

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*

Aplikace alternativní metody pro výpočet objemů těles pomocí parametrizace jejich povrchů

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

Termín: Pondělí 14. dubna 2014, 14:20 hodin

Místo konání: Didaktický kabinet KMD

(Voroněžská 13, Liberec, budova H areálu TUL - 4. patro, č. dv. 5027)

Abstrakt přednášky:

Příspěvek vychází z již dokázané alternativní metody pro výpočet objemů omezených uzavřených těles v euklidovském prostoru E_n ($n \geq 2$). Tato metoda vyžaduje znalost parametrického popisu jejich povrchu, který je hladkou plochou (resp. nadplochou) v euklidovském prostoru příslušné dimenze. Je zaměřen na aplikační úlohy.

Za organizátory semináře srdečně zve

RNDr. Václav Finěk, Ph.D.