

Карьерная карта

09.02.06 Сетевое и системное администрирование



СПб ГБПОУ «Колледж автоматизации производства»

195274, Санкт-Петербург, Учительская ул., дом 1/5, литера А.

Тел.: +7 (812) 980-60-10; +7 (812) 232-45-54

E-mail: wbsh@obr.gov.spb.ru



Студент

- изучение основ сетевого и системного администрирования, информационных технологий, проектирования баз данных, администрирования операционных систем и обеспечения информационной безопасности
- участие в учебных проектах

3 г. 10 мес.

(после 9го класса)

Младший/сетевой системный администратор

Описание деятельности:

- обеспечение технической поддержки пользователей
- проведение диагностики, ремонта и сборки ПК
- осуществление настройки сетевого оборудования
- организация рабочих мест для новых пользователей
- установка и настройка ПО

Уровень образования (требуемый):
среднее профессиональное/высшее

₽ 3/П от 25-70 тыс. руб.

Системный администратор (IT Специалист)

Описание деятельности:

- проведение настройки сетевого и серверного оборудования
- установка и обслуживание ПО
- конфигурирование системного и прикладного ПО
- резервное копирование данных
- мониторинг работы оборудования
- консультации пользователей

Уровень образования (требуемый):
высшее

₽ 3/П от 70-120 тыс. руб.

Ведущий системный администратор

Описание деятельности:

- внедрение современных практик и технологий
- создание безопасной и отказоустойчивой инфраструктуры
- кластеризация, резервирование и обработка отказов
- построение системы мониторинга и анализа событий
- анализ ошибок и устранение проблем с производительностью
- настройка и обслуживание сетевого и серверного оборудования
- установка и конфигурирование системного и прикладного ПО
- резервное копирование данных

Уровень образования (требуемый):
высшее

₽ 3/П от 120-150 тыс. руб.

Руководитель отдела ИТ

Описание деятельности:

- постановка задач, планирование, контроль исполнения, мотивация, оценка эффективности
- разработка и реализация ИТ-стратегии
- управление ИТ-инфраструктурой
- обеспечение кибербезопасности и защиты данных, мониторинг угроз, внедрение политик безопасности
- обеспечение кибербезопасности и защиты данных, мониторинг угроз, внедрение политик безопасности
- управление ИТ-ресурсами, написание регламентов, работа с базами данных

Уровень образования (требуемый):
высшее

₽ 3/П от 180-250 тыс. руб.

Меры поддержки

- Профориентационные мероприятия (экскурсии, встречи с выпускниками колледжа и представителями работодателей, мастер-классы от работодателей, недели специальностей, ярмарки вакансий)
- Возможность целевого обучения (предоставление стипендий, гарантия трудоустройства)
- Получение профессии рабочего «Монтажник слаботочных систем охраны и безопасности»
- Участие в чемпионате «Профессионалы»
- Участие в тренингах по развитию «гибких навыков»
- Возможность поступления в высшие учебные заведения по интегрированной программе обучения
- Возможность раннего трудоустройства (переход на индивидуальный учебный план)

Опорные работодатели

BICCAD

StarLine



UserGate



softline



EcoRouter



ASTRA LINUX