

# Inženýrský software na Anselmu



IT4Innovations#  
národní01#5%000  
superpočítačové  
centrum\$0000100



**Kdy:** 1.listopadu 2013

**Kde:** Areál VŠB-TUO v Ostravě-Porubě, budova B,  
učebna B2

## Program:

**11,00 - 11,15 T. Karásek:**

Úvod do využití inženýrského sw na  
Anselmu

**11,15 – 12,30 T. Karásek:**

Použití programového balíku Ansys na  
Anselmu

**12,30 – 13,30**

Přestávka na oběd

**13,30 – 14,00 T. Karásek:**

Použití programového balíku Fluent na  
Anselmu

**14,00 – 15,00 P. Ferfecki:**

Použití programových balíčků Comsol a  
Matlab na Anselmu

**15,00 – 15,30**

Přestávka na kávu

**15,30 – 17,00 T. Brzobohatý:**

Použití open source CFD kódu OpenFOAM  
na Anselmu

Cílem přednášek je seznámit  
posluchače se softwarovými balíky  
dostupnými na systému Anselm,  
které jsou vhodné pro řešení  
problémů z inženýrské praxe.  
Posluchači získají přehled o způsobu  
použití produktů Ansys, Fluent,  
OpenFOAM, Comsol a Matlab na  
systému Anselm.

**Jazyk:** čeština

**Registrace:**

<http://prace.it4i.cz/1-11-2013>

**Ukončení registrace: 25.10. 2013  
nebo naplnění kapacity**

**Počet účastníků: 80**

**V případě dotazů nás neváhejte  
kontaktovat na e-mailu:**

[training@it4i.cz](mailto:training@it4i.cz)

