Управление труда и занятости Республики Карелия

Разработчик: Центр бюджетного мониторинга

Администратор баз данных

Специалист, отвечающий за разработку требований к базам данных и их проектированию, реализацию, эффективное использование и сопровождение пользователей при работе с системами баз данных, включая управление учетными записями пользователей и защиту от несанкционированного доступа. Администратор должен своевременно обеспечивать бесперебойную работу сервера и доступ пользователей к необходимой информации, а также, при необходимости, восстанавливать утраченные данные.



Средняя заработная плата

От 52,4 тыс ₽*

в 2024 году

*по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

Востребованность 2025-2029 будет актуальна

11 вакансий*

*по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

Профессионально важные качества

- аналитический склад ума
- чувство ответственности
- внимательность
- развитая краткосрочная память

Медицинские противопоказания

- некорректируемое нарушение остроты зрения
- нервно-психические расстройства
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- нарушения функций опорно-двигательного аппарата

Необходимо знать

- технологию проектирования баз данных
- виды технических носителей информации
- методы классификации и кодирования информации
- нормализованные языки программирования
- действующие стандарты, системы счислений, шифров и кодов

Необходимо уметь

- выполнять регламентные процедуры резервного копирования, архивирования и восстановления баз данных
- управлять учетными записями пользователей
- протоколировать работу систем управления базами данных
- подготавливать отчеты о функционировании систем управления базами данных

Учебная специальность

Высшее образование

- 01.03.02 Прикладная математика и информатика
- 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Среднее профессиональное образование

- 09.02.04 Информационные системы (по отраслям)
- 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)
- 09.02.07 Информационные системы и программирование

Где можно учиться

- Петрозаводский государственный университет
- Петрозаводский кооперативный техникум Карелреспотребсоюза
- Петрозаводский техникум городского хозяйства
- Северный колледж
- Сортавальский колледж

Где можно работать

Компании

- Подразделения организаций и компаний, использующие в работе базы данных
- Государственные и муниципальные учреждения
- Научно-исследовательские и проектные организации
- Банки, страховые компании, организации сферы торговли и обслуживания