

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT

MÔN HỌC ĐÔ ÁN KIẾN TRÚC DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP Mã môn: ICS23011

Dùng cho các ngành

XÂY DỰNG DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP CAO ĐỔNG XÂY DỰNG DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP

Khoa phụ trách KHOA XÂY DỰNG

THÔNG TIN VỀ CÁC GIẢNG VIÊN CÓ THỂ THAM GIA GIẢNG DẠY MÔN HỌC

1.	KTS. Chu Anh Tú – Giảng viên cơ hữu
-	Chức danh, học hàm, học vị: Kiến Trúc S-
-	Thuộc bộ môn: Kiến trúc – Khoa Xây dựng
-	Địa chỉ liên hệ: Kim Thành – Hải D-ơng
-	Điện thoại: 0915.222.558 Email: tuca@hpu.edu.vn
-	Các hướng nghiên cứu chính:
2.	ThS. Nguyễn Thế Duy – Giảng viên cơ hữu
-	Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sỹ – Kiến Trúc S-
-	Thuộc bộ môn: Kiến trúc – Khoa Xây dựng
-	Địa chỉ liên hệ
-	Điện thoại: Email:
-	Các hướng nghiên cứu chính:
3.	

THÔNG TIN VỀ MÔN HỌC

1. Thông tin chung:

- Số đơn vi học trình/ tín chỉ: 1 tín chỉ
- Các môn học tiên quyết: Kiến trúc dân dụng
- Các môn học kế tiếp:
- Thời gian phân bổ đối với các hoạt động:
- + Kiểm tra tiến độ: 22,5 tiết.

2. Mục tiêu của môn học:

- Kiến thức: Nắm đ-ợc kiến thức cơ bản về thiết kế mặt bằng, mặt cắt nhà dân dụng, hiểu rõ các chi tíêt cấu tạo cơ bản của nhà dân dụng.
 - Kỹ năng: đọc đ- ợc các bản vẽ kiến trúc của nhà dân dụng.
 - Thái độ: có tinh thần thái độ học hỏi cao.

3. Tóm tắt nội dung môn học:

Môn học nhằm trang bị cho sinh viên các kiến thức cơ bản đọc hiểu hồ sơ bản vẽ kiến trúc nhà dân dụng. Nắm đ-ợc các nguyên lý thiết kế cơ bản của công trình dân dụng, triển khai các bản vẽ mặt bằng, mặt cắt nhà dân dụng. Hiểu và triển khai đ-ợc toàn bộ các chi tiết cấu tạo nhà dân dụng

4. Học liệu:

- 1. Nguyên lý thiết kế kiến trúc nhà dân dụng, Nguyễn Đức Thiềm, Nhà xuất bản khoa hoạc và kỹ thuật, 2001.
- 2. Cấu tạo kiến trúc nhà dân dụng, Nguyễn Đức Thiềm, Nhà xuất bản khoa học kỹ thuật, Hà Nội, 2002
- 3. Giáo trình cấu tạo kiến trúc, Nhà xuất bản Xây dựng, Hà Nội, 2009
- 4. Phương pháp thể hiện kiến trúc, Nhà xuất bản Xây dựng, 2009

5. Nội dung và hình thức dạy – học:

	Hình thức dạy — học						
Nội dung (Ghi cụ thể theo từng chương, mục, tiểu mục)	Lý thuyết				Tự học, tự NC	Kiểm tra	Tổng (tiết)

Thiết kế mặt cắt và các chi tiết cấu tạo nhà dân dụng với giữ liệu cho tr- ớc mặt bằng.		
1. Nội dung của đồ án gồm:		
 S- u tầm mặt bằng, mặt đứng, công trình dân dụng có số tầng: 3 – 5 tầng. Triển khai các mặt cắt theo các vết cắt chỉ đinh của giáo viên 	22,	5
- Triển khai các bản vẽ chi tiết cấu tạo liên quan đến công trình đó.		
, ,		
2. Thời gian:Ngoài thời gian thông qua đồ án sinh viên có 1 tuần để thể hiện đồ án.		
Tổng (tiết)	22,	5

6. Lịch trình tổ chức dạy – học cụ thể:

Tuần	Nội dung	Chi tiết về hình thức tổ chức dạy – học	Nội dung yêu cầu sinh viên phải chuẩn bị trước	Ghi chú
	Giao nhiệm vụ đồ ăn, đ- a ra các tiêu chí và yêu cầu của đồ án	LT – 3 tiết	Xem lại toàn bộ lý thuyết: Nguyên lý thiết kế và Cấu tạo nhà dân dụng	
	Kiểm tra tiến độ lần 1	TL – 5 tiết	Kiểm tra bản vẽ s-u tầm công trình thực tế, chỉ định vết cắt và h- ớng dẫn các b- ớc thực hiện	
	Kiểm tra tiến độ lần 2	TL – 5 tiết	Kiểm tra kết quả bản vẽ các mặt cắt lần 1, chỉnh sửa h- ớng dẫn sai sót	
	Kiểm tra tiến độ lần 3	TL – 5 tiết	Kiểm tra kết quả bản vẽ các mặt cắt lần 2, chỉ định các bản vẽ chi tiết cấu tạo sinh viên triển khai.	
	Kiểm tra tiến độ lần 4	TL – 5 tiết	Kiểm tra kết quả tổng thể đồ án, bản vẽ và bố cục	

7. Tiêu chí đánh giá nhiệm vụ giảng viên giao cho sinh viên:

- Di thông qua: 100%.
- Điểm đồ án môn học: đạt.

8. Hình thức kiểm tra, đánh giá môn học:

- Bảo vệ.
- 9. Các loại điểm kiểm tra và trọng số của từng loại điểm:
 - Kiểm tra trong năm học: không có.
 - Bảo vệ đồ án: ≥ 5 điểm.

10. Yêu cầu của giảng viên đối với môn học:

- Yêu cầu về điều kiện để tổ chức giảng dạy môn học:
 - + Phòng học có máy chiếu.
- Yêu cầu đối với sinh viên:
 - + Dự lớp: 100%.
 - + Bài tập: hoàn thành mọi bài tập theo tiến độ thông qua.
 - + Khác: đạt điểm qua đồ án môn học.

Hải Phòng, ngày 24 tháng 09 năm 2010.

Chủ nhiệm Bộ môn

Người viết đề cương chi tiết

Kts. Chu Anh Tú