Скупштина Друштва термичара Србије 2026

Скупштина Друштва термичара Србије планирана за 26.03.2025 у 11:00 у читаоници Машинског факултета у Београду и on-line, прекоYouTube канала Друштва термичара Србије, после предавања професора др Војина Грковића *ПОРУКЕ САМИТА УЈЕДИЊЕНИХ НАЦИЈА О ПРОМЕНИ КЛИМЕ COP30*

Дневни ред Скупштине Друштва термичара Србије:

1. Извештај о раду ДТС-а у 2025 години

1.1 Издавачка делатност,

1.2 Скупови,

1.3 Финансијски извештај,

1.4 Дискусија и усвајање Извештаја о раду у претходном периоду,

2.План рада ДТС-а за 2026. годину

1. Изветај о раду ДТС-а у 2025 години

Током 2025 године пословни простор Машинског факултета није био расположив за јавне скупове па због тога није одржана ниједна трибина а Скупштина Друштва термичара је одржана on-line (преко ZOOM платформе) 27.03.2025. од 14 h уз претходну најаву у Дневном листу ПОЛИТИКА и преко сајта ДТС.

1.1 Издавачка делатност

Часопис THERMAL SCIENCE у 2025-гој години и План рада у 2026-тој години (Извештај Прилог 1)

У 2025. години објављено је 6 редовних бројева као двоброји, односно укупно 12 свесака са 421 штампаних радова, од којих су 50 из Србије. Расте број квалитетних радова из Србије, који пролазе ригорозну рецензију експерата из развијених земаља.

Часопис излази већ пуних 29 година, стално повећава квалитет радова и број радова из иностранства. Ове године слави 30 година излажења. Овим поводом планира се специјални број часописа.

Impact factor часописа THERMAL SCIENCE је од 0,407 у 2009. године био у сталном порасту до 2022. У табели су дати: укупан број годишњих публикованих радова и кретање **Impact Factora** у периоду од 2016. до 2024. према званичној информацији Clavirate-а датој у Journal Citation Report-у као и класификација часописа према критеријума Министарства науке технолошки развој и иновација

Републике Србије у истом периоду. Треба напоменути да је пад **Impact Factora** задњих година последица промењене методологије његовог обрачуна.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Број радова	*383*	*378*	*434*	*608*	*449*	*519*	*494*	*455*	*421*
Impact Factor	*1,093*	*1,433*	*1,541*	*1,574*	*1,625*	*1,967*	*1,7*	*1,1*	*1,1*
Класификација Министарства	*M23*	*M22*	*M22*	*M23*	*M23*	*M22*	*M22*	*M23*	*M23*

Може се очекивати да ће средином 2026. године бити објављен Impact Factor часописа THERMAL SCIENCE за 2025. годину и имати вредност око 1,1.

Значајно је истаћи основна достигнућа овог часописа:

- Пораст броја и квалитета радова који се све више цитирају од стране многих научника у свету, као и смањење времена чекања од прихватања рада до објављивања.

- Изузетно висок углед часописа у нашем региону, пре свега у земљама насталим од република бивше Југославије, али и од других земаља региона које су чланови Европске уније – у Бугарској, Румунији. Значајан интерес постоји и у Кини, Турској, Јапану и Индији.

- Значајан број квалитетних радова из Србије, који пролазе ригорозну рецензију експерата из развијених земаља.

- Стално расте интерес научних радника из многих земаља да буду именовани у International Advisory Board часопса.

- Даља оријентација на теме и процесе у којима постоји синергија различитих процеса - термичких, хемијских, електрохемијских, уз усмеравање на процесе у новим технологијама – при примени обновљивих извора енергије, у нанофлуидима, термодинамика и механика флуида програмиране производње нано влакана, текстила, нано честица, проблеми хлађења електронских уређаја, гориве ћелије, складиштење енергије, али не занемарујући процесе у класичним технологијама, посебно у енергетици, нуклеарној енергетици, моторима са унутрашњим сагоревањем, обради метала, и сл.

- Међу Гостујућим едиторима су и прворангирани и девето рангирани истраживачи у области математике у Кини, проф. Ji- Huan He и Проф. Xiao-Jun Yang.

Часопис THERMAL SCIENCE је дао значајан допринос порасту угледа науке и истраживача из Србије, о чему сведоче многи похвални дописи Уредништву часописа од стране угледних научника у свету.
Часопис се дистрибуира на преко 50 адреса у земљи и иностранству, и размењује са 8 иностраних часописа и публикација. Радови се налазе на сајту часописа http://thermalscience.vinca.rs и на сајту Народне библиотеке Србије (DOISerbia), слободно су доступни свим истраживачима у свету преко сајтова DOI Serbia, Web of Science, DOAJ, EBSCO, CNKI, ProQuest и COPERNICUS, што је значајно допринело развоју и квалитету часописа.

Одржава се сарадња и са две водеће Кинеске научне организације Guandong Academy и International Academic Scientific Research Society of China (IASRS).

У 2025. години сајт часописа Thermal Science је био изложен хакерском нападима. Часопис није био доступан читаоцима пуна два месеца. Услед ових напада сајт часописа је пребачен на сервер са квалитетнијим сигурносним перформансама.

У 2026-тој години планира се штапање 6 редовних бројева (двоброја) укупно 12 свесака.

1.2 Скупови

1.2.1. ТОПС 2025

У оквиру 23-ћег **Сусрета Топлана Србије** на Златибору у сарадњи Пословног Удружења „Топлане Србије“ и Друштва термичара Србије организована је **Стручно – научна конференција ТОПС 2025**, (2.06.2025.). У име Друштва термичара Србије, учеснике је поздравио др Предраг Стефановић, председник Друштва термичара Србије. Имајући у виду изазове пред којима се налази енергетски сектор, тематика стручно-научне конференције ТОПС 2025 је била на имплементацији мера које омогућавају значајно смањење потрошње топлотне енергије чиме се доприноси одрживом развоју и смањењу емисије штетних материја и ГХГ гасова. Поред колега са Машинског факултета у Београду, Машинског факултета у Нишу, научно-стручне радове и презентације изложили су колеге из топлана и представници спонзора и донатора. Велики број учесника, плодне дискусије и лепо дружење били су карактеристика и носиоци овог скупа. Зборник радова налази се на сајту: https://www.toplanesrbije.org.rs/uploads/ck_editor/files/Zbornik%20radova%20TOPS%202025.pdf

1.2.2.Међународна конференција POWER PLANTS 2025/ ЕЛЕКТРАНЕ 2025

(Извештај Прилог 2)

Друштво термичара Србије је успешно организовало од 4. до 7. новембра 2025. године у хотелу „Палисад“ на Златибору 11-ту међународну конференцију Електране 2025, под покровитељством Министарства рударства и енергетике, Министарства науке, технолошког развоја и иновација, Министарства заштите животне средине Републике Србије, Акционарског друштва „Електропривреда Србије“ и Привредне коморе Србије.

Међународна конференција Електране је и овај пут оправдала углед водећег регионалног форума за размену знања и искустава из области енергетике. Окупила је и ове године стручњаке, истраживаче, инжењере, представнике индустрије и државних институција из Србије, региона и света. На конференцији су узели учешће преко 200 учесника из 13 земаља света, уз очекивано учешће из земаља региона, који су и овај пут били најбројнији учесници конференције.

Фокус Електрана 2025 је био на најважнијим питањима данашње енергетике: пројектима ревитализације и модернизације постојећих постројења, интеграцији обновљивих извора у енергетски микс, развоју реверзибилних хидропостројења као кључног механизма за балансирање система са све већим учешћем ОИЕ, као и разматрању перспектива нуклеарне енергетике као дугорочне опције за стабилно снабдевање базном електричном енергијом.

Изузетно запажене су биле сесије у којима је представљен пројекат изградње новог блока 3 термоелектране Костолац Б, надахнута сесија посвећена трендовима у хидро енергетском сектору као и веома занимљива сесија о будућности нуклеарних технологија са великим бројем предавача из земље и иностранства.

Најинтересантнија предавања и панел дискусија су издвојени у посебну сесију видео презентација са конференције која се може погледати на званичном YouTube каналу Друштва термичара Србије.

1.3 Финансијски извештај
(Прилог 3)

Током 2025 године пословање Друштва је остало стабилно, позитивно и ван система ПДВ, што знатно олакшава рачуноводство/администарцију и задржава конкурентни ниво котизација за скупове и за публиковање у часописима. Чланови Назорног одбора:

1. Др Борислав Грубор, председник,
2. Др Младен Стојиљковић, члан,
3. Горан Хасанагић, члан,

прегледали су и сагласили се са финансијским извештајем Миланке Коврлије, (овлашћеног рачуновође са којом Друштво термичара има уговор) укључујући и попуњене формуларе-табеле (Биланс Успеха, Билан стања и Статитистички извештај за 2025. годину) који су припремљени за разматрање и по усвајању, за доставу у АПР у законском року (до краја марта).

Током 2025 часопис **Thermal Science** није имао финансијску подршку од Министарства науке, технолошког развоја и иновација па је котизација за публиковање рада повећана са 180 на 300 Евра тако да је задржано позитивно пословање издавачке делатности.

За међународну конференцију POWER PLANTS/ЕЛЕКТРАНЕ 2025, захваљујући великом ангажовању Организационог одбора, обезбеђен је значајан број нових донатора и спонзора (уместо неколико традиционалних који су се овог пута повукли са учешћа на конференцији), а захваљујући великом броју регистрованих учесника (са плаћеном скромном котизацијом од 90 евра/10500 динара) и уз финансијску подршку Министарства науке, технолошког развоја и иновација, одржавање скупа је као и увек имало позитиван финансијски резултат.

Током 2025 исплаћене су и преостале рате (7 по 30 000 дин/месечно) стипендије за студента 3-ће године Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Петра Станишић из Доње Битиње, општина Штрпце.

У билансу прихода и расхода Друштво термичара Србије је и 2025 године позитивно пословало са вишком прихода од 340 182 динара али је због значајних донаторских средства за ЕЛЕКТРАНЕ 2025, основица за опорезивање 0 динара тј. немамо обавезу плаћања пореза на добит.

1.4 Дискусија и усвајање Извештаја о раду у претходном периоду

2. План рада ДТС-а за 2026 годину

Друштво термичара Србије планира да настави са стандардним активностима које је Главни одбор усвојио по устаљеној вишегодишњој шеми:

Планирано је одржавање већег броја трибина као комбиновани скуп уживо и преко интернета тј. Zoom платформе на Машинском факултету у Београду, Машинском факултету у Нишу и на Факултету техничких наука у Новом Саду.

На Машинском факултету у Београду 12.03.2026. од 9-15h одржан је Стручни семинар (као комбиновани скуп уживо и преко интернета тј. преко YouTube канала Друштва термичара Србије) ***Next Gen Reliability: Kako moderne tehnologije osiguravaju budućnost proizvođača električne energije*** – у сарадњи са фирмом Турбомеханика д.о.о. Кутина

Скупови:

- ✓ Дан ЕНЕРГИЈЕ СРБИЈА 2026, Енергопројект ЕНТЕЛ, 26 мај 2026, Београд,
- ✓ Сусрети топлана ТОПС 2025, и стучно-научна конференција ТОПС 26, 2/3 јуни на Златибору, Хотел Палисад,
- ✓ 18-ти Међународни форум о чистим енергетским технологијама, Нови Сад, Септембар 2026
- ✓ 22 Међународни симпозијум термичара SIMTERM 2026 од 20.-23.10.2026. у Соко Бањи, и паралелно
- ✓ X Регионална конференција Индустријска енергетика и заштита животне средине у земљама Југоисточне Европе IEEP 2026 од 20.-23.10.2026. у Соко Бањи.

Издавачка делатност:

- према плану Уређивачког одбора часописа **Thermal Science**