

ПРИГЛАШЕНИЕ

На обучающий тренинг:

IS-CABLING «Обслуживание структурированных кабельных систем»

- **Домен знаний:** Networking
- **Сертификация:** ESA Certified Cabling Specialist
- **Связанные сертификации:** CCENT; CCNA; Fluke
- **Тренер:** Алексей Зайончковский
- **Статус тренинга:** авторизованный
- **Длительность обучения** 2 (два) дня 20 ак.часа.
- **Форма обучения** аудиторные занятия
- **Тренинг предназначен для:** Системных администраторов, сетевых техников, менеджеров сети
- **Место проведения** – На базе центра повышения квалификации: «INTELLA»
г.Алматы, ул.Ауэзова, 60 БЦ “Almaty Residence” 6 этаж офис 17а тел. +7 (727) 355 02 34
г.Астана, 010000, г. Астана, р-н Есиль ул. Д. Кунаева, 29/1, оф.1903 тел. +7 (7172) 28 00 82
- **Даты проведения** - ведется набор
- **Расписание** – с 10.00 до 18.00, обед с 13.00 до 14.00.
- **В стоимость включено:** Раздаточный материал (в электронном и печатном виде) Кофе-брейки

Аннотация тренинга

Концепция тренинга – это всенаправленные знания по современным кабельным сетевым системам. Данный тренинг не претендует на замену сертификатов инсталляторов от производителей кабельных систем, но является обязательным дополнением к обучению любого инженера, который занимается сетевыми технологиями. Данный тренинг вносит существенные дополнения к таким тренингам как CCNA, так как в тренинге производителя сетевого оборудования вопросы кабельных систем не рассматриваются. Тренинг не имеет аналогов на рынке обучения и материал этого тренинга не освещается ни одним другим авторизованным тренингом.

Основные преимущества:

- 1) Тренинг не привязан к какому-либо производителю
- 2) Материал подается в нескучном формате без лишней теории
- 3) В тренинге половина времени отводится на практику
- 4) Вмещает весь материал, который необходим как часть других программ обучения
- 5) Включает в себя данные по всем текущим стандартам СКС и регулярно обновляется
- 6) Основной задачей тренинга поставлено понимание материала, а не зазубривание
- 7) Есть сертификационный экзамен для подтверждения знаний

Требование к слушателю

Самые базовые знания о структуре сети

Последующее обучение

Основы сетевых технологий

По окончании обучения

Вы приобретете знания по:

- Основным компонентам СКС
- Структуре СКС
- Технологиям на основе витой пары
- Технологиям на основе оптоволокну
- Поиску и устранению неисправностей СКС
- Оборудованию по сертификации СКС

Вы сможете:

- Терминировать компоненты СКС на основе витой пары
- Находить и ликвидировать неисправности на основе витой пары
- Обслуживать СКС в проактивном режиме, предотвращая поломки
- Вести документацию для поддержания СКС
- Проводить тестирование и сертификацию СКС на основе витой пары и оптики

Пакет слушателя

Оптимизированные конспект



В стоимость включено:

- Раздаточный материал (в электронном и печатном виде)
- Кофе-брейки, обед

Контакты:

Диана Фролова df@intella.kz +7 777 552 74 22

Асель Муханмеджанова (Астана) + 7 (7172) 28-00-82

Татьяна Бережная tb@intella.kz (Алматы) +7 (727) 355 02 34

IS-CABLING «Обслуживание структурированных кабельных систем»**День первый**

Основная понятия	10.00 – 10.30
Структура СКС	10.30 – 10.50
Технологии витой пары	11.00 – 11.50
Power over Ethernet (PoE)	12.00 – 12.20
Технологии оптики	12.20 – 12.50
Обед	13.00 – 14.00
GBICs	14.00 – 14.20
Стойки для ИТ оборудования	14.20 – 14.50
Практическая работа	15.00 – 15.50
Простое тестирование витой пары	16.00 – 16.30
Маркировка и сертификация	16.30 – 16.50
Стандарты сертификации и их отличия	17.00 – 17.20
Основы работы с сертифицированными кабелями	17.20 – 17.50
День 2	
День практики по кабельным системам	10.00 – 17.00
Проверка знаний и подготовка к сдаче экзамена	17.00 – 17.50

Экзамен

- Экзамен проходит письменно с наличием лабораторных работ
- На экзамен запрещено приносить любые средства коммуникаций
- Экзамен не предполагает наличия с собой любых учебных материалов или прочих пособий (closed book exam)
- 40 вопросов на 1 час времени и лабораторная работа на 1 час
- Среди вопросов есть как тестовые, так и открытые вопросы