МОТИВИ

към проект на Наредба за придобиване на квалификация по професията

„Органични химични технологии“

Причини, които налагат приемането на проекта на Наредба за придобиване на квалификация по професията „Органични химични технологии“

С настоящата наредба се приема държавният образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Органични химични технологии“ 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.

Приемането на Наредба за придобиване на квалификация по професия „Органични химични технологии“ е обусловено от необходимостта за осигуряване на професионална подготовка на кадри, които притежават познания за съвременните органични химични технологии и прилагат дигитални решения в производствената практика. Органичните химични технологии са ключов сектор в съвременната химическа индустрия, тясно свързан с производството на фармацевтични продукти, полимери, бои, разтворители, биотехнологични и екологични приложения.

Проектът на акт е изготвен в съответствие с изискванията на Закона за професионалното образование и обучение и в контекста на нуждата от разработване 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 „Органични химични технологии“ 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 „Органични химични технологии“

Проектът на акт цели осигуряване на съвременен практически ориентиран модел за придобиване на професионална квалификация по професията „Органични химични технологии“. Основната цел е да се създаде нормативна рамка за придобиване на професионална квалификация по професия „Органични химични технологии“, чрез която да се гарантира подготовката на специалисти с актуални знания и практически умения в областта на органичните производства. Наредбата цели осигуряване на баланс между теоретична подготовка и практическа приложимост, развиване на умения за технологичен контрол и

използване на дигитални технологии, както и формиране на компетентности за работа при спазване на изискванията за безопасност и опазване на околната среда.

Очаквани резултати от прилагането на проекта на наредба

Въз основа на определения с настоящата наредба държавен образователен стандарт за придобиването на квалификация по професията „Органични химични технологии“ 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 „Органични химични технологии“ ще се осигури подготовка на квалифицирани кадри, които притежават знания, умения и компетентности за прилагане на съвременни производствени процеси и технологии, както и да използват дигитални инструменти в своята дейност.

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.