МОТИВИ

към проект на Наредба за придобиване на квалификация по професията „Комуникационни и компютърни мрежи“

Причини, които налагат приемането на проекта на Наредба за придобиване на квалификация по професията „Комуникационни и компютърни мрежи“

С настоящата наредба се приема държавният образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Комуникационни и компютърни мрежи“ 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 ДОС за придобиване на професионална квалификация по професията „Комуникационни и компютърни мрежи“ е обусловено от необходимостта да бъдат осигурени добре подготвени професионалисти, чиито компетентности са свързани с възможности за самостоятелно да инсталират, конфигурират, тестват и администрират комуникационни компютърни системи и мрежи, да отстраняват хардуерни и софтуерни неизправности, да конфигурират устройства, използващи интернет на нещата (IoT), да наблюдават системи за идентифициране на сривове и аномалии в комуникационния поток и да предоставят техническа поддръжка на потребителите.

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 „Комуникационни и компютърни мрежи“ 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 „Комуникационни и компютърни мрежи“

С проекта на акт се цели осигуряване на съвременен, целенасочен и практически ориентиран модел за придобиване на професионална квалификация по професията „Комуникационни и компютърни мрежи“. Приемането на държавен образователен стандарт по тази професия има за цел да осигури необходимата и качествена професионална подготовка, да гарантира безопасност и висок професионализъм в работата на придобилите квалификация по тази професия.

Очаквани резултати от прилагането на проекта на наредба

Въз основа на определения с настоящата наредба държавен образователен стандарт за придобиването на квалификация по професията „Комуникационни и компютърни мрежи“ 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, както и изискванията към материалната база, с която трябва да разполага обучаващата институция, като предпоставка за изграждане на съвременна образователна и обучителна среда.

Определените с този стандарт изисквания към обучаващите по отношение на тяхната квалификация са гаранция, че преподавателите притежават необходимите знания, умения и компетентности за провеждането на ефективен обучителен процес.

С въвеждането на държавен образователен стандарт за професията „Комуникационни и компютърни мрежи“ се очаква създаване на ефективни професионални условия за подготовка и успешна реализация на квалифицирани специалисти.

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.