

Step 1. 개관 장의 선택 이해

이제부터가 장어본 - 1원

Part 1

건설기술시스템 : 건설 기술에 선행하는 데 사용되는 모든 활동을 체계화한 것.

- ① 투입 : <sup>투입의 요소</sup> 건설 구조물을 만드는 데 필요한 투자 자본, 건설 재료, 인력, 건설 장비 등의 요소를 투입한다.
- ② 과정 : <sup>과정의 요소</sup> 기획, 설계, 시공의 절차에 따라 투입 요소를 활용하여 건설 구조물을 만든다.
- ③ 산출 : 건설 외장의 결과로 건설 구조물이 생성된다.
- ④ 퇴출 : 문제가 발생하면, 이를 해결하기 위해 문제가 되는 단계로 되돌아간다.

시험과 똑같은 (물로 하세요)

부 리인 커스

① 건설 기술 시스템이란? :

\* 장답 : 건설 기술에 선행하는 데 사용되는 모든 활동을 체계화 한 것

- ② 각 단계에 대해 서술 (왜 + 요소) :
- ① 투입 : 건설 구조물을 만드는 데 필요한 투자 자본, 건설 재료, 인력, 건설 장비 등의 요소를 투입한다
- ② 과정 : 기획, 설계, 시공의 절차를 따라 투입 요소를 활용하여 건설 구조물을 만든다
- ③ 산출 : 건설 외장의 결과로 건설 구조물이 생성된다
- ④ 퇴출 : 문제가 발생하면, 이를 해결하기 위해 문제가 되는 단계로 되돌아간다

Part 2

건설 구조물의 생산 과정 \* 설계하기 - 기본 설계

↳ 설계자의 구성을 체계적으로 표현하기 위하여 도면으로 작성하는 과정

\* 도면의 종류 :

- ① 총면도 : 위에서 내려다보고 그린 도면, 건축물을 수평으로 자름
- ② 단면도 : 건축물의 주요 공간을 수직으로 잘라 각층의 바닥 높이, 재료 등을 표시한 도면
- ③ 배치도 : 건물 대지면적, 주변 도로와 부속 건물, 부대시설물로 배치한 도면.
- ④ 입면도 : 물체를 종면에서 본 대로 그린 그림. 건물 전체 높이, 창문 위치, 창문 모양 등을 나타낸 도면

시험과 똑같은

부 리인 커스

① 기본 설계의 뜻 :

설계자의 구성을 체계적으로 표현하기 위하여 도면으로 작성하는 과정

② 도면의 종류 4가지 그리 의미 :

\* 장답 : ① 총면도 : 위에서 내려다보고 그린 도면, 건축물을 수평으로 자름.

- ② 단면도 : 건축물의 주요 공간을 수직으로 잘라 각층의 바닥 높이, 재료 등을 표시한 도면
- ③ 배치도 : 건물 대지면적, 주변 도로와 부속 건물, 부대시설물로 배치한 도면
- ④ 입면도 : 물체를 종면에서 본 대로 그린 그림, 건물 전체 높이, 창문 위치, 창문 모양 등을 나타낸 도면

Made by 아서면

Step 2. 적용하기

(손으로 적으세요).

시험과 똑같은

부각만 리스

① 건설 기술 시스템이란? :

② 각 단계에 대해 서술 (의미 + 요소) :

시험과 똑같은

부각만 리스

① 기본 설계의 뜻 :

② 도면의 종류 4가지 그리 의미 :

### Step 3. 숙달하기

(소요 시간 20분)

시행과 목적

주관인

① 전설 기술 시스템이란? :

② 각 단계에 대해 서술 (약 100자) :

시행과 목적

주관인

① 기본 설계의 뜻 :

② 도면의 종류 4가지 그리 방법 :