

업무공간디자인 교육사례 연구

A Study on Education Example for Office Design

변대중* / Byun, Dae-Joong

Abstract

In early 20th century, This study focus on exploration of a education for office design

This class is focused on planning an office space. Selection of the right places, Setting a concept, room plans, and such are studied along with systematically analyzing spaces.

Applying concepts, interior plans, interior elements, color and selection of materials are introduced and developed into systematical plans. And the students produce efficiently a portfolio by complementing and/or developing the visual materials and readjusting all the concept of the accomplished assignments during this course that were presented visually by applying techniques of presentation learned majoring in interior design, in an aesthetical and creative ways.

키워드 : Education Example, Office Design

1. 서론

1.1. 교과목 개요

근대에 들어서 도시화, 산업화로 인하여 기업활동이 활발해짐에 따라서 대규모의 오피스건축물이 등장하게 되었다. 그에 따라서 각종 공기조화 설비, 엘리베이터, 여러가지 자동화 설비 등이 개발되어 인공환경으로서 새로운 업무공간계획이 가능해졌다. 또한 업무내용면에서도 컴퓨터를 위시한 각종 사무자동화기기의 발전과 보급으로 인하여 집무형태도 변화하여 새로운 사무작업공간이 필요해졌다. 본 과목에서는 이러한 변화와 수요를 만족시키는 업무공간의 디자인을 목표로 한다.

1.2. 강의계획

(1) 학점 3학점, 주당 4시간, 수강대상 3학년

(2) 평가요소및비율

출석:20%, 1차과제물30%, 2차과제물30%,

발표 및 태도:20%

1주차 과목소개 및 강의계획

2주차 업무공간 개론 및 프로젝트 요구사항

3주차 자료조사 및 Concept발표, Space Program

4주차 Concept전개 및 Zoning, 동선계획

5주차 Concept확정 및 Zoning, 동선계획 확정

6주차 Study Model 및 Idea Sketch

7주차 평면도-기본 개념 및 디자인 방향 검토

8주차 중간발표 및 평가

9주차 평면도

10주차 입면도-기본 개념 및 디자인 방향 검토

11주차 입면도-요소디자인 및 색채, 마감계획 검토

12주차 천정도- 조명 및 천정디자인 전개

13주차 마감 및 색채계획

14주차 투시도 및 모형

15주차 최종 Presentation

16주차 Pannel 및 포트폴리오 제작

주요교재 및 참고문헌

1. 오인옥, 실내계획, 기문당, 2004

2. 오영근, 인체척도에 의한 실내공간계획, 국제

3. 권영걸, 공간디자인 16강, 도서출판국제, 2001

4. 장동국, 21세기를 향한오피스의 계획. 설계, 서울 문화사, 1993

* 정희원, 한성대학교 인테리어디자인전공 조교수

업무공간디자인 교육사례 연구

변대중 / Byun, Dae-Jong

■ 교과목 개요

근대에 들어서 도시화, 산업화로 인하여 기업활동이 활발해짐에 따라서 대규모의 오피스건축물이 등장하게 되었다. 그에 따라서 각종 공기조화 설비, 엘리베이터, 여러가지 자동화 설비등이 개발되어 인공환경으로서 새로운 업무공간계획이 가능해졌다. 또한 업무내용면에서도 컴퓨터를 위시한 각종 사무자동화기기의 발전과 보급으로 인하여 집무형태도 변화하여 새로운 사무직업공간이 필요해졌다. 본 과목에서는 이러한 변화와 수요를 만족시키는 업무공간의 디자인을 목표로 한다.

■ 강의계획

(1) 학점 3학점, 주당 4시간, 수강대상 3학년

(2) 평가요소및비율
 출석20%, 1차과제물30%, 2차과제물30%, 발표 및 태도20%

- 1주차 과목소개 및 강의계획
- 2주차 업무공간 개론 및 프로젝트 요구사항
- 3주차 자료조사 및 Concept발표, Space Program
- 4주차 Concept진개 및 Zoning, 동선계획
- 5주차 Concept확정 및 Zoning, 동선계획 확정
- 6주차 Study Model 및 Idea Sketch
- 7주차 평면도-기본 개념 및 디자인 방향 검토
- 8주차 중간발표 및 평가
- 9주차 평면도
- 10주차 입면도-기본 개념 및 디자인 방향 검토
- 11주차 입면도-요소디자인 및 색채, 마감계획 검토
- 12주차 천장도-조명 및 천정디자인 전개
- 13주차 마감 및 색채계획
- 14주차 투시도 및 모형
- 15주차 최종 Presentation
- 16주차 Pannel 및 포트폴리오 제작

주요교재 및 참고문헌

1. 오민숙, 실내계획, 기문당, 2004
2. 오영근, 인체학도에 의한 실내공간계획, 국제
3. 권영철, 공간디자인 16강, 도서출판국제, 2001
4. 장동국, 21세기를향한오피스의계획, 설계, 시공 문화사, 1993

정희원, 한성대학교 인테리어디자인전공 조교수

