



## Pozvánka na přednášku / Lecture Announcement

---

*Název / Title*

Stáž na FAST VUT v Brně v rámci projektu MeMoV II:  
**Experimentálne určenie materiálových  
charakteristík CFRP kompozitu a modelovanie  
delaminácie v móde I**

*Přednášející / Lecturer*

**Eva Kormaníková**

*Jazyk / Language Slovenský*

**Utorok 22. 3. 2022, 13:30 h**

*Zasedací místnost ústavu STM*

*Abstrakt / Abstract*

Cielom prednášky je oboznámenie akademických a výskumných pracovníkov FAST VUT s prácou vykonávanou počas pôsobenia na STM FAST VUT v Brne v rámci projektu MeMoV II.

Témy prednášky:

- Numerický a experimentálny výskum zameraný na zistenie materiálových vlastností CFRP pomocou skúšky v trojbodovom ohybe
- Numerický a experimentálny výskum zameraný na zistenie materiálových vlastností CFRP pomocou dynamickej skúšky
- Numerický a experimentálny výskum delaminácie laminátových CFRP kompozitov

*Přednášející / Lecturer*

**Vzdelanie:**

1980–1984, Ing. na TU v Košiciach, Stavebná fakulta, odbor Pozemné stavby

2000–2005, PhD. v odbore 39-01-9 aplikovaná mechanika na Strojníckej fakulte TU v Košiciach

2009, doc. v odbore 5.1.5 inžinierske konštrukcie a dopravné stavby na Stavebnej fakulte TU v Košiciach

**Prax:**

1984 asistent na Katedre stavebnej mechaniky, Stavebnej fakulty TU v Košiciach

1987 odborný asistent

2010 pracovná pozícia docent

2007–2011 vedúca Katedry stavebnej mechaniky

*Organizátor / Organizer*

prof. Ing. Eva Kormaníková, PhD., tel. +421905234864, e-mail [eva.kormanikova@tuke.sk](mailto:eva.kormanikova@tuke.sk)

*Projekt / Project*

Mezinárodní mobilita výskumných, technických a administratívnych pracovníkov výskumných organizácií (MeMoV II)  
CZ.02.2.69/0.0/0.0/18\_053/0016962