

# SEMINÁŘ PRO POKROČILÉ UŽIVATELE SOFTWARE ATENA

Praha, 23.-25. června 2010



## Zaměření:

Je nám potěšením pozvat vás na oblíbený Seminář pro pokročilé uživatele softwaru ATENA 2010, který se bude konat na Stavební fakultě ČVUT v Praze v termínu 23.-25. června 2010. Tento seminář je určen uživatelům programu ATENA a všem, kteří se chtějí naučit a dozvědět více z teoretického základu verze 4. Náplní semináře budou pokročilé vlastnosti programu ATENA 3D, modelování a vyhodnocení v grafickém prostředí GiD, dynamika, výpočet vlastních čísel, dotvarování, analýza účinku tepla a požáru.

## Program

### 1. den: ATENA pro pokročilé

Beton  
Vláknobeton  
Soudržnost  
Interface  
Únava  
Zesilování  
SARA - spolehlivost

### 2. den: ATENA-GiD prostředí

GiD preprocessing  
AtenaWin prostředí  
Post-processing v AtenaWin, ATENA 3D, GiD  
ATENA Science praktické příklady  
- statika  
- teplota

### 3. den: Dotvarování, dynamika, požár

ATENA Science - pokročilá analýza  
- dotvarování  
- dynamika  
- vlastní frekvence  
- seismický výpočet

## Registrace:

Registrujte se prosím on-line pod linkem:

<http://www.cervenka.cz/cz/novinky/seminar-pro-pokrocile-uzivatele-programu-aten-2010>  
nebo nám zašlete e-mail/fax s vyplněnou přihláškou,  
kterou naleznete tamtéž jako soubor pdf.

## Místo konání:

Seminář se bude konat na ČESKÉM VYSOKÉM UČENÍ TECHNICKÉM V PRAZE (ČVUT), na Stavební fakultě. Přesné místo - číslo učebny  
- vám bude oznámeno v osobní pozvánce po vaší registraci.

## Ubytování:

Každý účastník si zajišťuje vlastní ubytování. Doporučujeme vám využít následující odkazy na možnost hotelové rezervace v příjemném prostředí a blízkém okolí ČVUT, kde se školení bude konat:

**Hotel Praha \*\*\*\*\***

<http://www.htlpaha.cz>

[htlpaha@htlpaha.cz](mailto:htlpaha@htlpaha.cz)

**Hotel Diplomat \*\*\*\*\***

<http://www.praha-hotel.cz/hotel-diplomat-praha.asp>

[hotel-diplomat@praha-hotel.cz](mailto:hotel-diplomat@praha-hotel.cz)

**Hotel Hvezda \*\*\***

<http://www.firmy.cz/detail/328563-ekipa-cs-hotel-hvezda-praha-brevnov.html>

[hotelhvezda.praha@centrum.cz](mailto:hotelhvezda.praha@centrum.cz)

**Hotel Krystal \*\*\***

<http://www.prague-hotel-krystal.cz>

[krystal@cdms-krystal.cz](mailto:krystal@cdms-krystal.cz)

**Masarykova kolej \*\*\***

<http://www.studenthostel.cz/masaryk.html>

[masaryk@suz.cvut.cz](mailto:masaryk@suz.cvut.cz)

**Penzion JaS \*\*\*\*\***

<http://www.penzionjas.cz>

[info@penzionjas.cz](mailto:info@penzionjas.cz)

**Penzion Patanka \*\*\***

<http://www.patanka.cz>

[penzion@patanka.cz](mailto:penzion@patanka.cz)