

THÔNG BÁO

(16/07/2013)

ĐỒ ÁN BÊ TÔNG CỐT THÉP 2 (L12_XD11+12)

GVHD: TH.S HUỖNH THANH VỮ

1. Đề bài

- Xem mã đề ở danh sách kèm theo thông báo này
- Các bạn vào địa chỉ email chung của lớp để tải đề bài

2. Lịch hướng dẫn

- 15h00-17h00, thứ 3 hằng tuần tại văn phòng khoa
- Bắt đầu từ ngày 21/07/2013

3. Thời gian và địa điểm bảo vệ

- Tại văn phòng khoa thứ 7 ngày **31/08/2013**
- Buổi sáng bắt đầu lúc 8h: lớp **LT_XD11**
- Buổi chiều bắt đầu lúc 13h30: lớp **LT_XD12**
- Nộp bản thuyết minh và bản vẽ khi đi bảo vệ

HƯỚNG DẪN

(LT12-XD11+12)

1. Đề bài có ký hiệu X-Y, trong đó:

- **X**: Số thứ tự của file dữ liệu đề bài, $X=1, 2, 3...n$
- **Y**: Dạng đầu bài $Y=S, D, CT$ (S: tính sàn, D: tính dầm; CT: tính cầu thang)

2. Ví dụ

2.1 Sinh viên có đề bài đồ án là 3-S

- Lấy file số 3, chọn lấy một sàn tầng, **thiết kế, thể hiện bản vẽ hoàn chỉnh kết cấu sàn tầng đó** (dầm chỉ chọn tiết diện sơ bộ, không cần thiết kế)
- Phần bản vẽ: khổ A3, A2 hoặc A1 (tùy kích thước mặt bằng công trình) gồm MB bố trí thép sàn (TL 1/100 \rightarrow 1/200) và ít nhất 2 mặt cắt (TL 1/10)

2.2 Sinh viên có đề bài đồ án là 1-D

- Lấy file số 1, chọn lấy một sàn tầng, **thiết kế, thể hiện bản vẽ hoàn chỉnh hệ dầm của tầng đó** (sàn chỉ chọn tiết diện sơ bộ, không cần thiết kế)
- Phần bản vẽ: khổ A3, A2 hoặc A1 (tùy kích thước mặt bằng) gồm MB kết cấu dầm sàn (TL 1/100 \rightarrow 1/200), mặt cắt dọc và mặt cắt ngang dầm (TL 1/20)

2.3 Sinh viên có đề bài đồ án là 2-CT

- Lấy file số 2, chọn một cầu thang bộ, **thiết kế và thể hiện bản vẽ hoàn chỉnh các cấu kiện chịu lực của cầu thang đi từ tầng trệt lên mái**
- Phần bản vẽ: khổ A3, A2 hoặc A1 (tùy kích thước mặt bằng cầu thang) gồm MB kết cấu (TL 1/100 \rightarrow 1/50), mặt cắt dọc dầm và bản thang, mặt ngang dầm (TL 1/20 \rightarrow 1/10)

3. Thuyết minh:

- Ghi rõ mã đề của mình ngoài bì thuyết minh
- Thuyết minh có thể viết tay hoặc đánh máy, rõ ràng, sạch đẹp