

# VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

Ústav matematiky Fakulty strojího inženýrství

a  
Česká matematická společnost s brněnskou pobočkou JČMF

pod záštitou profesora Petra Štěpánka rektora VUT v Brně

pořádají

## VZPOMÍNKOVÉ ODPOLEDNE

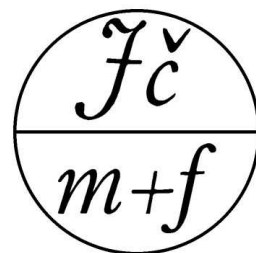
na profesora Miloše Zlámala

u příležitosti jeho nedožitých 90. narozenin.

Seminář se bude konat

ve středu 14. ledna 2015 v 13 – 19 hodin

v aule Centra VUT, Antonínská 1, Brno



# VZPOMÍNKOVÉ ODPOLEDNE



**Prof. RNDr. Miloš Zlámal, DrSc.**

**Zakladatel matematické teorie metody konečných prvků**

**30. 12. 1924 – 22. 6. 1997**

**Středa 14. ledna 2015**

**13:00 – 19:00**

**Aula Centra VUT v Brně**

## **Program:**

- 13:30 *Zahájení, úvodní slovo rektora* prof. RNDr. Ing. Petra Štěpánka, CSc.  
Prof. RNDr. Michal Křížek, DrSc. (Matematický ústav Akademie věd ČR, Praha):  
*Podmínka minimálního úhlu.*  
Prof. RNDr. Miloslav Feistauer, DrSc. (Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha):  
*Metoda konečných prvků pro řešení parciálních diferenciálních rovnic  
s hraničními singularitami.*  
Prof. RNDr. Jozef Kačur, DrSc. (Fakulta mat., fyziky a informatiky UK, Bratislava):  
*Riešenia priamych a inverzných úloh transportu v pórovitom prostredí.*
- 15:30 *Přestávka*
- 16:00 Prof. RNDr. Alexander Ženíšek, DrSc. (Fakulta strojního inženýrství VUT):  
*Profesor Zlámal a já.*  
Ing. Libor Holuša, CSc. (Brno): *Pracoviště s počítači pod vedením profesora Zlámala.*  
Prof. RNDr. Jiří Hřebíček, CSc. (Přírodovědecká fakulta MU):  
*Vědecká výchova doktorandů na pracovišti profesora Zlámala.*  
Prof. RNDr. Ivo Marek, DrSc. (MFF UK a FSv ČVUT, Praha): *Několik slov o prvním  
článku světového písemnictví věnovanému metodě konečných prvků.*  
*Diskuse*
- 18:00 *Zakončení*

*Uvádí:* prof. Jan Franců (FSI VUT)

*Varhanní předěly:* prof. Jiří Jan (FEKT VUT)