

2022학년도 1학기 교재목록

번호	과목명	교재명	저자	출판사	학년	비고
1	의사소통능력(온라인)	온라인			1	
2	회로망(1)	알기쉬운 회로이론	김종오 외3	북두출판사		
3	전자기초실험(1)	기초전자실험	홍순관	한빛미디어		
4	디지털공학	디지털공학	강창수 외	생능출판사		
5	디지털회로실험	디지털 논리회로 설계 및 실험	김선규 외 3	광문각		
6	C-언어	예제중심의 UP C언어	이한석, 김세찬	광문각		
7	진로탐색 및 자기개발(1)	학교 교재				
8	스마트설비 기구설계	개발 교재	반기종	부천대학교		
9						
10						
11						
12						
13						
14		-				
1	캡스톤디자인(1)	실험KIT로 쉽게 배우는 아두이노로 코딩배우기	이진우, 이지공	광문각	2	정규, 위탁
2	직업탐색 및 자기개발(1)	학교 교재				
3	전자회로(2)	전자회로	이상희 외 8인 옮김	퍼스트북		
4	전자회로실험(2)	전자회로실험	강문상 옮김	성진미디어		
5	전자회로실험	전자회로실험	강문상 옮김	성진미디어		위탁
6	모터제어	직류전동기 제어 기술	윤덕용	Ohm 사		
7	반도체공정장비모터제어	직류전동기 제어 기술	윤덕용	Ohm 사		
8	스마트 설비 기구설계	DIY Solidworks 초급사용자를 위한	정인선	청담북스		
9	펌웨어프로그래밍 기초	자체 교재				
10	전자기학	처음 만나는 전자기학	곽동주 지음	한빛아카데미		
11	전자회로설계	전자회로		퍼스트북		정규, 위탁
12	산업용 IoT 디바이스	개발 교재	신철기	부천대학교		
13	PLC 응용제어	OMRON Sysmac NJ PLC로 FA업계 정복하기	조민진	북두출판사		
14	산업용 네트워크 제어	산업용 네트워크 기술	이상범, 김정호	선학출판사		
15	PC제어	개발 교재	이종성	부천대학교		
16	반도체공정장비계측기기	개발 교재	임희용	부천대학교		
17	반도체팩공정장비A	개발 교재	이종근	부천대학교		
18	반도체팩공정장비B	개발 교재	이종근	부천대학교		
19	장비도면분석	개발 교재	반기종	부천대학교		
20	반도체공정장비부품소재	개발 교재	이종근	부천대학교		
21	디지털회로실험	디지털공학 실험	이승호 외 1	한빛아카데미		위탁
22	C-언어(2)	예제중심의 UP C언어	이한석, 김세찬	광문각		위탁
23	마이크로프로세서(2)	ATmega128 마이크로컨트롤러	정영호	북두출판사		위탁
24						
25						
1	공업수학(1)	공학 핵심수학(2판)	한남우	한빛아카데미	3	
2	컴퓨터 구조	한눈에 보이는 컴퓨터 구조	전종남	생능출판사		
3	임베디드시스템개론	자체교재				
4	펌웨어설계	라즈베리파이 3활용(개정판)	정석원	광문각		
5	운영체제	운영체제(그림으로 배우는 원리와 구조)	구현희	한빛아카데미		
6						
1	실무영어(1)				4	
2	HDL/FPGA설계	쉽게 배우는 VHDL 이론과 실습	이종근외 3명	도서출판 그린		
3	창의공학설계(1)	자체교재				
4	디바이스드라이버활용	Stm32F767 정복	윤덕용	ohm사		
5	IoT응용소프트웨어	파이썬 머신러닝 완벽 가이드	권철민	위키북스		
6	데이터네트워크	자체교재				