

給排水衛生設備基礎



受講料: 25,850円(10%税込)

2日間 14時間 9:00~17:00
学科14.0時間

【対象職種】
営業・技術・工事

【受講対象】
給排水衛生設備の基礎知識を修得されたい方

開催日は研修部ホームページをご覧ください。



【到達目標】

給排水衛生設備の図面が読める。
また、給水・汚水管等の配管設備と水槽類の選定ができる。

担当講師からのメッセージ

業容拡大を目的として空調以外の設備として給排水衛生設備の知識が求められます。新築・更新物件の打ち合わせに必要な知識を修得してください。

講習スケジュール (■は演習)

1日目	2日目
給排水設備概要 ・設計図による図面の見方と設備概要	給湯配管の設計 ・給湯配管サイズの選定 ・給湯配管の種類と施工上の留意点
給排水設備の用語 ・給排水衛生設備で使用される用語	排水・通気配管の設計 ・排水配管サイズの選定 ・排水配管の種類と施工上の留意点
衛生設備機器 ・衛生機器の種類と特徴	排水・通気配管の設計 ・通気配管サイズの選定 ・通気配管の種類と施工上の留意点
給水設備の設計 ・給水量の算出 ・受水槽、高架水槽の必要容量算出 ・揚程ポンプの選定 ・配管サイズの選定	給排水設備の設計演習 事務所ビルのトイレの給水・汚水・雑排水 ・通気管の配管設計とサイズの選定
	修了テスト

研修内容

給排水衛生設備の基礎知識を修得できます。

- 衛生設備の商品知識と設計手法
- 給排水配管の選定法

