

# СПЕЦИАЛНОСТ „ГЕОЛОГИЯ И ГЕОИНФОРМАТИКА“ (ГГИ)



*Код на специалността: 16 – редовно обучение; 46 – задочно обучение*

Специалността подготвя **инженери** в областта на геоинформационните технологии (ГИС) и дистанционните методи, които са мощен инструмент за анализ, интерпретация, съхранение и популяризиране на геопространствена информация. Осигурен е достъп на студентите до най-модерните продукти на Esri и Datamar, които предоставят за нуждите на обучението най-новите професионални версии на своите софтуерни продукти в среда ArcGIS и MapInfo за наблюдение, картографиране, 3D-визуализация, обработка и устойчиво управление на всякакви видове данни, включително и в реално време. Широкото приложение на ГИС в икономиката и инфраструктурата на съвременното общество осигурява на завършилите специалността неограничени възможности за реализация.