

전기과(주간) 교육과정표

2022학년도

학과장: 김평호



구분	교과목명	과목구분	수업 형태	시수		학점	이수시기			
				이론	실습		1-1	1-2	2-1	2-2
교양	라이프멘토링1	진로상담	실습		1	1	○			
	라이프멘토링2	진로상담	실습		1	1		○		
	취업과진로1	진로상담	실습		1	1			○	
	취업과진로2	진로상담	실습		1	1				○
	정보처리와 컴퓨터활용	직업기초	실습		2	2	○			
	자기개발과 자원관리	직업기초	이론	2		2		○		
	창의력과인성교육	핵심	이론	2		2			○	
	서영리더쉽	핵심	이론	2		2			○	
	창업과미래	핵심	이론	2		2				○
계		-		8	6	14	3	3	5	3
전공	전기회로실습1	일반	실습		3	3	○			
	전기기기	일반	실습		3	3	○			
	전기제어회로실습	NCS	실습		3	3	○			
	전기자기학	일반	이론	3		3	○			
	전기기초수학	일반	이론	2		2	○			
	산업안전	NCS	이론	2		2	○			
	전기기기실습	NCS	실습		3	3		○		
	CAD	일반	실습		3	3		○		
	전기용용	NCS	실습		2	2		○		
	전기회로실습2	일반	실습		3	3		○		
	전력전송공학	NCS	이론	3		3		○		
	전기설비기술기준해설	NCS	이론	3		3		○		
	시퀀스실습	NCS	실습		3	3			○	
	수변전설비실습	NCS	실습		2	2			○	
	전기공사실습	NCS	실습		3	3			○	
	PLC실습	NCS	실습		2	2			○	
	캡스톤디자인1	일반	실습		2	2			○	
	전기설비설계	NCS	실습		3	3				○
	신재생에너지	NCS	실습		3	3				○
	자동제어기기실습	NCS	실습		2	2				○
캡스톤디자인2	일반	실습		2	2				○	
전력전자	일반	실습		2	2				○	
현장	현장실습	계절수업	실습		4	2		○		
계		-		13	48	59	16	17	14	12
총계	교양과목 계	-		8	6	14	3	3	5	3
	전공과목 계	-		13	48	59	16	17	14	12
	합 계	-		21	54	73	19	20	19	15

* 현장실습을 계절수업에 운영하는 경우, 교육과정은 실습기간 직전학기에 포함하여 편성하며 성적평가는 교학규정에 따름