



Стажировка

«Big data analytics»

Департамент «Корпоративные технологии» компании «Сименс» приглашает студентов старших курсов и аспирантов пройти оплачиваемую стажировку по направлению «Бизнес-аналитика и мониторинг».

В рамках международного проекта Вы сможете поучаствовать в разработке серверной части распределенной системы интеллектуального анализа, хранения и визуализации данных. Инновационность платформы заключается в способности обрабатывать терабайты данных как в реальном времени, так и в оффлайн режиме, обеспечивая при этом мгновенный доступ к информации для пользователей по всему миру. Одно из применений системы связано с аналитикой данных для большого адронного коллайдера (CERN).

Стажер получит опыт работы в крупной западной компании, увидит деятельность «Сименс» изнутри. Департамент «Корпоративные технологии» – отличное место для старта карьеры. «Сименс» ждет талантливых молодых людей для реализации своего творческого потенциала!

Требования

- Уверенное знание и опыт программирования на Java
- Опыт работы с базами данных
- Знание английского языка (не ниже уровня Intermediate)

Будет являться преимуществом

- Опыт работы с системами распределенных вычислений (напр., Storm, Hadoop, Spark)
- Опыт работы с NoSQL (напр., Couchbase, MongoDB, Cassandra)
- Знание machine learning/data mining/signal processing/AI и структур данных

Условия

- З/п по результатам собеседования
- Частичная занятость, гибкий график
- Офис в бизнес-центре класса «А» в центре города

Информация о департаменте «Корпоративные технологии»

Департамент «Корпоративные технологии» является ключевым научно-исследовательским звеном «Сименс» и поддерживает бизнес-подразделения компании в разработке инновационных продуктов. Департамент располагает подразделениями в Германии, Австрии, Словакии, России, Индии, Китае, Японии и Сингапуре. Высококвалифицированные сотрудники, общее количество которых достигает 5 тысяч человек по всему миру, ведут исследования более чем в 50 областях науки и техники.

В России департамент занимается прикладными исследованиями и разработками по следующим направлениям: использование энергоресурсов, надежные и безопасные системы управления, разработка, оптимизация и обработка материалов, решения в области медицины. Развитие взаимовыгодного сотрудничества с ведущими российскими университетами и научными институтами является одной из главных задач департамента. С момента своего открытия в 2005 году российское подразделение корпоративных технологий стало инициатором более 30 крупных совместных исследовательских проектов с российскими академическими учреждениями. Сегодня штат сотрудников департамента составляет свыше 70 человек. www.siemens.ru/innovations

Резюме направлять Михаилу Калинкину на электронный адрес mikhail.kalinkin@siemens.com