МОТИВИ

към проект на Наредба за придобиване на квалификация по професията

„Геология и геофизика“

Причини, които налагат приемането на проекта на Наредба за придобиване на квалификация по професията „Геология и геофизика“

С настоящата наредба се приема държавният образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Геология и геофизика“ от Списъка на професиите за професионално образование и обучение по чл. 6 от Закона за професионалното образование и обучение (ЗПОО), утвърден със Заповед № РД09-2230 от 09.08.2024 г. на министъра на образованието и науката.

Разработването на проект на наредба за придобиване на професионална квалификация по професия „Геология и геофизика“ е обусловено от необходимостта от съвременно, качествено и конкурентоспособно професионално образование в областта на природните науки и проучвателните дейности, свързани с природните ресурси.

Проектът на акт е изготвен в съответствие с изискванията на Закона за професионалното образование и обучение и в контекста на нуждата от актуализиране на съдържанието на държавния образователен стандарт за придобиване на професионалната квалификация съгласно динамично променящата се икономическа, социална и регулаторна среда.

Наредбата за придобиване на квалификация по професията „Геология и геофизика“ се издава на основание чл. 22, ал. 6, във връзка с ал. 2, т. 6 от Закона за предучилищното и училищното образование.

Цел на проекта на Наредба за придобиване на квалификация по професията „Геология и геофизика“

Проектът на акт цели осигуряване на съвременен практически ориентиран модел за придобиване на професионална квалификация по професията „Геология и геофизика“. С наредбата се цели създаване на единен държавен подход към професионалната подготовка по професията „Геология и геофизика“, който да отразява потребностите на пазара на труда и да гарантира качествено обучение. Основните цели включват усвояване на знания и умения за безопасни условия на труд, икономическа ефективност и предприемачество, работа с геоложки и геофизични методи за проучване на земната кора и полезните изкопаеми, владеене на топографско чертане, геоморфологичен анализ, електротехнически основи и приложение на информационни и комуникационни технологии в професионалната дейност.

Очаквани резултати от прилагането на проекта на наредба

Въз основа на определения с настоящата наредба държавен образователен стандарт за придобиването на квалификация по професията „Геология и геофизика“ се въвеждат единни изисквания за придобитите знания, умения и компетентности от обучаемите. Дефинират се обективни критерии и средства за оценяване на всяка единица резултат от учене. Изискванията към материалната база, с която трябва да разполага обучаващата институция са предпоставка за изграждане на съвременна учебна среда. Определените със стандарта квалификационни изисквания към обучаващите са гаранция, че преподавателите притежават необходимите знания, умения и педагогически компетенции за провеждането на ефективен учебен процес.

В резултат на въвеждането на държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията „Геология и геофизика“ обучаемите ще придобият знания, умения и компетентности в областта на топографско чертане, геоморфология, работа с геоложки карти и данни от геофизични измервания. Те ще овладеят методи на проучвателно сондиране и пробовземане, както и електрични и електромагнитни методи на геофизиката за изучаване на полезните изкопаеми. С приемането на проекта на акт се постига съответствие между съдържанието на професионалната подготовка и конкретните изисквания на съвременния пазар на труда.

Финансови и други средства, необходими за прилагането на новата уредба

За прилагането на наредбата не са необходими финансови средства.

Анализ за съответствие с правото на Европейския съюз

С проекта на наредба не се въвеждат разпоредби от европейското право, поради което не се налага изготвяне на справка за съответствие с европейското законодателство.