

Vključevanje študentov v znanstvenoraziskovalno in projektno delo

SPLOŠNA OBLIKA 3:	SODELOVANJE V RAZISKOVALNIH NALOGAH
	<p>(3.2) Konkretna oblika vključenosti študenta: <i>Sodelovanje v izvedbi raziskav obnašanja nesferičnih delcev v toku tekočine z uporabo programa OpenFOAM.</i></p> <p>Pričakovane aktivnosti študenta: <i>Uporaba novih modelov gibanja nesferičnih delcev v izračunih značilnih 3D tokovnih problemov z velikim številom majhnih delcev. Analiza dobljenih rezultatov, priprava rezultatov za vključitev v znanstvene članke, soavtorstvo člankov.</i></p> <p>Morebitni pogoji in omejitve za sodelovanje študenta: Študent/ka študijske smeri Energetsko, procesno in okoljsko inženirstvo Žaželjeno dobro znanje angleškega jezika in osnovno znanje uporabe OpenFOAM.</p> <p>Rok za prijavo/ izkaz interesa študenta: <i>Poletni semester 2024</i></p> <p>Dodatne informacije: /</p> <p>Kontaktna oseba: <i>red. prof. dr. Matjaž Hriberšek, FS UM, Laboratorij za procesno inženirstvo in računalniško dinamiko tekočin, matjaz.hribersek@um.si</i></p> <p><u>PRIJAVNICA</u></p>