

# Návratka

Pošlete prosím tuto návratku  
nejpozději do **středy 21. března 2007**  
na faxové číslo 224 222 200

## Česko-německý seminář Rozvoj solární energie

v České republice a v Německu

Praha dne 4. dubna 2007  
**hotel andel's** - přednáškový sál  
Stroupežnického 21, Praha 5 (Anděl)

**Česko-německá obchodní a průmyslová komora** (ČNOPK) byla založena v roce 1993 v Praze a po celou dobu své činnosti zůstává důležitým prostředníkem v česko-německých hospodářských vztazích. Úkoly komory jsou mnohostranné. Komora se především stará o udržování a prohlubování stávajících kontaktů a o navazování nových kontaktů mezi obchodníky a podniky z České republiky a z Německa. V rámci služeb zaměstnanci ČNOPK vypracovávají studie trhu a informační brožury. Zároveň jsou pořádána různá sympozia, semináře a kooperačních setkání.



Deutsch-Tschechische  
Industrie- und Handelskammer  
Česko-německá  
obchodní a průmyslová komora

Česko-německý interaktivní seminář

## Rozvoj solární energie

v České republice a v Německu

Závazně se přihlašuji na seminář:  ano  ne

Žádám o sjednání termínu pro individuální konzultaci  
našich projektových záměrů:  ano  ne

Firma: .....

Jméno, příjmení: .....

Ulice, č.: .....

PSČ, město: .....

Telefon: .....

Fax: .....

E-mail: .....

Další účastníci: .....

.....

.....

Náklady na seminář hradí pořadatel.  
Seminář bude simultánně tlumočen.



Deutsch-Tschechische  
Industrie- und Handelskammer  
Česko-německá  
obchodní a průmyslová komora

Kontaktní adresa:  
Česko-německá obchodní  
a průmyslová komora  
Václavské náměstí 40  
110 00 Praha 1  
tel.: 224 221 200  
fax: 224 222 200  
e-mail: uam@dtihk.cz

Kontaktní osoba:  
Hana Potůčková



**Středa 4. dubna 2007, 8.30 – 16.30 hod.**

**hotel andel's** – přednáškový sál  
Stroupežnického 21, Praha 5  
(metro trasa B – stanice Anděl, tramvaj – stanice Anděl)

Česko-německý seminář  
Rozvoj solární energie



dena  
Deutsche Energie Agentur

 Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Technologie

# Rozvoj solární energie

v České republice a v Německu

Jedním z prioritních cílů státní energetické koncepce České republiky je zvýšení podílu výroby elektrické energie a tepla z obnovitelných zdrojů. Otázky související s využitím sluneční energie pro výrobu tepla a elektřiny jsou velice živým a diskutovaným tématem a je jim věnována pozornost i v oblasti výzkumu a vývoje.

V Německu zaznamenalo odvětví solární tepelné energetiky v roce 2006 rekordní nárůst. Podle údajů Spolkového svazu pro solární energetiku (BSW) se zvýšil nově instalovaný výkon i obrát celého odvětví solární tepelné energetiky meziročně o 58 procent. Celkový obrát dosáhl v SRN částky 1,2 miliardy eur. V celkem 4000 německých firmách pracovalo v roce 2006 kolem 19 tisíc zaměstnanců, což představuje oproti předchozímu roku nárůst o 6500 pracovních míst.

Podobně dynamicky se v Německu rozvíjí i výroba elektřiny ze sluneční energie. V loňském roce dosáhl výkon nově instalovaných fotovoltaických článků téměř 750 MW<sub>p</sub>, což představuje asi polovinu všech nových instalací na světě! Podle odhadů BSW investují německé firmy působící v této branži do výstavby, rozšíření a modernizace svých závodů ročně skoro jednu miliardu eur. Z toho jenom investice na výstavbu deseti nových výrobních linek využívajících tenkovrstvé technologie se v letech 2006-2007 pohybují okolo 500 milionů eur.

Výbornou příležitost k výměně zkušeností nabízí seminář, který pořádá v Praze dne 4. dubna 2007 Česko-německá obchodní a průmyslová komora (ČNOPK). Seminář je připravován za podpory BMWi (Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie – Spolkové ministerstvo pro hospodářství a technologie) a za účasti ČEA, SFŽP, MŽP a ČVUT.

## Cíl semináře:

- výměna informací a zkušeností mezi účastníky z České republiky a z Německa a navázání spolupráce při přípravě a realizaci konkrétních projektů
- možnost konzultace konkrétních projektových záměrů se zástupci německých firem

## Účastníci semináře:

Seminář je určen pro zástupce měst a obcí, pracovníky krajských úřadů, regionálních rozvojových agentur, stavebních firem, projektanty, architekty, zástupce zemědělských podniků, průmyslových závodů a další.

# Program semináře

Moderují: Hana Potůčková, ČNOPK  
Christoph Urbschat, eclareon GmbH

8.30 - 9.00 Registrace účastníků

9.00 -13.00 Aktuální situace v Německu a v ČR

- Zahájení semináře – úvodní slovo  
*Mirjam Schwan, ČNOPK*
- Obnovitelné energie a solární energie v SRN, energetická politika a státní podpora  
*Christoph Urbschat, eclareon GmbH*
- Německý trh s fotovoltaikou – aktuální trendy, technologický vývoj, řešení integrace fotovoltaiky do budov  
*Martin Schnauss, Bundesverband für Solarwirtschaft (Spolkový svaz pro solární energetiku)*
- Energetické programy v Operačním programu Podnikání a inovace  
*Miroslav Dostál, Česká energetická agentura (ČEA)*
- Energetické programy v Operačním programu Životní prostředí  
*Jaroslav Kubín, Ministerstvo životního prostředí (MŽP)*
- Výroba tepla a TUV ze sluneční energie – současné i očekávané trendy a technologický vývoj v SRN  
*Werner Koldehoff, Bundesverband für Solarwirtschaft (Spolkový svaz pro solární energetiku)*
- Zhodnocení současného využití fototermitických soustav a potenciál možného rozvoje v ČR  
*Tomáš Voříšek, SEVEN*
- Současný stav a očekávaný vývoj fotovoltaických technologií v České republice  
*Prof. Vítězslav Benda, ČVUT FEL, katedra elektrotechnologie*

13.00 - 14.00 Polední přestávka

14.00 - 16.30 Příklady z praxe v Německu

Zástupci německých firem představí nejnovější technologické postupy v oblasti využívání solárních panelů a fotovoltaických článků. Na konkrétních příkladech instalací zařízení v Německu budou prezentovány praktické zkušenosti s provozem jednotlivých zařízení.

- SolarWorld AG
- WESTFA GmbH
- SolarMarkt AG
- Krannich Solartechnik e.K.
- SOLARWATT AG
- Phönix SonnenWärme AG
- Trend Capital GmbH & Co. ALGATEC Solarwerke Brandenburg KG
- Sonnen Energie GmbH

V programu bude dostatečný prostor pro diskuzi. Přednášky budou simultánně tlumočeny.

## Zajímají Vás odpovědi na otázky:

- *Kdy se vyplatí instalace solárních kolektorů?*
- *Jak a čím zvýšit ekonomiku provozu?*
- *Jaké kombinace obnovitelných energií jsou pro Vaše podmínky nejvhodnější?*
- *Máte zájem o konzultaci konkrétních projektových záměrů se zástupci německých firem?*



Přihlášky zašlete nejpozději do středy 21. 3. 2007.