

AutoCAD

기본과정

1. Agenda

- **과정 소개**

도면작성을 위한 AutoCAD 의 기능에 대한 이해를 돕고자 개설한 과정입니다. 또한 해당 과정은 2D 설계에 관한 내용으로 구성되어 있습니다.

- **준비 사항**

당사에서는 교육에 관한 실습기자재 및 장소를 제공하고 있으며, 개인 PC 를 사용하고자 하는 분은 교육 전 프로그램을 사전에 설치하고 오셔야 합니다.

- **교육 목표**

해당 교육은 AutoCAD 사용자환경 설정을 시작으로 그리기, 수정, 도면관리, 출력 등 도면을 작성하기 위한 기본 명령을 익히게 됩니다. 또한 다우데이터에서 제공하는 캐드친구를 이용한 응용프로그램 사용법 등을 통해 사용자가 AutoCAD 를 사용하기 위한 기본 능력을 배양하는데 목표를 가지고 있습니다.

- **수료**

본 과정을 수료하신 후에는 Autodesk 의 공인 수료증을 발급받으실 수 있습니다.

- **동영상 강좌**

BIM 과정 : <http://bimlc.co.kr>

AutoCAD 과정 : <http://bimlc.co.kr/autocad>

- **다우데이터 플랫폼**

다우멤버스 : <https://members.daoudata.co.kr>

캐드친구 : <https://cadchingu.co.kr>

기술지원(설치, 라이선스등) : <http://autodesksupport.co.kr>

- **교육 과정**

아래 <표-1> 참고

2. Curriculum

일	주제	내용
1일	Part 1. AutoCAD 시작하기	01. AutoCAD 구성 03. 기본 제어 02. 기본 이해
	Part 2. 객체 그리기	01. 기본 도형 그리기 02. 응용 도형 그리기
	Part 3. 해치 삽입하기	01. 해치 그리기 03. 경계 02. 그라데이션
	Part 4. 도면층 활용하기	01. 도면층 03. 도면층 제어 02. 도면층 작성
	Part 5. 객체 수정하기	01. 기본 수정 03. 객체 편집 02. 응용 수정 04. 기타 수정 기능
	Part 6. 주석 작성하기	01. 문자 03. 지시선 02. 치수
	Part 7. 객체 삽입하기	01. 블록 작성 03. 외부 참조 02. 블록 삽입
	Part 8. 캐드친구	01. 캐드친구 소개 02. 사용법

(표-1)