

강의계획서

1. 교과목 개요

가. 교과목명 (학수번호 포함) : 멀티미디어제작(교양) (U762962)

나. 담당교수 : 한광덕

다. 교과목 학습목표 : 정보화 사회에서 멀티미디어는 매우 효과적인 정보전달 수단의 역할을 하고 있다. 최근 인터넷의 활용이 극대화하면서 멀티미디어 정보가 인터넷 환경을 변화시키고 있다. 본 과목은 미디어의 특성과 미디어 처리기법을 이해하고, 미디어의 활용을 이해하며, 멀티미디어가 활용되는 방식과 적용사례 적용을 학습목표로 한다.

라. 강의 방법 및 자료 매체 (판서 모니터, PPT, 워드문서, 인터넷 등) : 판서 모니터, PPT, 워드문서, 인터넷

마. 교재 및 참고문헌 : "멀티미디어 배움터", 최윤철 외 2인 공저, 생능출판사

2. 주차별 수업 운영 계획

주 차 (week)	강의범위 및 내용 (contents)	비 고 (further information)
1	Multimedia와 정보화사회	
2	멀티미디어 제작 소개	
3	멀티미디어 제작 소개, 동영상 편집	
4	동영상 편집 I, 동영상 편집 II	
5	멀티미디어와 하드웨어	
6	멀티미디어와 소프트웨어, 멀티미디어와 시스템 표준	
7	이미지와 그래픽 기술 I, 이미지와 그래픽 기술 II	
8	사운드 처리 기술	
9	애니메이션 기술	
10	비디오 처리 기술 I, 비디오 처리 기술 II, 비디오 처리 기술 III	
11	인터넷 환경과 멀티미디어	
12	가상현실과 멀티미디어 I, 가상현실과 멀티미디어 II	
13	모바일 멀티미디어 I, 모바일 멀티미디어 II	
14	멀티미디어제작 소개, 멀티미디어와 정보화 사회	
15	멀티미디어와 정보화 사회, 멀티미디어 자료 만들기	