

ПРЕДЛОГ ПРОГРАМА РАДА СМЕИТС-а **У 2010. ГОДИНИ**

Програме рада у 2010. години добили смо од Секције МЕИТ у Параћину, Друштва МЕИТ у Лозници, Српског друштва за осветљење (са напоменом да ће они у марту усвојити детаљан програм рада за ову годину) и од сталних радних тела СМЕИТС-а – Друштва за КГХ, Секције за аутоматизацију и Секције за процесну технику. Те програме наводимо у наставку.

Делатност СМЕИТС-а – без колективних чланова – највећим делом се одвија преко сталних радних тела – друштава и стручних секција, чији су програми рада овде таксативно наведени. Има, међутим, ненаведених а планираних активности које предвиђају и остварују испитне комисије, редакциони одбори изабрани ad hoc (за стручна издања) и, наравно, стручна служба, спроводећи одлуке и планове Управног одбора и Извршног одбора СМЕИТСа. То су:

I. Активности организационе природе

1. Израда предлога новог Статута СМЕИТС-а, према Закону о удружењима.
2. Израда предлога јединственог Правилника о раду стручних друштава као радних тела СМЕИТС-а.
3. Одржавање 21. седнице Скупштине, на којој ће, између осталог, бити усвојени нови Статут и нови Правилник о раду стручних друштава. Биће изабран и Управни одбор, у складу са новим Статутом.
4. Предузимање потребних корака за регистровање новог Статута код законом предвиђеног органа.
5. Одржавање најмање 4 седнице Управног одбора.
6. Непрекидан рад на повећању броја чланова СМЕИТС-а.

II. Издавачка делатност

У програмима рада друштава и секција наведене су намере о новим издањима у 2010. (зборници радова, „Ко је ко у КГХ“, часопис „КГХ“, електронска издања „Процесне технике“ и др.). Нису поменути, а предвиђени су, и:

1. Ново издање књиге „Развод ваздуха у климатизационим системима“ Б. Тодоровића и М. Милинковић–Ђапе.
2. Монографија „Чисте собе – теорија и пракса“, Драгане Шамшаловић.
3. Ново издање „Приручника за полагање општег дела стручног испита“.
4. Штампане пролећног и јесењег издања КАТАЛОГА КЊИГА И ЧАСОПИСА У ИЗДАЊУ СМЕИТС-а (2 x 5.000 примерака).
5. Размотриће се потреба и могућност штампања обновљеног издања књиге БИОТЕХНОЛОГИЈА, Милоша Кубуровића и Мирослава Станојевића.

III. Стручни испити

1. Стучни испити предвиђени Законом о планирању и изградњи објеката за машинску и електротехничку струку биће одржани у три испитна рока – фебруарском, јунском и новембарском.
2. Такође у три рока биће одржани испити из гасне технике, предвиђени Законом о енергетици.
3. Уочи сваког испитног рока, комисије за полагање испита организоваће једнодневне семинаре за припрему кандидата за полагање испита.

IV. Веб-сајтови

Упоредо са настојањем да се постојеће стање са веб-сајтовима побољша, рационализује и појевтини – веб-сајтови СМЕИТС-а и Друштва за КГХ биће стално

отворени, пратиће активности СМЕИТС-а и његових чланица, давати правовремене информације и бити свакодневно ажурирани.

Од колективних чланица и сталних радних тела СМЕИТС-а очекује се стално присуство на сајтовима и пружање њиховим уредницима информација о актуелностима које могу интересовати посетиоце сајтова.

1. Друштво машинских и електротехничких инжењера и техничара Лознице, Крупња, Малог Зворника и Љубовије (ДИТ МЕС)

1. Периодично одржавање састанака Управног одбора.
2. Одржавање редовне Скупштине.
3. Учешће представника ДИТ МЕС-а у раду органа и тела СДИТ-а, СИТС-а и СМЕИТС-а.
4. Обележавање 3. фебруара – Дана инжењера и техничара Србије.
5. Припрема, организовање и одржавање 4–5 стручних трибина о актуелним темама, ангажовањем угледних предавача.
6. Организовање посете Музеју Николе Тесле у Београду и другим стручним сајмовима и изложбама у Србији.
7. Свечано обележавање 10. јула, дана рођења Николе Тесле, и 15. јула – Дана ДИТ МЕС-а.
8. Организовање једне стручне екскурзије.

2. Српско друштво за осветљење (ДОС)

1. Организован колективни обилазак „паметне“ куће у Београду.
2. Одржавање XXXIV годишње скупштине Друштва (у марту, где ће бити усвојен детаљан програм рада Друштва у 2010. години).
3. Традиционални Дан светлосне технике, на Сајму технике у Београду.
4. Стручно путовање у иностранство (јул 2010).
5. Одржавање „Саветовања 2010“ (октобар–новембар).
6. Вечери дружења у позоришту.

3. Секција машинских и електротехничких инжењера и техничара и енергетичара СИТС-а општине Параћин (Секција МЕИТЕ)

1. Рад на omasовљењу организације.
2. Формирање датотеке кадровског потенцијала (инжењера и техничара).
3. Стална сарадња са привредним предузећима и органима Општине Параћин (пре свега у давању стручних мишљења).
4. Рад на техничком прегледу објеката (инжењери са лиценцама).
5. Организација посета сајмовима и изложбама у земљи и иностранству.
6. Учешће чланова Секције у раду стручно-научних скупова у земљи и иностранству.
7. Активности које подстичу иновативност и проналазаштво, као и оне еколошког карактера.
8. Јавне трибине посвећене власничкој трансформацији.
9. Сарадња са ЕКО-фондом.
10. Активности које подстичу истраживање хидропотенцијала за изградњу акумулација и малих хидроелектрана; јавне трибине посвећене овим темама.
11. Сарадња са ХОЛЦИМ–Србија ради упознавања са могућностима примене обновљивих извора енергије.
12. Одржавање стручних предавања о темама из области енергетике, грејања и хлађења.
13. Покретање иницијативе за изградњу главног водовода од Извора до Параћина – замена постојећих азбестних цеви.
14. Сарадња са СИТС-ом и СМЕИТС-ом.

4. Друштво за КГХ

1. Рад на изради новог Правилника Друштва за КГХ, у складу са новим Статутом СМЕИТС-а односно Законом о удружењима.
2. Одржавање Конференције Друштва и усвајање новог Правилника о раду.
3. Одржавање најмање 4 седнице Управног одбора.
4. Наставак сарадње са ASHRAE-ом, RENVA-ом, IIR-ом, Инжењерском комором Србије и организацијама КГХ струке у региону – пре свега путем учешћа наших представника на њиховим скуповима и сусрета са званичницима тих организација.
5. Перманентан рад на повећању броја чланова Друштва за КГХ.
6. Сарадња са Министарством животне средине на спровођењу плана замене расхладних флуида.
7. Организовање најмање по једног предавања комитета Друштва – за даљинско грејање, за хлађење и за обновљиве изворе.
8. Одржавање семинара са 2 до 4 страна предавача у време Светског конгреса „Клима 2010“.
9. Предавање стручњака ASHRAE-а на тему метеоролошке године, пре или после скупа у Темишвару.
10. Одржавање предавања у градовима Србије, са заинтересованим организацијама–институцијама.
11. Наставак редовног издавања часописа “КГХ“ (4 броја у по 700 примерака).
12. Издавање 2 књиге из области КГХ.
13. Учешће у програму рада Дунавског огранка ASHRAE-а.
14. Одржавање студентског такмичења за избор представника на Конгресу у Анталији.
15. Учешће у доношењу нових зимских пројектних температура.
16. Рад жирија за признања и награде.
17. Регистровање Друштва као научне институције код Министарства за науку.
18. Одржавање 41. конгреса са изложбом (Сава центар, 1–3. XII 2010).

5. Секција за процесну технику

1. Одржавање Конференције Секције за процесну технику и усвајање новог Правилника о раду, којим се секције преименују у друштва. Избор новог Управног одбора.
2. Организовање јавне расправе о преднацрту „Правилника о техничким условима за обављање делатности пуњења, транспорта, складиштења и дистрибуције боца са техничким гасовима“.
3. Издавање два броја електронског часописа ПРОЦЕСНА ТЕХНИКА (у јуну и децембру 2010. године).
4. Организовање двадесет трећег међународног конгреса о процесној индустрији – ПРОЦЕСИНГА 2010, у заједници са 26. саветовањем ЗАВАРИВАЊЕ 2010. и 26. саветовањем ИБР 2010, у хотелу ОМОРИКА, на Тари, од 2. до 4. јуна 2010.
5. Израда зборника резимеа радова за ПРОЦЕСИНГ 2010. и израда ЦД-а са радовима у целини.

6. Секција за аутоматизацију

1. Одржавање Конференције Секције и усвајање новог Правилника о раду, којим се секције преименују у друштва. Избор новог Управног одбора.
2. Припрема за одржавање и организација 33. конгреса о хидропнеуматичкој аутоматизацији и новим технологијама ХИПНЕФ-а 2010. Место одржавања и тачан датум (вероватно у октобру) биће накнадно одређени.
3. Организовано учешће чланова Секције на 23. Процесингу 2010.
4. Самостално учешће чланова Секције на 41. конгресу о КГХ у Београду.
5. Штапање зборника радова за ХИПНЕФ.
6. Анализирање потреба и могућности самосталног издавања часописа посвећеног аутоматизацији.

7. Организовање предавања о актуелним темама из домена рада Секције – у Београду и другим местима, у зависности од интересовања чланица СМЕИТС-а.
8. Рад на комплетирању веб-сајта Секције у оквиру СМЕИТС-овог сајта.

7. Секција за обновљиве изворе електричне енергије

1. ПРЕДАВАЊА

- Потенцијали за производњу електричне енергије из обновљивих извора енергије у Србији
- Производња електричне енергије из соларних система
- Технички услови интеграције ветрогенератора у енергетски систем Србије
- Технички аспекти производње електричне енергије из биогаса

2. ПОПУЛАРИСАЊЕ

- Писање и објављивање радова о ОИЕЕ
- Организовање стручног скупа на тему ОИЕЕ
- Припрема за издавање часописа
- Укључивање нових чланова
- Медијска популаризација

3. ПРАКТИЧАН РАД

- Припрема демонстрационих пројеката:
 - високоефикасног фотонапонског система
 - ветроелектране мале снаге
 - експерименталног биогас постројења
 - експериментална горивна ћелија

ПРЕДСЕДНИК СМЕИТС-а,

Проф. др Миодраг Стојиљковић, дипл. инж.