УЦ БЕРФОРТ · Лицензия №057

Дистанционное обучение · ФРДО · 152-ФЗ

Программа курса

Техносферная безопасность

Направление: Промышленная безопасность
Объём: 520 академических часов

Цель программы

Профессиональный курс "Техносферная безопасность". Нормативная база: Профстандарт 40.098, ЕКС — Инженер по технике безопасности. Продолжительность: 520 академических часов.

7	20	520
модулей	уроков	ак. часов

Структура программы

Модуль 1. Основы техносферной безопасности и охрана труда

1.1 История развития техносферной безопасности — 30 мин
1.2 Правовые основы охраны труда — 45 мин
1.3 Основные принципы и методы оценки условий труда — 40 мин
1.4 Меры по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний — 35 мин

Модуль 2. Промышленная безопасность

2.1 Основы промышленной безопасности — 40 мин
2.2 Риск-менеджмент в промышленности — 35 мин
2.3 Технические средства обеспечения промышленной безопасности — 45 мин
2.4 Планирование и организация мероприятий по промышленной безопасности — 30 мин

Модуль 3. Специальная технология

3.1 Основы специальной технологии в техносферной безопасности — 45 мин
3.2 Особенности применения специальных технологий в различных отраслях промышленности — 30 мин
3.3 Технологии безопасного производства и эксплуатации опасных производственных объектов — 45 мин

Модуль 4. Пожарная безопасность

4.1 Основы пожарной безопасности — 30 мин
4.2 Технические средства противопожарной защиты — 45 мин
4.3 Организация и проведение мероприятий по обеспечению пожарной безопасности — 35 мин

Модуль 5. Экологическая безопасность

5.1 Основы экологической безопасности — 40 мин
5.2 Методология оценки воздействия на окружающую среду — 35 мин
5.3 Технологии очистки и обезвреживания отходов производства — 45 мин

Модуль 6. Практика

6.1 Практические занятия по охране труда — 60 мин
6.2 Практические занятия по промышленной безопасности — 60 мин
6.3 Практические занятия по специальной технологии и экологической безопасности — 60 мин

Модуль 7. Тесты (импорт)

Содержание уточняется

По итогам обучения

- Удостоверение установленного образца с регистрацией в ФИС ФРДО
- QR-код на удостоверении для онлайн-верификации работодателем
- Доступ к материалам сохраняется после окончания курса
- Поддержка преподавателей и AI-помощника в личном кабинете

© УЦ БЕРФОРТ · berfort.ru · Документ создан автоматически

Дата формирования: 17.11.2026