

# ZPRAVODAJ

## Občasník pro členy AVTČ

Přinášíme vám informace o činnosti Asociace pro využití tepelných čerpadel v prvním pololetí roku 2009, o tom co se dělo, a také o připravovaných akcích pro členy i nečleny, hlavně pro příznivce tepelných čerpadel..

### Co se dělo.....

V programu vzdělávání se konaly se kurzy

#### Základní - Tepelná čerpadla v teorii a praxi

Náplň kurzu:

- Tepelná čerpadla, zdroje tepla, geologie, platná legislativa
- Tepelná čerpadla a otopný systém, regulace,
- Instalace a montážní místo
- Údržba a servis

Kurzy se konaly v únoru a březnu, zúčastnilo se 34 posluchačů a na našem webu jsou nové certifikáty absolventů.



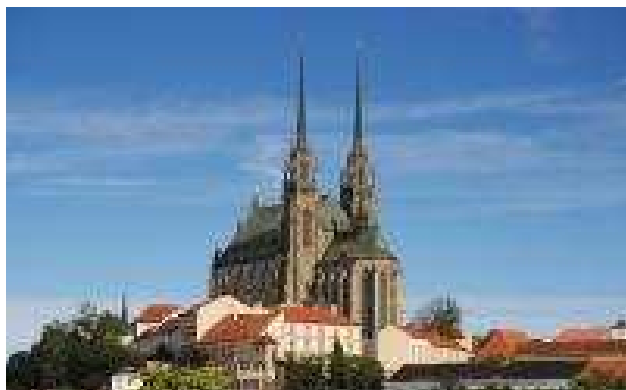
## Eurocertifikát EU – CERT.HP v Brně.

Kurzu se zúčastnilo 21 posluchačů.

Přednášená témata dle doporučené předlohy Evropské asociace TČ (EHPA) :

1. Marketing
2. Náklady na TČ
3. TČ a životní prostředí
4. Geologie
5. Energeticky efektivní budovy
6. Technické detaily
7. Distribuce tepla
8. Zdroje tepla
9. Regulace
10. Montážní místo
11. Instalace
12. Elektrozařízení
13. Záruční podmínky
14. Údržba a servis
15. Poruchy

Kurz byl upořádán již tradičně v Brně v areálu Střední polytechnické školy Brno, Jílová 36g, V prostorách školy je umístěno i tepelné čerpadlo určené pro výuku, kde byla vedena praktická část. Výuka proběhla díky dobré připravenosti technického zázemí školy i pochopení posluchačů že škola má svá pravidla. Koncem května se budou konat závěrečné zkoušky na fakultě strojnické na ČVUT Praha.



Více obrázků naleznete na našem webu.

## Jednodenní kurz **Éra tepelných čerpadel je tady – umíte je projektovat?**

konal se v Praze a zúčastnilo se ho 80 lidí - hojný počet ukazuje na zájem o moderní ekologicky způsob vytápění a ohřevu TUV. Na semináři předvedli své výrobky naši členové – významní dodavatelé TČ



Seminář měl značný ohlas a plánujeme uspořádat letos ještě jeden v oblasti Moravy.

## Dotace

AVTČ se podílela významně na zpracování podkladů pro přidělení dotací na vytápění tepelnými čerpadly. Proběhla jednání se SFŽP na upřesňování parametrů a používaných norem.

Působili jsme na podmínky pro přidělování dotací, ale pořád ještě nejsme spokojeni a rádi bychom viděli větší míru podpory tepelných čerpadel ze strany státu.

Velmi nám pomohlo, že byly na Evropské úrovni čerpadla zařazena do kategorie jako obnovitelný zdroj energie.

## Připravujeme.....

nejbližší akce bude

### **Valná hromada**

Bude se konat v červnu, zatím jsme nevybrali lokalitu, ale určitě se těšíme na setkání s vámi.

### **Noví členové AVTČ**

V prvním pololetí byli přijati do AVTČ tito členové –

VŠB Ostrava  
THERMONA Krkonoše s.r.o.  
František Doležel  
Training & Service Center s.r.o.  
ENE – SYS s.r.o.

Zpracoval :  
Ing. Dagmar Vavřková [info@avtc.cz](mailto:info@avtc.cz)