

2021학년도 기계설계전공(2학년) 교육과정표

2021.2.24. 작성

구분	과목명	평가	개설학점		기계설계전공				이론실습 시수		역량		계절학기 운영여부		산업체 연계 여부	부전공 인정 교과목
					1학기		2학기									
					학점	시간	학점	시간	학점	시간	이론	실습	핵심	전문		
교양	정보활용실무		2	3			2	3		3	○					◎
	창업과기업가정신	P/NP	1	1			1	1	1		○					◎
	사회봉사	P/NP	1	0			1	0			○					◎
	진로탐색특강	P/NP	1	0			1	0			○					
	소 계		5	4	0	0	5	4	1	3						
전공	냉동및공기조화		2	2	2	2			2			○			○	
	기계설계		3	3	3	3			2	1		○			○	
	치공구설계		2	2	2	2			1	1		○			○	◎
	유압제어		2	2	2	2			2			○			○	◎
	제어및로봇활용		2	2	2	2			1	1		○				◎
	정밀측정실습		2	3	2	3			1	2		○			○	◎
	CATIA 기초	집중 이수	2	2	2	2				2		○				
	CATIA CAM		2	2	2	2			1	1		○				
	UG기초		3	4	3	4				4		○			○	◎
	취업및진로상담	P/NP	1	1	1	1			1				1		○	○
	현장실습	P/NP	3	0									●	●	○	◎
	냉동및공기조화실습		2	2			2	2		2		○			○	
	항공기체일반		2	2			2	2	1	1		○				
기계재료		2	2			2	2	1	1		○			○	◎	
재료실험		2	3			2	3	1	2		○			○		
생산관리		2	2			2	2	1	1		○			○	◎	
품질관리		2	2			2	2	1	1		○			○	◎	
캡스톤디자인		3	4			3	4	1	3		○			○	◎	
소 계		39	40	21	23	15	17	17	23							
교양 개설학점(시간)			5	4	0	0	5	4	1	3						
전공 개설학점(시간)			39	40	21	23	15	17	17	23						
총 개설 학점(시간)			44	44	21	23	20	21	18	26						