

Katedra matematiky a deskriptívnej geometrie, Stavebná fakulta STU v Bratislave
Katedra matematiky a deskriptívnej geometrie Drevárska fakulta TU vo Zvolene
Jednota slovenských matematikov a fyzikov

Vás pozývajú na seminár



na tému:

Geometrické modelovanie prvkov krajiny

19. januára 2017

v miestnosti B2 na Drevárskej fakulte TU vo Zvolene

Program seminára

- 9³⁰ – 10⁰⁰** Ing. Jana Faixová Chalachanová, PhD., RNDr. Katarína Mészárosová, PhD. (SvF STU, Bratislava):
Fraktálna dimenzia a jej implementácia v GIS softvéroch
- 10⁰⁰ – 10³⁰** Doc. Ing. Bc. Miroslav Kardoš, PhD., Ing. Julián Tomašík, PhD., Ing. Zuzana Slatkovská (LF TU, Zvolen):
Geometria - nevyhnutný základ metód v oblasti mapovania lesov
- 10³⁰ – 11⁰⁰** *Prestávka*
- 11⁰⁰ – 11³⁰** Doc. Mgr. Milan Koreň, PhD. (LF TU, Zvolen):
Spracovanie geografických údajov
- 11³⁰ – 12⁰⁰** Ing. Michal Ferenčík, PhD. (LF TU, Zvolen):
Využitie geometrie pri projektovaní trás lesníckych lanoviek
- 12⁰⁰ – 13⁰⁰** *Obed*
- 13³⁰ – 14⁰⁰** Doc. Ing. Marek Fabrika, PhD. (LF TU, Zvolen):
Úloha geometrie v modelovaní a vizualizácii lesa
- 14⁰⁰ – 15⁰⁰** **Návšteva virtuálnej 3D jaskyne**
- 15⁰⁰ – ...** *Diskusia na tému:*
Výchova budúcich učiteľov geometrie a Deskriptívna geometria na rôznych typoch škôl

Záujem o účasť na seminári Vás prosíme potvrdiť vyplnením prihlasovacieho formulára na: <http://www.math.sk/dataform/public/form/gaja2017> do piatka 10.januára 2017. Vložné vo výške 10 Eur sa uhrádza v hotovosti pri registrácii účastníkov.

Odborní garanti a organizátori seminára:

[Doc. RNDr. Margita Vajsáblova, PhD.](#)

[RNDr. Tatiana Hýrošová, PhD.](#)

RNDr. Katarína Mészárosová, PhD.

Mgr. art. Mgr. Ladislav Šipeky, PhD.

Tešíme sa na Vašu účasť.