

## 학교 밖 교육 [겨울방학 창의적 체험활동형 강좌] 재미있는 반도체 이야기

○ 개요

대학명	○국립군산대학교(☎ 063-469-4681)
학 과	○전자공학과
기 간	○2026년 1월 12일(월) ~ 1월 14일(수) (3회, 회당 6시간/총 18시간)
대 상	○1~2학년

○ 강의 계획서

차시	일자	주요 학습 내용	수업 시간		강사명	장소
			시간	누계		
1	1월 12일 (월)	전자공학과 및 수업내용 오리엔테이션	09:00-09:50	1	정오모	공대3 호관 13226호
2		반도체란 무엇인가?	10:00-10:50	2		
3		반도체를 이용한 간단한 실험	11:00-11:50	3		
4		반도체 설계를 위한 sw 소개 및 실습(1)	13:00-13:50	4		
5		반도체 설계를 위한 sw 소개 및 실습(1)	14:00-14:50	5		
6		반도체 설계를 위한 sw 소개 및 실습(1)	15:00-15:50	6		
7	1월 13일 (화)	조합회로 설계 및 실습(1)	09:00-09:50	7		
8		조합회로 설계 및 실습(2)	10:00-10:50	8		
9		조합회로 설계 및 실습(3)	11:00-11:50	9		
10		조합회로 설계 및 실습(4)	13:00-13:50	10		
11		순서회로 설계 및 실습(1)	14:00-14:50	11		
12		순서회로 설계 및 실습(2)	15:00-15:50	12		
13	1월 14일 (수)	순서회로 설계 및 실습(3)	09:00-09:50	13		
14		디지털 시계 설계 및 실습(1)	10:00-10:50	14		
15		디지털 시계 설계 및 실습(2)	11:00-11:50	15		
16		디지털 시계 설계 및 실습(3)	13:00-13:50	16		
17		디지털 시계 설계 및 실습(4)	14:00-14:50	17		
18		디지털 시계 설계 및 실습(5)	15:00-15:50	18		