЕТИКА У СРБИЈИ - ИЗАЗОВИ И ПЕРСПЕКТИВЕ“**

ПРОГРАМ:

Петак, 07. новембар 2025. године

Окупљање и регистрација учесника у холу хотела **„ТАМИ РЕСИДЕНС“**, Дурмиторска прилаз 1 (смештај после 13:00)

19:00 ВЕЧЕРА у хотелу **„ ТАМИ РЕСИДЕНС “** НИШ

Субота, 08. новембар 2025. године.

07:00 - 09:00 - ДОРУЧАК

09:30 - Отварање манифестације

09:35 Уводно излагање: Председник Организационог одбора, Дејан Илић, дипл.инж. маш.

09:40 Поздравни говори:

- Представник Инжењерске коморе Србије
- Председник Скупштине Инжењерске коморе Србије
- Представник Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
- Представници осталих министарстава и локалне самоуправе
- Декан Машинског факултета у Нишу

10:00 - ТЕМАТСКА ПРЕДАВАЊА 1. ДЕО

- **БИМ технологије**
Предавач: Маја Стојиљковић Шипош, дипл.инж.арх
- **Гасификација котларнице "Дубочица" у Лесковцу, у циљу повећања енергетске ефикасности и заштите животне средине**
Предавач: Новица Стојановић, дипл.инж.маш.
- **Стратегија развоја машинског инжењерства у Србији 2025.-2035.**
Предавач: Проф. др. Србислав Генић, дипл. инж. маш.
- **„СЕ“ означавање - основе и смернице**
Предавач: мр. Михајло Мандић, дипл.инж.маш.
- **Регулатива и стандарди квалитета**
Предавач: Јасмина Митић Стојановић, дипл. инж. маш.
- **Процедуре испитивања, контроле и квалитета радова на гасоводу високог притиска - преглед**
Предавач: Бобан Петровић, дипл. инж. маш.
- **Преостали век трајања и РБИ анализа вертикалног гасног грејача**
Предавачи: др Сања Петронић, дипл.инж.маш, др Марко Јарић, дипл.инж.маш. и др Љубиша Бучановић, дипл.инж.маш.

12:00 Представљање компаније „Доминг“

12:30 Дискусија

13:00 Ручак

14:00 - ТЕМАТСКА ПРЕДАВАЊА 2. ДЕО

- **Резултати повећања енергетске ефикасности применом AI технологије анализе и управљања код VRF система**
Предавач: Ненад Чрнила, дипл.инж.маш.
- **Анализа примене светиљки са LED технологијом за осветљење тунела Шарани, на аутопуту Милош Велики**
Предавач: др Милош Здравковић, дипл.инж.ел.
- **Асиметрични хетерогени блок за зграде скоро нулте потрошње енергије**
Предавач: Проф. др Горан Вучковић, дипл.инж.маш.
- **CNG - Енергент у индустрији**
Предавачи: Момир Антонић, дипл.инж.маш. и Ненад Гаковић, дипл.инж.маш.
- **Спрега клима коморе са директном експанзијом (DX) за припрему свежег ваздуха и топлотне пумпе погоњене гасним мотором (GHP) - пример из праксе**
Предавач: Слободан Пејковић, дипл.инж.маш.
- **Зелени и иновативни објекти даљинског грејања**
Предавач: Марија Миленовић, дипл. инж. маш.
- **Dry cooler-и са адијабатским хлађењем**
Предавач: Игор Марић, дипл.инж.маш.

15:45-16:00 Пауза за кафу

16:00 - НАСТАВАК ТЕМАТСКИХ ПРЕДАВАЊА

- **Алуминотермијско заваривање - допринос повећању енергетске ефикасности у производњи и одржавању опреме**
Предавачи: Весна Петровић, дипл.инж.маш.IWE и Дејан Илић, дипл.инж.маш.
- **Рекулпација отпадне топлоте из технолошких процеса у решењу климатизације производних погона - примери из праксе**
Предавач: Слађан Станојевић, дипл.инж.маш.
- **Искоришћење отпадне топлоте у производном процесу добијања бакра - производња водене паре**
Предавачи: Зоран Васковић, дипл.инж.маш, Бобан Њагуловић, дипл.инж.маш.IWE и Звонко Дамњановић, дипл.инж.маш.
- **Производња електричне енергије од отпадне топлоте која се добија из технолошких процеса у металургији**
Предавачи: Бобан Њагуловић, дипл.инж.маш.IWE, Зоран Васковић, дипл.инж.маш. и мр. Звонко Дамњановић, дипл.инж.маш.
- **Атестно-техничка документација на гасним интерконекторима**
Предавачи: мр Звонко Дамњановић, дипл. инж. маш., Бобан Њагуловић, дипл. инж. маш. IWE и Зоран Васковић дипл.инж.маш.
- **Избор материјала и технологије заваривања у функцији смањења угљеничног отиска**
Предавачи: Јована Плавњановић, дипл.инж.маш. и Дејан Илић, дипл.инж.маш.IWE

17:30 Представљање компаније „Ariston Climate Solutions“

18:00 Представљање компаније „Viessmann“

18:30 Дискусија

19:00 Завршетак саветовања

20:00 Свечана вечера

Недеља 09. новембар 2025. године

07:00 - 09:00 - ДОРУЧАК

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

11:00 - Одјава из хотела

11:15 - Туристички обилазак Ниша: Ћеле кула, Медијана, Чегар

