

2022 융합전공별 교과목 현황

융합과정	주 개설학부(과)	학부(과)	개설학년	개설학기	이수구분	과목코드	교과목명	학점	시수		과목구분
									이론	실습	
A 항공정비 융합전공	항공기계공학과	항공기계공학과	2학년	1학기	전공필수	A0059	항공기체1	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	2학년	1학기	전공선택	B0055	항공역학	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	안전방재공학과	안전방재공학과	2학년	1학기	전공선택	H0060	인적성능및한계	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	대학공통	대학공통	2학년	1학기	일반선택	06090	항공기초실습1	1.5		3	실습
A 항공정비 융합전공	항공기계공학과	항공기계공학과	2학년	2학기	전공선택	A0060	왕복엔진	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	2학년	2학기	전공기초	B0066	항공전자전기계기1	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	대학공통	대학공통	2학년	2학기	일반선택	06077	항공기체실습1	1.5		3	실습
A 항공정비 융합전공	대학공통	대학공통	2학년	2학기	일반선택	06081	항공전자전기계기실습1	1.5		3	실습
A 항공정비 융합전공	항공기계공학과	무인기공학과	3학년	1학기	전공선택	G0057	항공기체1	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	항공기계공학과	항공기계공학과	3학년	1학기	전공선택	A0062	가스터빈엔진	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	3학년	1학기	전공선택	B0067	항공전자전기계기2	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	대학공통	대학공통	3학년	1학기	일반선택	06078	항공기체실습2	1.5		3	실습
A 항공정비 융합전공	대학공통	대학공통	3학년	1학기	일반선택	06079	항공기관실습1	1.5		3	실습
A 항공정비 융합전공	항공전자공학과	무인기공학과	3학년	2학기	전공선택	G0021	항공역학	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	항공기계공학과	항공기계공학과	3학년	2학기	전공선택	A0064	항공기체2	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	항공신소재공학과	항공신소재공학과	3학년	2학기	전공필수	E0101	항공첨단복합소재	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	3학년	2학기	전공선택	B0072	항공정비일반	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	대학공통	대학공통	3학년	2학기	일반선택	06080	항공기관실습2	1.5		3	실습
A 항공정비 융합전공	항공기계공학과	항공기계공학과	4학년	1학기	전공선택	A0024	항공법규	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	4학년	1학기	전공선택	B0062	항공기통신및항법계통	3	3		이론
A 항공정비 융합전공	대학공통	대학공통	4학년	1학기	일반선택	06082	항공전자전기계기실습2	1.5		3	실습

융합과정	주 개설학부(과)	학부(과)	개설학년	개설학기	이수구분	과목코드	교과목명	학점	시수		과목구분
									이론	실습	
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	1학년	1학기	전공선택	F0006	항공소프트웨어이해	2	2		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공신소재공학과	항공정보통신공학과	1학년	1학기	전공기초	C0046	CAD기초	2		4	실습
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공신소재공학과	항공신소재공학과	1학년	2학기	전공기초	E0084	항공재료과학과공학2	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	무인기공학과	무인기공학과	2학년	1학기	전공선택	G0024	드론조종기초및실습	3	2	2	이론및실습
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공기계공학과	2학년	1학기	전공선택	A0039	항공역학	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공기계공학과	항공기계공학과	2학년	1학기	전공필수	A0059	항공기체1	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공신소재공학과	항공신소재공학과	2학년	1학기	전공선택	E0015	CAD기초	2		4	실습
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	2학년	1학기	전공선택	B0055	항공역학	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공운항학과	항공운항학과	2학년	1학기	전공선택	J0011	항공기상학1	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	2학년	2학기	전공기초	B0066	항공전자전기계기1	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공정보통신공학과	2학년	2학기	전공선택	C0087	항공전자전기계기2	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	무인기공학과	무인기공학과	3학년	1학기	전공선택	G0039	드론영상촬영및편집	3	2	2	이론및실습
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공기계공학과	무인기공학과	3학년	1학기	전공선택	G0057	항공기체1	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	3학년	1학기	전공선택	F0014	무인항공시스템이해	2	2		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	3학년	1학기	전공선택	B0024	항공제어공학	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	3학년	1학기	전공선택	B0067	항공전자전기계기2	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공정보통신공학과	항공정보통신공학과	3학년	1학기	전공필수	C0025	통신이론	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공전자공학과	무인기공학과	3학년	2학기	전공선택	G0021	항공역학	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공전자공학과	무인기공학과	3학년	2학기	전공필수	G0035	항공제어공학	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공정보통신공학과	3학년	2학기	전공선택	C0053	무인항공시스템이해	2	2		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	무인기공학과	무인기공학과	4학년	1학기	전공선택	G0040	무인항공기운행및실습	2	1	2	이론및실습
B 영상촬영드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	4학년	1학기	전공선택	F0036	항공시뮬레이션	3	3		이론
B 영상촬영드론응용 융합전공	멀티미디어학과	멀티미디어학과	4학년	1학기	전공선택	X0059	영상콘텐츠의이해1	1		2	실습

융합과정	주 개설학부(과)	학부(과)	개설학년	개설학기	이수구분	과목코드	교과목명	학점	시수		과목구분
									이론	실습	
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	1학년	1학기	전공선택	F0006	항공소프트웨어이해	2	2		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	안전방재공학과	안전방재공학과	1학년	1학기	전공기초	H0001	재난관리론	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	안전방재공학과	안전방재공학과	1학년	1학기	전공선택	H0003	안전관리론	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공보안경호학부	항공보안경호학부	1학년	1학기	전공기초	V0048	항공보안론	2	2		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	무인기공학과	2학년	1학기	전공필수	G0011	무인항공시스템이해	2	2		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공기계공학과	2학년	1학기	전공선택	A0039	항공역학	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공기계공학과	항공기계공학과	2학년	1학기	전공필수	A0059	항공기체1	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	2학년	1학기	전공선택	B0055	항공역학	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	2학년	2학기	전공기초	B0066	항공전자전기계기1	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공정보통신공학과	2학년	2학기	전공선택	C0087	항공전자전기계기2	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	무인기공학과	무인기공학과	3학년	1학기	전공선택	G0013	무인기설계	2	2		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	무인기공학과	무인기공학과	3학년	1학기	전공선택	G0039	드론영상촬영및편집	3	2	2	이론및실습
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공기계공학과	무인기공학과	3학년	1학기	전공선택	G0057	항공기체1	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	3학년	1학기	전공선택	F0014	무인항공시스템이해	2	2		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	3학년	1학기	전공선택	B0024	항공제어공학	3	3		이론

융합과정	주 개설학부(과)	학부(과)	개설학년	개설학기	이수구분	과목코드	교과목명	학점	시수		과목구분
									이론	실습	
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	3학년	1학기	전공선택	B0067	항공전자자기계기2	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공정보통신공학과	항공정보통신공학과	3학년	1학기	전공필수	C0025	통신이론	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	경호학부	경호학부	3학년	1학기	전공필수	V0029	기계경비론	2	2		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공보안경호학부	항공보안경호학부	3학년	1학기	전공필수	V0029	기계경비론	2	2		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공전자공학과	무인기공학과	3학년	2학기	전공선택	G0021	항공역학	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공전자공학과	무인기공학과	3학년	2학기	전공필수	G0035	항공제어공학	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공정보통신공학과	3학년	2학기	전공선택	C0053	무인항공시스템이해	2	2		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	무인기공학과	무인기공학과	4학년	1학기	전공선택	G0040	무인항공기운영및실습	2	1	2	이론및실습
C 보안재난관리드론응용 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	4학년	1학기	전공선택	F0036	항공시뮬레이션	3	3		이론
C 보안재난관리드론응용 융합전공	안전방재공학과	안전방재공학과	4학년	1학기	전공선택	H0042	방재GIS개론	2	2		이론

융합과정	주 개설학부(과)	학부(과)	개설학년	개설학기	이수구분	과목코드	교과목명	학점	시수		과목구분
									이론	실습	
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	1학년	1학기	전공기초	F0001	컴퓨터프로그래밍	3	2	2	이론및실습
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공신소재공학과	항공정보통신공학과	1학년	1학기	전공기초	C0046	CAD기초	2		4	실습
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공운항학과	항공운항학과	1학년	2학기	전공기초	J0006	비행방법론	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공소프트웨어공학과	무인기공학과	2학년	1학기	전공필수	G0011	무인항공시스템이해	2	2		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공전자공학과	항공기계공학과	2학년	1학기	전공선택	A0039	항공역학	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공기계공학과	항공기계공학과	2학년	1학기	전공필수	A0059	항공기체1	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공신소재공학과	항공신소재공학과	2학년	1학기	전공선택	E0015	CAD기초	2		4	실습
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	2학년	1학기	전공선택	B0055	항공역학	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공운항학과	항공운항학과	2학년	1학기	전공선택	J0011	항공기상학1	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	2학년	2학기	전공기초	B0066	항공전자자기계기1	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공전자공학과	항공정보통신공학과	2학년	2학기	전공선택	C0087	항공전자자기계기2	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	무인기공학과	무인기공학과	3학년	1학기	전공선택	G0013	무인기설계	2	2		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공기계공학과	무인기공학과	3학년	1학기	전공선택	G0057	항공기체1	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	3학년	1학기	전공선택	F0014	무인항공시스템이해	2	2		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	3학년	1학기	전공선택	B0024	항공제어공학	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공전자공학과	항공전자공학과	3학년	1학기	전공선택	B0067	항공전자자기계기2	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공정보통신공학과	항공정보통신공학과	3학년	1학기	전공필수	C0025	통신이론	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공전자공학과	무인기공학과	3학년	2학기	전공선택	G0021	항공역학	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공전자공학과	무인기공학과	3학년	2학기	전공필수	G0035	항공제어공학	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	3학년	2학기	전공필수	F0039	모델기반소프트웨어설계	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공정보통신공학과	3학년	2학기	전공선택	C0053	무인항공시스템이해	2	2		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	4학년	1학기	전공선택	F0036	항공시뮬레이션	3	3		이론
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	4학년	2학기	전공선택	F0040	가상현실(VR/AR)	3	2	2	이론및실습
D 항공시뮬레이터제작 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	4학년	2학기	전공선택	F0041	실시간운영체제	3	3		이론

융합과정	주 개설학부(과)	학부(과)	개설학년	개설학기	이수구분	과목코드	교과목명	학점	시수		과목구분
									이론	실습	
E 항공융합보안 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	1학년	1학기	전공선택	F0006	항공소프트웨어이해	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	1학년	2학기	전공기초	F0012	컴퓨터구조	3	2	2	이론및실습
E 항공융합보안 융합전공	경찰행정학과	경찰행정학과	1학년	2학기	전공기초	U0070	조사방법론	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공보안경호학부	항공보안경호학부	1학년	2학기	전공기초	V0177	항공보안검색론	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공서비스학과	항공서비스학과	2학년	1학기	전공필수	K0057	항공업무론	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공정보통신공학과	항공정보통신공학과	2학년	2학기	전공기초	C0068	IoT컴퓨팅이해	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공소프트웨어공학과	항공소프트웨어공학과	3학년	1학기	전공필수	F0027	컴퓨터네트워크	3	3		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공정보통신공학과	항공정보통신공학과	3학년	1학기	전공필수	C0025	통신이론	3	3		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공서비스학과	항공서비스학과	3학년	1학기	전공필수	K0064	기내안전관리	3	3		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공보안경호학부	항공보안경호학부	3학년	1학기	전공선택	V0238	CBT판독방법론	2	1	2	이론및실습
E 항공융합보안 융합전공	항공정보통신공학과	항공정보통신공학과	3학년	2학기	전공선택	C0063	빅데이터와인공지능	3	2	2	이론및실습
E 항공융합보안 융합전공	항공서비스학과	항공서비스학과	3학년	2학기	전공선택	K0090	공항서비스실무	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	경찰행정학과	경찰행정학과	3학년	2학기	전공선택	U0039	행정정보체계론	3	3		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공서비스학과	항공서비스학과	4학년	1학기	전공선택	K0004	항공사경영론	3	3		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공서비스학과	항공서비스학과	4학년	1학기	전공선택	K0116	항공사경영실무	3	3		이론
E 항공융합보안 융합전공	경찰행정학과	경찰행정학과	4학년	1학기	전공필수	U0068	범죄학	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공정보통신공학과	항공정보통신공학과	4학년	2학기	전공선택	C0034	정보보안	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	경찰행정학과	경찰행정학과	4학년	2학기	전공필수	U0069	범죄예방론	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공보안경호학부	항공보안경호학부	4학년	2학기	전공선택	V0052	경호경비기획및설계	2	2		이론
E 항공융합보안 융합전공	항공보안경호학부	항공보안경호학부	4학년	2학기	전공선택	V0247	보안시스템론(EDS)	2	2		이론

융합과정	주 개설학부(과)	학부(과)	개설학년	개설학기	이수구분	과목코드	교과목명	학점	시수		과목구분
									이론	실습	
F 항공보건과학 융합전공	항공운항학과	항공운항학과	1학년	1학기	전공기초	J0002	항공우주학개론	3	3		이론
F 항공보건과학 융합전공	임상병리학과	임상병리학과	1학년	1학기	전공기초	Q0002	해부생리학	2	2		이론
F 항공보건과학 융합전공	항공서비스학과	항공서비스학과	1학년	2학기	전공선택	K0105	매너와이미지메이킹	2	2		이론
F 항공보건과학 융합전공	상담복지학과	상담복지학과	1학년	2학기	전공선택	S0018	정신건강론	3			이론

융합과정	주 개설학부(과)	학부(과)	개설학년	개설학기	이수구분	과목코드	교과목명	학점	시수		과목구분
									이론	실습	
F 항공보건과학 융합전공	임상병리학과	임상병리학과	1학년	2학기	전공기초	Q0006	생화학	2	2		이론
F 항공보건과학 융합전공	간호학과	간호학과	2학년	1학기	전공기초	L0005	병리학	2	2		이론
F 항공보건과학 융합전공	간호학과	간호학과	2학년	1학기	전공기초	L0007	인간관계및의사소통	2	2		이론
F 항공보건과학 융합전공	치위생학과	치위생학과	2학년	1학기	전공필수	00016	임상예방치학	2	2		이론
F 항공보건과학 융합전공	작업치료학과	작업치료학과	2학년	2학기	전공선택	N0090	신경과학	3	3		이론
F 항공보건과학 융합전공	항공운항학과	항공운항학과	3학년	1학기	전공필수	J0023	비행안전론SMS	3	3		이론
F 항공보건과학 융합전공	물리치료학과	물리치료학과	3학년	1학기	전공필수	M0023	운동치료학	2	2		이론
F 항공보건과학 융합전공	상담복지학과	상담복지학과	3학년	1학기	전공기초	S0015	상담이론과실제	2	1	2	이론및실습
F 항공보건과학 융합전공	작업치료학과	작업치료학과	3학년	1학기	전공선택	N0092	정신건강개론	3	3		이론
F 항공보건과학 융합전공	간호학과	간호학과	3학년	2학기	전공선택	L0037	응급간호학실습	1		2	실습
F 항공보건과학 융합전공	물리치료학과	물리치료학과	3학년	2학기	전공필수	M0054	근골격계물리치료총재학	3	3		이론
F 항공보건과학 융합전공	치위생학과	치위생학과	3학년	2학기	전공선택	00035	산업구강보건교육학실습	1		2	실습
F 항공보건과학 융합전공	항공서비스학과	항공서비스학과	4학년	1학기	전공필수	K0036	서비스커뮤니케이션	2	2		이론
F 항공보건과학 융합전공	치위생학과	치위생학과	4학년	1학기	전공선택	00080	구강보건통계학	2	2		이론