

ПРАКТИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ З КІБЕРЗАХИСТУ



На сайті Times Higher Education опублікована стаття Петруса Мурсанта «Утримання кваліфікованого ІТ-персоналу є ключем до кіберстійкості».

У ній автор, спираючись на власний досвід, надає практичні рекомендації щодо навчання персоналу та підтримки надійного кіберзахисту, необхідного усім учасникам освітнього процесу та університету в цілому. Наголошується, що у цифровому середовищі, яке постійно розвивається, заклади вищої освіти стикаються з численними завданнями по обробці величезних обсягів конфіденційних даних – від даних щодо студентів і до результатів досліджень, що мають критичне значення. Тому університети повинні зосередити свою увагу на формуванні інфраструктури безпеки, яка передбачає використання передових технологій, комплексне навчання персоналу та постійне удосконалення для протидії кіберризикам. Необхідно проводити постійний моніторинг та оцінювання ІТ-інфраструктури, інвестувати у виявлення нових загроз (у т.ч. з використанням інструментів, побудованих на технології штучного інтелекту), здійснювати шифрування конфіденційних даних як під час передачі, так і під час зберігання. Основою для такої роботи є кваліфікована ІТ-команда, проте в багатьох державних університетах величезною проблемою є пошук та утримання кваліфікованого ІТ-

персоналу, який добре затребуваний на висококонкурентному ринку. У цьому контексті необхідно постійно підтримувати кар'єрне зростання та підвищення компетенції персоналу шляхом безперервного навчання, співпрацювати з IT-індустрією для розвитку програм обміну знаннями. Адже ефективне управління кібербезпекою не може існувати виключно в рамках технічних інструментів і систем. Воно потребує комплексного підходу, який включає створення середовища, де кваліфіковані професіонали відчують, що їх цінують і мають можливості для постійного зростання.

Детальніше: <http://surl.li/xvnatb>, <http://surl.li/cvexjj>

Фото: pixabay.com

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_ВідкритіДані #НРАТ_ШтучнийІнтелект
#НРАТ_Науковцям_новини #НРАТ_Освітянам_новини

2024-12-23

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів