

---

**Mes nuolatos darome techninius seminarus mūsų užsakovams. Be to galime pasiūlyti:**

- Projektų ekspertizę;
- Konsultuojame projektavimo, montavimo įmones, bei privačius asmenis;
- Atliekame atstovaujamos produkcijos techninę priežiūrą ir serviso darbus.



**Tad nesidrovėkite ir kreipkitės.**

Mes mielai pasidalinsime sukauptomis žiniomis iš daugiau nei 100 000 hidraulinių šildymo ir šaldymo sistemų iš viso pasaulio.

Tiesiog paskambinkite mums, ar susisiekite su mumis pagal žemiau nurodytus kontaktus, arba aplankykite mus internetiniame puslapyje [www.imi-international.lt](http://www.imi-international.lt)

---

**IMI International UAB,**

Veiverių g. 150LT-46391 Kaunas, Lietuva  
Tel. (8-37) 39 22 48. Faks. (8-37) 39 10 24  
[www.imi-international.lt](http://www.imi-international.lt)

**TA kviečia Jus į seminarą:**

*„Energijos taupymo galimybės kintamo debito sistemose“*

*2010 m, lapkričio 18 d., 13 val. Vilniuje,  
Best Western Hotel Vilnius  
Konstitucijos pr. 14, Vilnius*

**Energijos taupymo galimybės kintamo debito sistemose**

## Apie ką šis seminaras?

### Turinys:

1. Pagrindinės energiją vartojančios šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo sistemų dalys ir elementai.
2. Šilumos ir šalčio šaltiniai,- jų energetinis efektyvumas, maksimalaus temperatūrų skirtumo svarba jų darbui
3. Siurblio suvartojama energija
4. Siurbliai su dažnio keitikliais,-įvairūs jų darbo režimai ir slėgio skirtumo daviklio montavimo vieta
5. Optimalus energijos taupymas ir sistemos reguliavimo kokybė Trukmė 3 val.

Nustatyta, kad pastato inžinerinėms šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemoms reikalinga daugiau nei 60 % visos pastatui reikalingos energijos – šalčio mašinos naudoja elektros energiją, šildymo katilai naudoja gamtines dujas, kietąjį arba skystąjį kūrą, cirkuliaciniai siurbliai, bei šildymo ir šaldymo prietaisų reguliatoriai taip naudoja nemažus kiekius elektros energijos. Nuo jų darbo efektyvumo priklauso, kiek turėsime patiekti energijos, kad užtikrintume reikiamą mikroklimatą patalpose. Šio seminaro metu mes aptarsime, kokie faktoriai įtakoja vienu ar kitu sistemos elementu darbo efektyvumą, bei suvartojamos energijos kiekį ir į ką būtina atkreipti dėmesį priimant sprendimus, užtikrinančius sistemų reguliavimo kokybę. Pateiksime naujus sprendimus, kurių pagalba mes ne tik užtikrinsime reikiamą patalpų mikroklimatą, bet ir sumažinsime iki minimumo suvartojamos energijos kiekį šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo sistemose.

## Kam rekomenduojama dalyvauti?

Inžinieriams projektuotojams, projektų vadovams, sistemų paleidimo-derinimo ir serviso inžinieriams, konsultavimo įmonių atstovams, montavimo įmonėms bei jų darbuotojams.

## Pranešėjas

**Liutauras Rimkūnas**

ŠVOK sistemų inžinierius

IMI-International, UAB

## Kaip užsiregistruoti?

Skambinkite telefonu Kaune (8 37) 392 248, arba užpildykite formą ir atsiųskite faksu: (8 37) 391 024

Vardas: \_\_\_\_\_

Pavardė: \_\_\_\_\_

Įmonė: \_\_\_\_\_

Adresas: \_\_\_\_\_

Miestas: \_\_\_\_\_

Mob. tel. \_\_\_\_\_

E-paštas: \_\_\_\_\_