Северсталь

СБРОСЬ ОФИС ДО ЗАВОДСКИХ НАСТРОЕК | 21 НОЯБРЯ | 11:00 | ЧГУ

ПРОГРАММА ДНЯ

11:00–11:30 Сбор гостей: фотобудка, настолки, заводские гонки, карьерные предсказания

11:30–11:40 Открытие и приветственное слово

11:40–12:40 Лекции



РОБОТИЗАЦИЯ

Металлургия 4.0: безлюдные технологии и роботизация производства

Артем Мурышев, специалист по роботизации, Центр промышленной роботизации



ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Тренды кибербезопасности

Сергей Тюкин, руководитель управления поддержки процессов киберзащиты



АВТОМАТИЗАЦИЯ

Экспертиза АСУ ТП

Вадим Молодцов, менеджер по развитию АСУ ТП УГЭ, Центр экспертизы технологической автоматизации



РАЗРАБОТКА

Верхнеуровневая автоматизация АСУ ТП

Татьяна Миловская, руководитель направления, Верхнеуровневая автоматизация

12:40–13:00 Перерыв и перекус

13:00–14:20 Экспресс-собеседования: один на один с ИТ-экспертом — и шанс попасть на стажировку в «Северсталь»

РАЗРАБОТКА .NET / FULLSTACK

Необходимые знания: .NET, React, EF Core / Dapper, MSSQL / Oracle / Postgres

АСУ ТП В ЭНЕРГЕТИКЕ

Необходимые знания:

- отраслевые стандарты АСУ ТП (ГОСТ Р 58604-2019, ГОСТ 34, РД по технологическим защитам);
- ПЛК, SCADA и сетевое оборудование для АСУ ТП;
- чтение чертежей РКД;
- требования к КИИ (187-ФЗ) и импортозамещению;
- технический английский

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Необходимые знания: сетевые технологии, администрирование Windows и Linux, актуальные киберугрозы и методы защиты от них

РАЗРАБОТКА: BACKEND C#

Необходимые знания:

- C# (опыт от 2 лет), ASP.NET Core, EF Core, REST API, SignalR;
- Oracle / PostgreSQL;
- микросервисы, паттерны проектирования, Git;
- RabbitMQ / Kafka

АСУ ТП: БАЗОВАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ (SIEMENS)

Необходимые знания:

- контроллеры S7-300/400 и S7-1200/1500, станции ET 200, Profibus;
- Step 7, TIA Portal, WinCC;
- онлайн-диагностика и чтение логики на LAD/FBD

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА (TOuP)

Необходимые знания: Windows 7/10/11 (как работает и как ставится), устройство ПК, диагностика неисправностей и замена комплектующих.
Плюсом будет желание собирать ПК своими руками

Для студентов колледжей (3–4 курс), бакалавриата (2–4 курс) и магистратуры.
Точное время назначим после регистрации.

13:00–13:45 ИТ-квиз

13:00–14:20 «Карьерный спринт»: настолки, заводские гонки, карьерная консультация, дженга и другие активности

14:30–15:00 Награждение победителей квиза и розыгрыш призов

РЕГИСТРАЦИЯ →

г. Череповец, Советский пр., 8

CTRL+
ALT+
DELETE+
СЕВЕРСТАЛЬ