

KO-MIX

Interní seminář pracovníků KMD

Srdečně zveme pracovníky KMD, KAP a další zájemce z řad veřejnosti na přednášku pořádanou v rámci odborného semináře *KO-MIX*

Tropická algebra

Přednáší: RNDr. Daniela BITTNEROVÁ CSc. (KMD, FP TU v Liberci)

Termín: Pondělí 14. března 2016 od 14:15 hodin

Místo konání: Kabinet KMD a KAP

(Univerzitní nám. 1410/1, Liberec, budova G areálu TUL - 4. patro)

Abstrakt přednášky:

Cílem příspěvku je seznámení s poměrně novou oblastí výzkumu v algebraické geometrii, tzv. tropickou algebrou. Pracuje se s modifikovanými operacemi sčítání a násobení. Objekty, které vzniknou, jsou po částech lineární či skeletonizované.

Teorii lze využít při řadě aplikací z praxe (biologie, ekonomie atd.).

Za organizátory semináře srdečně zve

RNDr. Václav Finěk, Ph.D.