

# МЕХАНИЗАЦИЯ ЗА ПРЕРАБОТКА НА МИНЕРАЛНИ СУРОВИНИ



*Код на специалността: 381 – задочно обучение*

Магистърската образователно-квалификационна степен по специалността „Механизация за преработка на минерални суровини“ дава възможност на студентите самостоятелно да избират значителен брой учебни дисциплини според професионалните си интереси. В тази образователна степен те разширяват и задълбочават инженерните си знания в основни за специалността дисциплини като математика, механика, хидро- и пневмоавтоматика, динамика на преработващи и вибрационни машини. Акцент представлява изучаването на съвременни методи за компютърно моделиране, симулационни изследвания, анализ и оптимизация на машини и механични системи.

**Магистърът** по „Механизация за преработка на минерални суровини“ е подготвен да извършва изследователски, проектантски, конструкторски, научно-приложни, експертни и управленчески дейности във всички области изискващи висше образование по базовата специалност „Механизация на минното производство“. Той има квалификация за ръководни длъжности във фирми, дружества и предприятия в минната и енергийна промишленост, за преподавател във висши и средни технически учебни заведения, за научен работник в научно-изследователски центрове, за специалист - мениджър в търговски дружества, за експерт във финансови и застрахователни компании, за ръководител в управленческите органи на централната и местна държавна администрация.