

<붙임3> 강의계획서

강의계획서

교원정보	성명	장지훈	소속	한경대학교 IT융합연구소
	휴대전화		E-mail	
교과목 정보	교과목명	공학수학		
	대상학년	2학년		
	개설연도	2018. 1학기		
수업개요	공학도로서 기본적으로 익혀야 공학수학의 기초적인 내용을 학습한다.			
차시	차시별 주요 내용			핵심단어
1차시	· 복소수			복소수, 오일러 관계
2차시	· 미분 / 적분			미분, 적분
3차시	· 1차 상 미분방정식			미분 방정식, 1차 상 미분 방정식
4차시	· 2차 상 미분방정식			미분 방정식, 2차 상 미분 방정식
5차시	· 라플라스 변환과 성질			라플라스 변환
6차시	· 라플라스 변환을 이용한 미분방정식의 풀이			라플라스 변환, 미분방정식
7차시				
8차시				
9차시				
10차시				
11차시				

※기타 사항은 미래인재개발원(학생회관 1층, 5571)로 문의하여 주십시오. 공개 강의 자료와 강의계획서를 함께 6월 29일까지 제출하여 주십시오.