



SPOLEK PRO TECHNICKOU VÝCHOVU VŠECH GENERACÍ A PROPAGACI VÝSLEDKŮ VĚDY A VÝZKUMU

Sadová 935, 685 01 Bučovice
IČO: 015 52 996 DIČ: CZ01552996
Tel. 517 381 017, Fax: 517 381 018, mobil: 777 710 232
www.energis24.cz Email: radsej@iol.cz

Vážení přátelé malých zdrojů elektrické energie a tepla,
právě dostáváte do rukou pozvánku na druhý ročník specializovaného semináře:

Malé zdroje elektrické energie a tepla v širokých souvislostech 2015

Seminář tematicky navazuje na více než desetiletou tradici v pořádání podobných akcí. Letos si můžete vybrat z několika míst a termínů. Program většiny dříve realizovaných akcí včetně plného znění přednášek najdete na internetové stránce www.energis24.cz, kde probíhá jednotná elektronická registrace.



Termíny a místa:

- 1. 12. 2015 - Praha - FLORET Průhonice
- 17. 12. 2015 - Brno - FEKT VUT v Brně

Připravený seminář je zaměřený na malé a ještě menší zdroje elektrické energie a tepla v teorii, praxi a legislativě. Dále pak na vývojové netradiční a inovativní projekty u nás i v zahraničí. Ne všichni přednášející mohou v rozmezí jednoho měsíce přijet třikrát, proto vznikne jednotný elektronický sborník přednášek na DVD, který bude obsahovat veškeré příspěvky i několik dalších bonusů, které nejsou v programu. Těšit se proto můžete na úplně plné datové DVD. Pokud na některém ze seminářů nezastihnete přednášejícího, se kterým máte zájem se kontaktovat, za jedno vstupné můžete přijet i na další seminář. Rádi se Vám také budeme věnovat individuálně v rámci našeho Energetického konzultačního a informačního střediska EKIS. Seminář se uskuteční za finanční podpory Státního programu na podporu úspor energie a využití obnovitelných zdrojů energie pro rok 2015 – program EFEKT a dalších partnerů:

Partneři akce:



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU



FAKULTA
ELEKTROTECHNIKY
A KOMUNIKAČNÍCH
TECHNOLOGIÍ



centrum aplikovaného výzkumu Dobruška



EFECT energie efektivně

TARPO

e-on



YOUNG 4 ENERGY

EKIS

Energetické konzultační
a informační středisko

Mediální partneři:



Technický týdeník



www.tzb-info.cz



www.enviweb.cz

Malé zdroje elektrické energie 2015

Prezence, ranní káva: 8.00 – 9.00 hod.

- Zahájení, úvodní informace a představení činnosti pořadatele – Mgr. Radovan Šejvl – předseda sdružení ENERGIS 24 a odborný poradce EKIS Bučovice
- Státní energetická koncepce ČR, úloha decentralizovaných zdrojů a ČFA, NET Metering realitou? – Ing. Petr Maule – výkonný ředitel České fotovoltaické asociace, o.s.
- Mikrokogenerační jednotky, zkušenosti z pilotní prototypové realizace. – Doc. Ing. Bohumil Horák, Ph.D - VŠB TU Ostrava
- Mikrokogenerační jednotky v praxi – Ing. Petr Lysek – jednatel – GAS KOMPLET, s.r.o.
- Od mobilních aplikací na dřevní plyn k první stacionární aplikaci mikrokogenerační jednotky na dřevní plyn ve vícezdrojové ostrovní aplikaci RD – Bc. Petr Šedivý
- Vícezdrojová energetická jednotka rodinného domu a Metodika řízení energetických soustav RD, elektromobilu a FV elektrárny – Ing. Kristýna Friedrischková – VŠB TU v Ostravě
- Využití pyrolýzního plynu pro kogeneraci – Ing. Ondřej Němeček ENET VŠB-TU v Ostravě
- Výkonový energetický balancér FVE - Ing. Petr Vaculík, Ph.D. (*přednáška bude jen v Brně*).

Přestávka na občerstvení 11.00 – 11.30 hod.

- Decentrální energetika a její aplikace v praxi – Jiří Kropš – E.ON
- Představení nového trendu v mikrokogeneracích – kondenzační nízkoemisní technologie – V Praze přednáší – Bc. Jan Mendrygal v Brně – Bc. Vít Lebeda – YOUNG4ENERGY s.r.o.
- Princip flexibilního využívání elektřiny v závislosti na její aktuální ceně – Ing. Tomáš Mužík, Ph.D. – Manažer financí a cenotvorby – Nano Energies (*přednáška bude jen v Praze*).
- Představení Centra aplikovaného výzkumu Dobříš – MUDr. Lumír Žila – jednatel CAVD
- Energetická soběstačnost obce s přeměnou komunálního odpadu na energie s využitím tepla pro skleníky a chov ryb – Petr Havlíček – starosta Vítějevsí (*přednáška bude jen v Brně*).
- Moderní způsob výroby elektřiny a tepla z biomasy – Energoblok ORC B:POWER o výkonu 60 - 160 kW – Ing. Josef Géba – B:POWER, a.s. (*přednáška bude jen v Brně*).
- Malé větrné elektrárny – Milan Milata – jednatel společnosti – SIMETI, s.r.o. (*jen v Praze*)
- Energetický obrat v Německu – Energiewende – „Projekt století, nebo ekonomická katastrofa?“ A kam směřuje Česko? – Ing. Milan Šimoník.

Přestávka na oběd 13.30 – 14.30 hod.

- Přehled vývojových projektů výroby elektrické energie z nízkopotencionálního odpadního tepla – Ing. Lukáš Radil Ph.D. – FEKT VUT Brno a Centrum výzkumu a využití OZE
- Bezlopatková turbína SETUR pro nízké spády a malé průtoky – Ing. Miroslav Štěrba – MIRIS (*přednáška jen v Praze*)
- Vývoj a instalace vírové elektrárny pro velice malé spády – Ing. Martin Šilhan – nové zdroje ČEZ a prof. Pochylý – autor vývojového projektu – VUT Brno (*jen v Brně*)
- Palivové články na VŠB TU Ostrava Ing. Kristýna Friedrischková a Doc. Ing. Bohumil Horák, Ph.D – VŠB TU Ostrava, Katedra kybernetiky a biomedicínského inženýrství
- Reálné poznatky a zkušenosti s výzkumem a vývojem magnetických motorů aneb přece se točí – Petr Havlíček – Nadační fond Pozitivní svět. (*jen v Brně*)
- Mikrokogenerace a vodíkové technologie – Tadeas Rusnok – Deutsch-Tschechische und Deutsch-Slowakische Wirtschaftsvereinigung, e.V. (*přednáška bude jen v Praze*)
- Nové a vývojové zdroje elektrické energie v zahraničí – Ing. Ondřej Šimek – Technologické centrum Akademie věd ČR

Předpokládané zakončení je v 17 hodin, diskutovat však můžeme i déle.

Registrace na seminář probíhá na stránkách www.energis24.cz.

Potvrzení o registraci Vám bude zasláno elektronickou poštou. Registrační údaje slouží pro vystavení daňového dokladu a jmenovky každého účastníka. Součástí semináře je jednotný sborník přednášek na nosiči DVD, který obsahuje plné znění všech příspěvků a bude všem účastníkům do konce tohoto roku zasláný poštou.

Úhrada vložného

1652 Kč (1999 Kč včetně DPH)	Široká veřejnost
826 Kč (999 Kč včetně DPH)	Členové sdružení ENERGIS 24
247 Kč (299 Kč včetně DPH)	Zaslání sborníku DVD poštou bez osobní účasti
0 Kč (0 Kč včetně DPH)	Registrovaní studenti všech typů škol se zájmem o obor

Úhrada vložného je zálohová, faktura bude vystavena v den pořádání akce a dostanete ji při prezenci nebo do týdne po realizaci akce. Poplatek prosím uhradte současně s Vaší elektronickou registrací **ve prospěch účtu č.2800413830/2010**, variabilní symbol: Vaše IČO nebo rodné číslo. Platit můžete i v hotovosti před zahájením semináře. Při vstupu na seminář obdržíte daňový doklad, v případě bezhotovostní úhrady a včasné reregistrace i fakturu. Vložné zahrnuje vstup na přednášky, sborník na DVD dodatečně zasláný poštou a oběd s občerstvením. Pevně věřím, že Vás naše akce opětovně přesvědčí svou kvalitou a budete na ni dlouho rádi vzpomínat.

Dopravní dispozice - Praha

GPS: Loc: 49.9997694N, 14.5616333E



Dálnice D1, exit 6, odbočka Průhonice přes kruhový objezd směr Průhonice. Uvnitř obce přes další kruhový objezd směr centrum – Zámek. Před parkovištěm pro zámek odbočit ostře vlevo dovnitř areálu výzkumného ústavu Centrum FLORET a průjezdem přes budovu (odbočit vpravo) do dvorního traktu přes parkovací závoru na nádvoří, které pojme většinu Vašich plechových povozů. Elektronický vratný Vás zatíží částkou ve výši 30 Kč za parkování na celý den.



FLORET vzdělávací a informační centrum

Květnové náměstí 391
252 43 Průhonice

Případní zájemci o ubytování mohou kontaktovat recepci hotelu:

Tel: 296 528 400, Fax: 267 750 002
e-mail: recepce@floret.cz



Dopravní dispozice - Brno GPS: Loc: 49°13'35.083"N, 16°34'31.963"E

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a
komunikačních technologií
Ústav mikroelektroniky
Technická 8/10
616 00 Brno Náš seminář bude v
budově Technická 8, vstoupit však
můžete přes budovu Technické 10, u
které je prostorné parkoviště.



Mnoho příjemných chvil nejen na našem semináři přeje a na další spolupráci se těší

Mgr. Radovan Šejvl

Mapka příjezdu do Brna je umístěná na poslední stránce

