



# KVIETIMAS

## Penktoji tarptautinė konferencija „Elektros ir valdymo technologijos“

2010 m. gegužės 6-7 d. Kaunas, Lietuva

<http://www.ktu.lt/ect>

### *Gerbiami kolegos,*

Kviečiame Jus pateikti straipsnius tarptautinei mokslinei konferencijai „Elektros ir valdymo technologijos ECT-2010“ („Electrical and Control Technologies ECT-2010“).

Tarptautinė konferencija „Elektros ir valdymo technologijos ECT-2010“ apima elektrotechnikos, elektros sistemų, elektros pavarų ir valdymo technologijų sritis ir yra nuo 1990 metų Kauno technologijos universitete organizuojamų tradicinių kasmetinių konferencijų tęsa.

Konferencijos tikslas yra suburti pranešimus ir diskusijas, kurios leistų susipažinti su naujausiais mokslo darbais ir praktiniu jų taikymu bei pagrindinėmis problemomis elektrotechnikos, elektros sistemų, elektros pavarų, energijos keitiklių, automatikos ir valdymo technologijų srityse.

### *Tematika:*

- elektros energetikos technologijos,
- elektros sistemų režimai,
- elektros sistemų apsauga ir automatika,
- atsinaujinantys šaltiniai ir paskirstytoji generacija,
- elektros rinka, reguliavimas, strategija ir ekonomika,
- elektros vartojimas,
- elektros mašinų projektavimas,
- elektros mašinos,
- elektros pavarų projektavimas ir valdymas,
- elektros teorija ir inžinerija,
- automatizavimo problemos ir sprendimai,
- skaitmeninio valdymo įtaisai ir sistemos,
- intelektinės ir adaptyviosios valdymo sistemos,
- sistemų modeliavimas ir identifikavimas,
- procesų modeliavimas ir valdymas,
- gedimų aptikimas ir identifikavimas,
- programuojamų valdiklių taikymas,
- realiojo laiko valdymo sistemos,
- duomenų surinkimo ir supervizorinio valdymo sistemos,
- paskirstytos valdymo sistemos,
- automatizuotas valdymo sistemų projektavimas,
- geležinkelio automatikos sistemos,
- bevielė automatika.

### *Bendradarbiavimas*

Norinčius dalyvauti konferencijoje prašome užpildyti registracijos anketą ir atsiųsti ją organizaciniam komitetui.

Registracijos forma pasiekama adresu: <http://www.ktu.lt/ect/registration.htm> .

Organizaciniam komitetui peržiūrėjus registracijos formas, autoriams bus išsiųsti nurodymai, kaip parengti ir sumaketuoti rankraščius. Straipsnių medžiagos apimtis – 4 arba 6 puslapiai European A4 formatu, atspausdinta į kiekvieną eilutę dviem stulpeliais, 10 taškų Times New Roman šriftu.

Po to, kai organizaciniam komitetui autoriai pateiks straipsnius, autoriams bus išsiųstos recenzentų pastabos, į kurias jie turės atsižvelgti ir pataisę atsiųsti galutinę rankraščio versiją.

Pateikta pranešimų medžiaga bus suskirstyta pagal aukščiau išvardytas temas. Geriausi straipsniai, parašyti *anglų kalba*, bus rekomenduojami įtraukti į Mokslinės informacijos instituto konferencijų darbų (ISI Proceedings) duomenų bazę.

## ***Kalbos***

Oficialios konferencijos ir pranešimų medžiagos kalbos: lietuvių, anglų.

## ***Svarbiausios datos***

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| 2010 m. sausio 25 d.    | – atsiųsti registracijos anketą;  |
| 2010 m. vasario 22 d.   | – pateikti straipsnius leidiniui;   |
| 2010 m. kovo 15 d.      | – pranešimas apie priimtus straipsnius;                                   |
| 2010 m. kovo 22 d.      | – pateikti galutinę straipsnio versiją ir sumokėti konferencijos mokestį; |
| 2010 m. balandžio 26 d. | – preliminarios konferencijos programos pateikimas;                       |
| 2010 m. gegužės 6-7 d.  | – konferencija.   |

## ***Informacija dalyviams***

Tarptautinė konferencija „Elektros ir valdymo technologijos ECT-2010“ įvyks 2010 m. gegužės 6-7 d. Kaune.

Registracijos mokestis: už pirmąjį straipsnį - 120 EUR autoriams iš užsienio arba 350 LTL autoriams iš Lietuvos; jei tas pats autorius arba ta pati autorių grupė pateikia keletą straipsnių, už antrąjį ir kitus straipsnius mokestis yra atitinkamai 50 EUR arba 150 LTL, už kiekvieną straipsnį. Šis mokestis padengia dalyvavimo konferencijoje, konferencijos medžiagos išleidimo, reprezentacijos, maitinimo (kavos pertraukų, dvejų pietų ir šventinės vakarienės) ir kultūrinės programos išlaidas. *Į šį mokestį neįtrauktos apgyvendinimo išlaidos.* Dalyvio registracija galios tik tuo atveju, jei mokesčio suma bus pervesta į banko sąskaitą iki nurodytos datos.

Autoriams ir užsiregistravusiems dalyviams daugiau informacijos apie konferenciją bus išsiųsta 2010 metų vasario mėnesį.

## ***Kontaktai***

Išsamiau Jus informuos ECT-2010 konferencijos sekretoriatas:

Konferencija ECT-2010  
Kauno technologijos universitetas  
Elektros ir valdymo inžinerijos fakultetas  
Studentų g. 48 – 144  
LT-51367 Kaunas  
Lietuva

Tel.: +370 37 300287

+370 37 300262

Faksas: +370 37 350392

El. paštas: [ECT2010@ktu.lt](mailto:ECT2010@ktu.lt)