

Téma č. 54: Multi-materiálová hydrodynamika tekutin

Typ práce: BP, VÚ

Zadávající: Ing. M. Kuchařík, Ph.D.⁵⁴

Abstrakt: Náplní práce bude studium multi-materiálových modelů v kontextu 1D Lagrangeovského kódu pro hydrodynamické simulace tekutin. Součástí bude implementace známých modelů a porovnání jejich chování na vybraných multi-materiálových problémech.

Student:

⁵⁴<mailto:kucharik@newton.fjfi.cvut.cz>