

Přednáška z matematické analýzy parabolických problémů

6.10.2023 - Vanda Dubáčová | Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Základy matematické analýzy parabolických problémů a jejich aproximací

Přednáška se uskuteční ve čtvrtek, a to 19. 10. 2023, v místnosti D311, VŠB-TUO, ve 12:30 hod.

Tématem je odhad chyb řešení prostorové a časoprostorové diskretizace lineárních parabolických rovnic. Aplikace abstraktních výsledků k odhadu řádu konvergence časoprostorových diskretizací pro konkrétní volby konečných prvků užitých k prostorové diskretizaci.

<https://www.vsb.cz/magazin/cs/detail-novinky?reportId=46064>