

• náplň předmětu

– numerické řešení diferenciálních úloh

– diferenciální rovnice → metoda sítí

variálních rovnice

(koncová diferenciál)

→ MKP (FEM)

1D, 2D, 3D

+ odhad chyby

• materiály – lms.vsb.cz

• průběh výuky

• programovací prostředí – Jupyter + Octave

• získání zápočtu (30 bodů)

• 3 úkoly po 10 bodech

• zkouška (70 bodů)

přísenná + ústní část