



### 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](http://www.energis24.cz) E-mail: [radsej@cmail.cz](mailto:radsej@cmail.cz)

Vážení přátelé nových technologií,  
právě dostáváte do rukou pozvánku na jarní ročník specializovaného semináře:

## Nové technologie pro materiálově-energetické využití biomasy, čistírenských kalů, odpadních plastů a pneumatik depolymerací, pyrolýzou, zplyňováním a další vývojové technologie

Seminář tematicky navazuje na všechny předchozí ročníky, zaměřené na nové technologie pro materiálově energetické využití biomasy a odpadů a další vývojové směry vedoucí k ochraně ovzduší a získávání energie udržitelnou formou. Program a plné znění přednášek z minulých ročníků najdete na internetové stránce [www.energis24.cz](http://www.energis24.cz), kde probíhá elektronická registrace.



**Termín: 21. 4. 2015**

**Čas: 9.00 - 16.00 hodin**

**Místo: Třída Generála Píky 7, Brno - Černá Pole**  
(Fakulta regionálního rozvoje a mezinárodních studií Mendelovy univerzity v Brně)

Letošní jarní kolo osmého ročníku specializované akce pokračuje v monitorování našich i zahraničních aplikací a v prezentaci technologií pro materiálově-energetické využití biomasy a odpadů pyrolýzou a zplyňováním včetně představení doplňkových a pomocných aplikací. Současně nahlédneme do vývojových dílen inovativních energetických a k životnímu prostředí ohleduplných technologií a zaměříme se na možnosti jejich financování.

**Generální partner: CAVD**  
**Partner: INTERIM SERVIS**



**Mediální partneři:**



**Záštity: JMK, TAČR**



T A  
Č R



## **Prezence, ranní káva: 9.00 – 9.30**

### **První blok – depolymerační a pyrolýzní jednotky**

- Zahájení, úvodní informace a představení činnosti pořadatele – Mgr. Radovan Šejvl – předseda sdružení ENERGIS 24 a odborný poradce EKIS Bučovice
- Německá firma EHSP: ZEVO – Zařízení na získávání energie z odpadu na principu crackingu – Tadeas Rusnok – Deutsch-Tschechische und Deutsch-Slowakische Wirtschaftsvereinigung e. V.
- ~~Vsázková pyrolýzní jednotka pro energetické využití gumy a odpadních plastů – pan Maroš Tončo – zástupce společnosti eM Trade, a.s.~~
- Využití pomalého termického rozkladu pro kogeneraci – Marek Beneš – předseda představenstva HEDVIGA GROUP, a.s.
- Velmi rychlý termický rozklad biomasy s využitím ablativního reaktoru – Ing. Petr Hutla, CSc., Ing. Petr Jevič, CSc., Ing. Václav Bejlek – Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.

## **Přestávka na občerstvení: 11.00 – 11.30**

### **Druhý blok – odpady, aplikovaný výzkum a dotační financování**

- Nové trendy a postupy v energetickém a materiálovém využití „odpadů“ – Ing. Jiří Klicpera, CSc. – nezávislý konzultant
- Představení Centra aplikovaného výzkumu Dobříš a jeho přínos celému oboru – MUDr. Lumír Žila – člen výkonné rady CAVD
- Možnosti financování výzkumu a vývoje od TA ČR – David Horatius – TA ČR
- *Možnosti financování energeticky úsporných zdrojů a ZEVO z OPPIK 2014–2020 – přednášející je v jednání s MPO*
- Další možnosti dotačního financování a dotačního poradenství včetně zapojení chráněné dílny do dotačního poradenství – Ing. Adéla Lorencová – INTERIM Servis a Salma plus

## **Přestávka na oběd: 13.00 – 14.30**

### **Třetí blok – doprovodné a vývojové technologie u nás a v zahraničí**

- Vývoj energetického bloku HS BIO 200 pro využití odpadního tepla i spalování biomasy a tříděného odpadu – Ing. Kamil Urban – ředitel marketingu – El. INSTA ENERGO, s.r.o.
- Přehled vývojových projektů výroby elektrické energie z nízkopotencionálního odpadního tepla – Doc. Ing. Petr Bača, Ph.D. – FEKT VUT Brno a Centrum výzkumu a využití OZE
- Možnosti a limity parního motoru o výkonu stovek Wattů a jeho uplatnění v decentralizované energetické soustavě – Vlastimil Polívka – „Senior facility operator“
- Parní motor „Bison“ a dřevní plyn u malých aplikací – Bc. Petr Šedivý
- "Energiewende: Projekt století, nebo ekonomická katastrofa?" Tadeas Rusnok – Deutsch-Tschechische und Deutsch-Slowakische Wirtschaftsvereinigung e. V.

**Předpokládané zakončení semináře v 16 hodin.**



Partner projektu: Chráněná dílna pro dotační poradenství

- **salma**plus

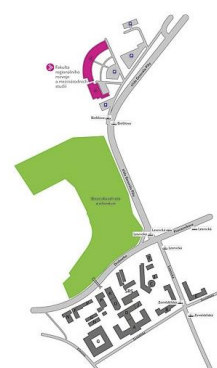
# Dopravní dispozice

Od hlavního vlakového nádraží i Ústředního autobusového nádraží Zvonařka tramvaj č. 9 směr LESNÁ, předposlední zastávka Bieblova. Doba jízdy je asi 15 minut.

**Cestující od Prahy v Brně čeká uzavírka Pisáreckého tunelu i uzavírka z centra na ulici Milady Horákové, takže doporučuji cestovat po čtyřproudém městském okruhu, z dálnice D1 od Olomouce exit 203 – Brno-centrum, v Brně po sjezdu z kopce odbočit vpravo na Svitavy a Židenice, stále rovně cca 2,5 km po ulicích Gajdošova a Svatoplukova, odbočit vlevo na ulici Provazníková směr Lesná, do kopce. Pozor, těsně za výjezdem z Husovického tunelu odbočit vpravo na Lesnou a na ulici Okružní, u čerpací stanice Shell odbočit vlevo a opět vlevo. Jde o okrouhlou budovu bývalé Spořitelni akademie, dnes je to Fakulta regionálního rozvoje. Podrobnější mapu příjezdu najdete na poslední straně této pozvánky.**

Fakulta regionálního rozvoje a mezinárodních studií, Třída Generála Píky 2005/7, 613 00 Brno – Černá Pole

**GPS souřadnice:** 49°13'6.918"N,16°36'53.803"E



## Registrace na seminář

**Probíhá elektronickou formou na stránkách [www.energis24.cz](http://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 sborník přednášek na nosiči DVD, který obsahuje plné znění všech příspěvků a další bonusové materiály.

## Úhrada vložného

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

Úhrada vložného je zálohová, faktura bude vystavena v den pořádání akce a dostanete ji při prezenci. 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.

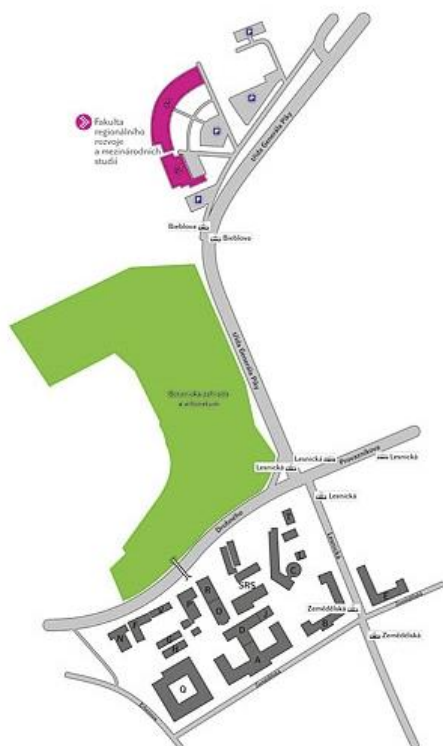
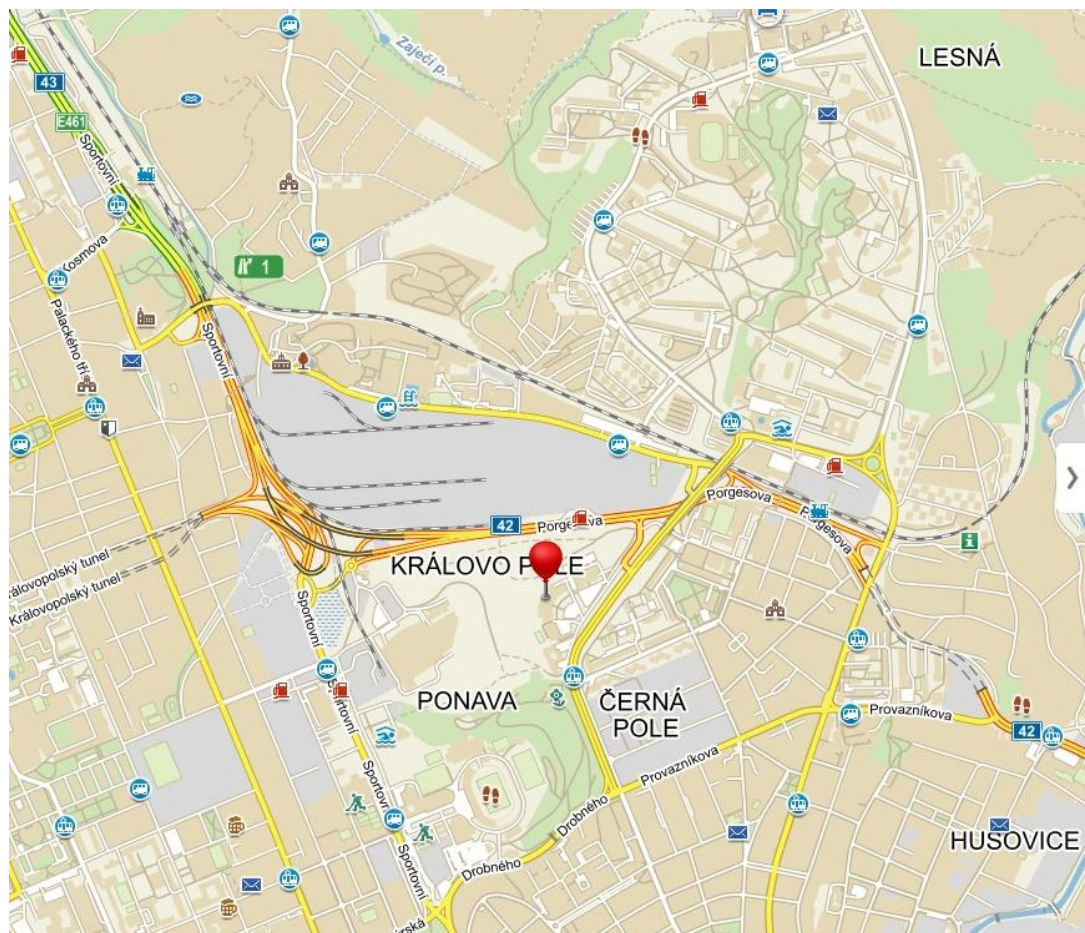
Mnoho příjemných chvil nejen na našem semináři přeje a na další spolupráci se těší

Mgr. Radovan Šejvl



## Mapa příjezdu:

V těsném sousedství fakulty najdete univerzitní arboretum, o jednu tramvajovou zastávku dál na konečné – sídliště Brno Lesná – plavecký bazén 50 m, nebo z ulice Černopolní přístupnou legendární Vilu rodiny Tugendhat.



Oblá budova fakulty, v jejíž aule se sejdeme a legendární vila Tugendhat.

<http://www.tugendhat.eu>

