## 2015학년도 제 1 학기

## 강의계획서

교과득	목명	집적회로 I	학 점	3	담당교수	민경식
교재	Deaign of analog CMOS integrated circuits, Razavi, McGRAW HILL, 2001					
주	수 업 내 용					
1	강의소개					
2	MOSFET 기초					
3	Signle stage amplifier					
4	Signle stage amplifier					
5	Differential amplifier					
6	Passive and active current mirror					
7	Passive and active current mirror					
8	중간시험					
9	Frequency response					
10	Frequency response					
11	Feedback					
12	Feedback					
13	OP amp					
14	OP amp					
15	Stability and frequency compensation					
16	기말시험					