2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 종교문화학부 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 핵심역량	구분
1	1	전필	세계의종교와문화	3	3	0	인성역량	공통 교과목
		전선	한국신화와 전설	3	3	0	소통역량	선택 교과목
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	소통역량	선택 교과목
	2	전필	언어학개론	3	3	0	창의융합역량	공통 교과목
		전선	박물관의 이해	3	3	0	소통역량	선택 교과목
계				13	13	0		

▣ 종교문화학부 종교문화재학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전선	한국종교	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	불교의이해	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	한국유교문화의이해	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	문화재의이해	3	3	0	종교·문화소통 역량
		전선	한국고고학	3	3	0	종교·문화소통 역량
	2	전선	종교사회학	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	종교심리학	3	3	0	종교·문화융합 역량
		전선	유적발굴조사	3	2	2	종교·문화소통 역량
		전선	문화재실측	3	2	2	종교·문화소통 역량
		전선	기독교의이해	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	동서양신화의이해	3	3	0	종교·인성 역량
3	1	전선	경전의이해	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	일본문화와종교	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	사회변혁과 종교	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	한국문화유산실습	3	2	2	종교·문화소통 역량
	2	전선	디지털사회와종교	3	3	0	종교·문화융합 역량
		전선	종교사상사	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	지역문화와종교	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	문화재자료정리	3	2	2	종교·문화소통 역량
		전선	동서문명사의이해	3	3	0	종교·문화소통 역량
		전선	한국신종교문화	3	3	0	종교·인성 역량
4	1	전선	영성과명상	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	종교와신비주의	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	문화재실습프로젝트	3	2	2	종교·문화소통 역량
	2	전선	비교종교학	3	3	0	종교·문화융합 역량
		전선	박물관전시	3	2	2	종교·문화융합 역량
		전선	현대사회와종교	3	3	0	종교·인성 역량
		전선	종교문화캡스톤디자인	2	1	2	종교·문화소통 역량
계				83	76	14	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 종교문화학부 한국어교육문화학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전필	한국역사의 이해	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	한국어학개론	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	한국어어문규범	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	외국어로서의 한국어교육학개론	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	한국현대문학의이해	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
	2	전선	한국어문법론	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	언어교수이론	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	한국어발음교육론	3	3	0	한국어교육의 실무능력
		전선	한국현대사회의이해	3	3	0	국제적 감각의 소통 능력
		전선	한국고전문학의이해	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
3	1	전선	한국전통문화의이해	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	외국어습득론	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	한국어문법교육론	3	3	0	한국어교육의 실무능력
		전선	한국어이해교육론	3	3	0	한국어교육의 실무능력
		전선	한국학캡스톤디자인	2	1	2	한국어교육의 실무능력
	2	전선	대조언어학	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	한국어표현교육론	3	3	0	한국어교육의 실무능력
		전선	한국어교재론	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
		전선	한국의정신과문화유산	3	3	0	국제적 감각의 소통 능력
		전선	사회언어학	3	3	0	한국어교육 전문지식 능력
4	1	전선	한국문화교육론	3	3	0	한국어교육의 실무능력
		전선	한국어교육실습	3	2	2	한국어교육의 실무능력
		전선	한국의다문화사회이해	3	3	0	공감하는 봉사 능력
		전선	외국어로서의 한국어일반통번역	3	3	0	국제적 감각의 소통 능력
	2	전선	한국어평가론	3	3	0	한국어교육의 실무능력
		전선	한국어교육현장실습	3	2	2	한국어교육의 실무능력
		전선	한국역사와인물	3	3	0	국제적 감각의 소통 능력
		전선	동아시아문화의이해	3	3	0	국제적 감각의 소통 능력
계				83	80	6	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 연극영화학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	ACTING THEORY Ⅰ	2	2	0	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	BASIC ACTING	1	0	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전필	스토리텔링의기초	1	0	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	VOICE & SPEECH Ⅰ	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	공연 및 영상 분야의 실무 역량
	2	전필	ACTING THEORY Ⅱ	2	2	0	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	INTERMEDIATE ACTING	1	0	2	국제적 예술인력 개발 역량
		전필	영상과표현	1	0	2	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	VOICE & SPEECH Ⅱ	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	무대기술	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
2	1	전필	연극개론	3	3	0	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	공연제작의이해	3	2	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	ADVANCED ACTING	2	1	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	무대감독	1	0	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	촬영&조명실습Ⅰ	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	유투브제작실습 Ⅰ	1	0	2	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	영상제작Ⅰ	3	2	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	디지털편집Ⅰ	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
	2	전필	영화개론	3	3	0	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	APPLY ACTING	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	세계연극사	2	2	0	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	극작기초	1	0	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	공연제작Ⅰ	3	2	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	촬영&조명실습Ⅱ	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	디지털편집Ⅱ	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	영상제작Ⅱ	3	2	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
3	1	전선	공연제작Ⅱ	3	2	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	ACTING MASTER CLASS Ⅰ	2	1	2	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	공연연출	2	2	0	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	이벤트&퍼포먼스	2	1	2	재능을 통한 봉사 역량
		전선	NEW MEDIA PRODUCTION Ⅰ	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	영상제작Ⅲ	3	2	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	영상연출	2	1	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
	2	전선	공연제작Ⅲ	3	2	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	ACTING MASTER CLASS Ⅱ	2	1	2	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	희곡연구	2	2	0	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	ACTING FOR CAMERA	2	1	2	국제적 예술인력 개발 역량
		전선	공연연출의실제	2	1	2	재능을 통한 봉사 역량
		전선	NEW MEDIA PRODUCTION Ⅱ	2	1	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	영상제작 Ⅳ	3	2	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	시나리오창작	2	1	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
4	1	전선	공연제작 Ⅳ	3	2	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
		전선	졸업영상제작실기	3	2	2	공연 및 영상 분야의 실무 역량
		전선	연극영화캡스톤디자인(영상기획)	2	1	2	재능을 통한 봉사 역량
	2	전선	연극영화캡스톤디자인(공연기획)	2	1	2	재능을 통한 봉사 역량
		전선	졸업공연제작실기	3	2	2	공연 및 영상 분야의 창조적 예술 전문역량
계				97	59	76	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 디자인학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	디지털2D표현 Ⅰ	2	1	2	디자인인성역량
		전선	영상이미지표현	2	0	4	디자인인성역량
		전선	기초디자인	2	1	2	디자인인성역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	커뮤니케이션역량
	2	전선	디지털2D표현 Ⅱ	2	1	2	커뮤니케이션역량
		전선	컴퓨터3D	2	1	2	커뮤니케이션역량
		전필	타이포그래피 Ⅰ	2	1	2	커뮤니케이션역량
2	1	전선	타이포그래피 Ⅱ	3	3	0	융합디자인전문역량
		전선	캐릭터디자인	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	디지털포토그래피	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	광고디자인I	3	3	0	융합디자인전문역량
		전선	3D응용디자인 Ⅰ	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	디자인과 색채	2	0	4	디자인인성역량
	2	전필	기초시각디자인	3	3	0	디자인인성역량
		전필	기초제품디자인	3	3	0	디자인인성역량
		전필	기초영상디자인	3	2	2	디자인인성역량
		전선	패키지디자인 Ⅰ	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	3D응용디자인 Ⅱ	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	모바일콘텐츠디자인	2	1	2	융합디자인전문역량
3	1	전선	비주얼커뮤니케이션디자인 Ⅰ	3	3	0	융합디자인전문역량
		전선	디지털영상디자인 Ⅰ	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	에디토리얼디자인 Ⅰ	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	제품디자인 Ⅰ	3	3	0	융합디자인전문역량
		전선	모션그래픽스	2	1	2	커뮤니케이션역량
		전선	모형제작실습	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	아이덴티티디자인 Ⅰ	3	3	0	융합디자인전문역량
	2	전선	비주얼커뮤니케이션디자인 Ⅱ	3	3	0	융합디자인실무역량
		전선	디지털영상디자인 Ⅱ	3	2	2	융합디자인실무역량
		전선	아이덴티티디자인 Ⅱ	3	3	0	융합디자인실무역량
		전선	제품디자인 Ⅱ	2	1	2	융합디자인실무역량
		전선	GUI디자인	2	1	2	커뮤니케이션역량
		전선	디지털모델링	2	1	2	융합디자인전문역량
		전선	패키지디자인 Ⅱ	3	3	0	융합디자인전문역량
4	1	전선	산업디자인캡스톤디자인1	2	1	2	융합디자인실무역량
		전선	졸업작품연구 Ⅰ	2	2	0	커뮤니케이션역량
		전선	컨버젼스디자인	2	2	0	커뮤니케이션역량
		전선	디자인프로젝트	2	2	0	융합디자인실무역량
		전선	시각디자인연구	2	1	2	커뮤니케이션역량
	2	전선	산업디자인캡스톤디자인2	2	1	2	융합디자인실무역량
		전선	졸업작품연구 Ⅱ	2	2	0	커뮤니케이션역량
		전선	디자인스튜디오	2	1	2	융합디자인실무역량
		전선	포트폴리오	2	2	0	커뮤니케이션역량
		전선	디자인워크샵	2	2	0	융합디자인실무역량
계				97	69	56	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 사회복지학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	인간 행동과 사회환경	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	사회복지 소통 역량
	2	전필	사회복지개론	3	3	0	사회복지 소통 역량
2	1	전선	지역사회복지론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	아동복지론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	노인복지론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	건강 가정론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	청소년문화	3	3	0	사회복지 소통 역량
	2	전필	사회복지 정책론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	사회복지조사론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	가족복지론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	장애인복지론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	청소년활동	3	3	0	사회복지 전문 역량
3	1	전선	사회복지 행정론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	사회복지실천론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	사회복지윤리와 철학	3	3	0	윤리적 봉사 역량
		전선	학교 사회사업론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	프로그램개발과 평가	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	청소년 지도 방법론	3	3	0	사회복지 전문 역량
	2	전필	사회복지 현장실습	3	0	6	사회복지 전문 역량
		전선	사회복지 법제	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	사회복지실천기술론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	사회복지자료분석론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	청소년복지론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	정신 건강론	3	3	0	사회복지 소통 역량
4	1	전선	사례관리	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	청소년 심리 및 상담	3	3	0	사회복지 소통 역량
		전선	청소년프로그램개발과 평가	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	청소년문제와 보호	3	3	0	사회복지 전문 역량
	2	전선	가족 상담과 치료	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	다문화 사회복지	3	3	0	사회복지 소통 역량
		전선	청소년 육성제도론	3	3	0	사회복지 전문 역량
		전선	사회복지 캡스톤디자인	2	1	2	사회복지 전문 역량
계				96	92	8	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 경찰행정학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	경찰학 개론	3	3	0	공감·소통능력 및 봉사 능력
		전선	형사법 개론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰무도 및 체포술 Ⅰ	2	1	2	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	경찰·형사사법 현장실무 능력
	2	전필	범죄학 개론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	행정학 개론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰무도 및 체포술 Ⅱ	2	1	2	공감·소통능력 및 봉사 능력
2	1	전필	형법총론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰조직론	3	3	0	공감·소통능력 및 봉사 능력
		전선	경찰과 지역사회	3	3	0	공감·소통능력 및 봉사 능력
		전선	청소년비행론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰생활 안전론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
	2	전선	형법각론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰인사론	3	3	0	경찰·형사사법 현장실무 능력
		전선	경찰 연구 방법론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	형사소송법 Ⅰ	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	현대사회 문제론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰 정보 외사론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
3	1	전필	헌법	3	3	0	공감·소통능력 및 봉사 능력
		전선	형사소송법 Ⅱ	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	범죄심리학	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	범죄수사론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰실습	1	0	2	경찰·형사사법 기초지식 능력
	2	전선	교정학	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰 행정법	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰윤리와 철학	3	3	0	경찰·형사사법 현장실무 능력
		전선	범죄 예방론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰행정학과 캡스톤디자인	2	1	2	경찰·형사사법 기초지식 능력
4	1	전선	형사정책	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	경찰 리더십론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	자치경찰론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
	2	전선	비교 경찰론	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	민간경비론	3	3	0	경찰·형사사법 현장실무 능력
		전선	경찰 정책 세미나	3	3	0	경찰·형사사법 기초지식 능력
		전선	한국 경찰사	3	3	0	경찰·형사사법 현장실무 능력
계				98	94	8	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 소방안전학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	방재학개론	3	3	0	실천역량
		전선	일반화학및실험	3	2	2	창의적 문제해결 전문역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	실무 및 국제화역량
	2	전필	소방학개론	3	3	0	실무 및 국제화역량
		전선	소방행정법	3	3	0	창의적 문제해결 전문역량
2	1	전선	재난관리론	3	3	0	실천역량
		전선	소방약제화학및실습	3	2	2	실무 및 국제화역량
		전선	응급처치론	3	2	2	창의적 문제해결 전문역량
		전선	화재학	3	3	0	창의적 문제해결 전문역량
		전선	화재조사론	3	3	0	창의적 문제해결 전문역량
	2	전선	소방관계법규	3	3	0	실천역량
		전선	소방설비 Ⅰ	3	3	0	실무 및 국제화역량
		전선	소화설비론	3	3	0	창의적 문제해결 전문역량
		전선	위험물질론	3	3	0	실무 및 국제화역량
		전선	소방행정실무	3	2	2	창의적 문제해결 전문역량
3	1	전선	소방설비 Ⅱ	3	3	0	실무 및 국제화역량
		전선	연소폭발론	3	2	2	실무 및 국제화역량
		전선	제연설비론	3	3	0	실무 및 국제화역량
		전선	소방정보통신론	3	2	2	실무 및 국제화역량
		전선	소방심리학	3	3	0	창의적 문제해결 전문역량
	2	전선	소방점검실무	3	2	2	실천역량
		전선	인간공학및시스템안전	3	3	0	창의적 문제해결 전문역량
		전선	방재시설설계및실습	3	2	2	실무 및 국제화역량
		전선	소방건축법	3	3	0	실천역량
		전선	소방장비론	3	3	0	실무 및 국제화역량
4	1	전선	위험물시설론	3	3	0	실무 및 국제화역량
		전선	화재피난시뮬레이션	3	3	0	실천역량
		전선	인명구조론	3	2	2	실천역량
		전선	소방안전진로설계	2	2	0	실천역량
	2	전선	소방방재정책론	3	3	0	실천역량
		전선	특수화재론	3	3	0	실천역량
		전선	재난대응실무	3	2	2	실무 및 국제화역량
		전선	소방안전캡스톤디자인	2	1	2	실무 및 국제화역량
계				95	84	22	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 국가안보학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	국가안보의 이해	3	3	0	국가수호와 국민보호 역량
		전필	북한학	3	3	0	국가수호와 국민보호 역량
		전선	잠재역량계발	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	군사체육(체력)	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	병영체험	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	글로벌 직무 역량
	2	전필	무기체계론	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전필	군리더십	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	군사체육(무도1)	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	군대 윤리	3	3	0	국가수호와 국민보호 역량
2	1	전선	군사학개론	3	3	0	글로벌 직무 역량
		전선	군사체육(무도2)	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	군사영어	2	2	0	글로벌 직무 역량
		전선	전쟁사의 이해	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	군사지휘언어	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
	2	전선	군사체육(무도3)	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	군사실무한자	2	2	0	글로벌 직무 역량
		전선	국방정보화체계	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	국방정책론	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	전쟁과 전략론	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
3	1	전선	국방행정관리론	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	군사체육(무도4)	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	군사법	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	국방교육훈련체계 기초	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	국방의사결정론	3	3	0	글로벌 직무 역량
	2	전선	군사과학기술	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	군사심리학	3	3	0	글로벌 직무 역량
		전선	군사체육(무도5)	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	국방교육훈련체계 심화	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	국방지휘통솔론	3	3	0	글로벌 직무 역량
4	1	전선	군수관리론	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	국방취업면접론	2	1	2	글로벌 직무 역량
		전선	방산창업	2	2	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	군사체육(무도6)	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	무기체계획득관리론	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
	2	전선	미래사이버정보전자전	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	국방경영학	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	국제분쟁론	3	3	0	창의융합적 국가안보 역량
		전선	군사체육(무도7)	1	0	2	국가수호와 국민보호 역량
		전선	첨단무기연구(캡스톤디자인)	2	1	2	창의융합적 국가안보 역량
		전선	리더십연구(캡스톤디자인)	2	1	2	창의융합적 국가안보 역량
계				97	85	24	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 경호학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	경비지도사 디자인씽킹	3	3	0	윤리와 사회봉사 역량
		전선	전공수영	2	1	2	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	하계훈련1	2	1	2	윤리와 사회봉사 역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	소통을 통한 실무능력 역량
	2	전선	스포츠사회학	3	3	0	실무능력을 겸비한 전문역량
		전선	체력육성	2	1	2	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	경호학개론	3	3	0	실무능력을 겸비한 전문역량
		전선	여가론	2	2	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	동계훈련1	2	1	2	윤리와 사회봉사 역량
2	1	전선	태권도1	2	1	2	윤리와 사회봉사 역량
		전선	시큐리티종합설계	2	2	0	실무능력을 겸비한 전문역량
		전선	운동학개론	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	안전관리론	3	3	0	실무능력을 겸비한 전문역량
		전선	민간경비론	3	3	0	윤리와 사회봉사 역량
		전선	하계훈련2	2	1	2	소통을 통한 실무능력 역량
	2	전선	경호실무1	2	1	2	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	민간조사론	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	스포츠심리학	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	사격	2	1	2	윤리와 사회봉사 역량
		전선	동계훈련2	2	1	2	실무능력을 겸비한 전문역량
		전선	응급처치론	3	3	0	윤리와 사회봉사 역량
3	1	전선	무예지도법	3	3	0	실무능력을 겸비한 전문역량
		전선	윤리학	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	경호방법론	3	3	0	윤리와 사회봉사 역량
		전선	경비업법	3	3	0	윤리와 사회봉사 역량
		전선	유도	2	1	2	윤리와 사회봉사 역량
		전선	스포츠마사지 및 테이핑	3	2	2	윤리와 사회봉사 역량
		전선	경호실무2	2	2	0	실무능력을 겸비한 전문역량
	2	전선	체육사	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	태권도2	2	1	2	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	트레이닝방법론	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	골프	2	1	2	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	경호경영학	3	3	0	윤리와 사회봉사 역량
		전선	경호장비학	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
4	1	전선	수련프로그램론	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	소방안전론	2	1	2	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	연구방법론	3	3	0	소통을 통한 실무능력 역량
	2	전선	테러학	2	2	0	소통을 통한 실무능력 역량
		전선	경호캡스톤디자인	2	1	2	소통을 통한 실무능력 역량
계				97	82	30	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 전기반도체컴퓨터학부 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 핵심역량	구분
1	1	전기	컴퓨터개론	3	3	0	소통역량	공통 교과목
		전선	기초전기공학	3	3	0	소통역량	선택 교과목
		전선	반도체개론	3	3	0	창의융합역량	선택 교과목
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	소통역량	선택 교과목
	2	전기	기초대학수학	3	3	0	창의융합역량	공통 교과목
		전기	일반물리	3	3	0	창의융합역량	공통 교과목
		전선	프로그래밍기초	3	2	2	창의융합역량	선택 교과목
계				19	18	2		

▣ 전기반도체컴퓨터학부 컴퓨터공학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전필	컴퓨터네트워크	3	3	0	통신 및 보안 역량
		전필	컴퓨터구조	3	3	0	컴퓨터 응용 역량
		전선	C 프로그래밍	3	2	2	소프트웨어 전문 역량
		전선	컴퓨터를 구성하는 핵심 개념의 이해	3	3	0	소프트웨어 전문 역량
	2	전필	자료구조	3	3	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	데이터베이스	3	3	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	정보보안개론	3	3	0	통신 및 보안 역량
		전선	자바프로그래밍	2	2	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	자바프로그래밍실습	1	0	2	소프트웨어 전문 역량
		전선	파이썬프로그래밍	3	2	2	소프트웨어 전문 역량
3	1	전필	운영체제	3	3	0	컴퓨터 응용 역량
		전선	리눅스프로그래밍	3	2	2	통신 및 보안 역량
		전선	데이터베이스설계	3	3	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	웹프로그래밍	3	2	2	소프트웨어 전문 역량
		전선	Window 프로그래밍	3	2	2	소프트웨어 전문 역량
	2	전선	알고리즘	3	3	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	소프트웨어공학	3	3	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	리눅스활용	3	2	2	통신 및 보안 역량
		전선	객체지향프로그래밍	3	2	2	소프트웨어 전문 역량
		전선	네트워크 프로그래밍	2	2	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	네트워크프로그래밍실습	1	0	2	소프트웨어 전문 역량
4	1	전선	마이크로프로세서	3	2	2	컴퓨터 응용 역량
		전선	모바일프로그래밍	2	2	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	모바일프로그래밍실습	1	0	2	소프트웨어 전문 역량
		전선	소프트웨어모델링	2	2	0	소프트웨어 전문 역량
		전선	소프트웨어모델링실습	1	0	2	소프트웨어 전문 역량
		전선	이동통신	3	3	0	통신 및 보안 역량
	2	전선	컴퓨터캡스톤디자인	2	1	2	컴퓨터 응용 역량
		전선	컴퓨터프로젝트실무	1	0	2	컴퓨터 응용 역량
		전선	인공지능	3	3	0	컴퓨터 응용 역량
		전선	컴퓨터시스템공학 창업과정	3	3	0	컴퓨터 응용 역량
계				78	64	28	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 전기반도체컴퓨터학부 전기전자공학과 전공 교육과정(2026학년도 2학기까지만 사용가능)
(2024학년도부터 '전기반도체컴퓨터학부 전기반도체공학과'로 통합)

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전필	전자기학I	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	공업수학	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	수치해석과인공지능기초	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	회로이론및실습I	3	2	2	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	시퀀스제어및실습	3	2	2	전기전자 기초 기술 전문 역량
	2	전필	전력공학I	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	전자기학II	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	회로이론및실습II	3	2	2	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	제어공학	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	신재생에너지개론	3	3	0	올바른 사회기여 인성 역량
3	1	전선	전기기기I	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	전력공학II	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	전자회로및실습	3	2	2	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	PLC제어	3	3	0	융합적 전기전자 창의 역량
		전선	태양광발전설계및실습	3	2	2	융합적 전기전자 창의 역량
	2	전필	전기CAD실습	3	2	2	융합적 전기전자 창의 역량
		전선	전기기기II	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	전력전자공학	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	전기안전지역실무봉사	3	2	2	올바른 사회기여 인성 역량
4	1	전선	신재생에너지발전공학	3	3	0	융합적 전기전자 창의 역량
		전선	디지털및IoT공학	3	3	0	융합적 전기전자 창의 역량
		전선	전기전자캡스톤디자인	2	1	2	융합적 전기전자 창의 역량
		전선	전기설비기술기준	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
	2	전선	광전자및반도체공학	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
		전선	머신러닝응용세미나	3	2	2	융합적 전기전자 창의 역량
		전선	전기설비설계	3	3	0	전기전자 기초 기술 전문 역량
계				77	68	18	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 전기반도체컴퓨터학부 반도체공학과 전공 교육과정(2026학년도 2학기까지만 사용가능)
(2024학년도부터 '전기반도체컴퓨터학부 전기반도체공학과'로 통합)

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전선	일반화학및실험	3	2	2	융합적 혁신 역량
		전선	전기회로	3	3	0	융합적 혁신 역량
		전선	재료과학	3	3	0	융합적 혁신 역량
		전선	현대고체물리학	3	3	0	반도체 전문 역량
		전선	반도체화학	3	3	0	반도체 전문 역량
		전선	열역학	3	3	0	융합적 혁신 역량
	2	전필	반도체재료	3	3	0	반도체 전문 역량
		전선	기초회로실험	3	2	2	융합적 혁신 역량
		전필	디스플레이공학	3	3	0	반도체 전문 역량
		전선	재료공학기초	3	3	0	융합적 혁신 역량
3	1	전필	금속재료학	3	3	0	융합적 혁신 역량
		전선	에너지반도체재료	3	3	0	반도체 전문 역량
		전선	디지털논리회로	3	3	0	반도체 전문 역량
		전선	재료역학	3	3	0	융합적 혁신 역량
		전선	소재부품장비3D프린팅	3	2	2	융합적 혁신 역량
	2	전선	비철재료학	3	3	0	융합적 혁신 역량
		전선	고분자재료 및 컴포지트실습	3	2	2	융합적 혁신 역량
		전선	재료개발및창업	3	3	0	반도체분야 창업 역량
		전선	반도체기기분석및실습	3	2	2	반도체 전문 역량
4	1	전선	X-선회절및실습	3	2	2	반도체 전문 역량
		전선	반도체재료및소자공정	3	3	0	반도체 전문 역량
		전선	반도체캡스톤디자인	2	1	2	현장 대응 역량
		전선	센서재료공학	3	3	0	반도체 전문 역량
	2	전선	반도체 설계	3	3	0	반도체 전문 역량
		전선	전산응용설계및실습	3	2	2	반도체 전문 역량
		전선	논문지도및윤강	3	3	0	현장 대응 역량
계				77	69	16	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 전기반도체컴퓨터학부 전기반도체공학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전필	전자기학	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	신재생에너지개론	3	3	0	융합적 혁신역량
		전선	반도체화학	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	대학수학	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	고체물리학개론	3	3	0	전기반도체 전문역량
	2	전필	전력공학	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	시퀀스제어	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	회로이론	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	제어공학	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	디스플레이공학	3	3	0	융합적 혁신역량
3	1	전필	반도체재료및소자	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	태양광발전설계및실습	3	2	2	전기전자반도체 실무역량
		전선	디지털논리회로	3	3	0	융합적 혁신역량
		전선	전기기기	3	3	0	융합적 혁신역량
		전선	배터리공학	3	3	0	융합적 혁신역량
	2	전선	광전자공학	3	3	0	전기반도체 전문역량
		전선	전자회로설계실습	3	2	2	융합적 혁신역량
		전선	반도체기기장비학	3	2	2	전기전자반도체 실무역량
		전선	IC 공정	3	2	2	융합적 혁신역량
		전선	3D-CAD 설계	3	2	2	전기전자반도체 실무역량
4	1	전선	디지털공학	3	2	2	융합적 혁신역량
		전선	전기설비기술기준	3	3	0	전기전자반도체 실무역량
		전선	센서공학	3	3	0	융합적 혁신역량
	2	전선	수치해석및인공지능기초	3	3	0	융합적 혁신역량
		전선	신재생에너지캡스톤디자인	2	1	2	융합적 혁신역량
		전선	전기설비설계	3	2	2	전기전자반도체 실무역량
계				77	69	16	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 바이오산업학부 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량	구분
1	1	전기	바이오산업기술	2	2	0	창의융합역량	공통 교과목
		전선	식품산업의이해	2	2	0	창의융합역량	선택 교과목
		전선	미용학개론	2	2	0	소통역량	선택 교과목
		전선	의료와과학	2	2	0	창의융합역량	선택 교과목
		전선	대학생활과진로탐색	1	1	0	소통역량	선택 교과목
	2	전선	기초생명과학	2	2	0	소통역량	선택 교과목
		전기	바이오산업의이해	2	2	0	창의융합역량	공통 교과목
		전선	피부과학	2	2	0	소통역량	선택 교과목
		전선	기초의료공학	2	2	0	창의융합역량	선택 교과목
계				17	17	0		

▣ 바이오산업학부 생명과학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전선	세포생물학1	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	분자생물학1	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	유기화학	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	생물신소재공학및실습	3	2	2	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
		전선	생화학1	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
	2	전선	세포생물학2	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	의학용어	2	2	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	미생물학1	3	3	0	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
		전필	생화학2	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	분자생물학2	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	미생물학실험	2	0	4	생명윤리 준수 및 실천 역량
3	1	전선	생리학1	3	3	0	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
		전선	생화학실험	2	0	4	생명윤리 준수 및 실천 역량
		전필	기초면역학및실험	3	2	2	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	미생물학2	3	3	0	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
		전선	발생생물학	3	3	0	생명윤리 준수 및 실천 역량
	2	전필	생리학2및실험	3	2	2	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
		전선	바이러스학	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	기초면역학2	3	3	0	전공지식 탐구 및 융합적 사고 역량
		전선	분자생물학실험	2	0	4	생명윤리 준수 및 실천 역량
		전선	유전자공학	3	3	0	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
4	1	전선	줄기세포학	3	3	0	생명윤리 준수 및 실천 역량
		전선	합성생물학	3	3	0	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
		전선	바이오의약	3	3	0	생명윤리 준수 및 실천 역량
		전선	생명과학캡스톤디자인1	2	1	2	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
	2	전선	생체재생의학	3	3	0	생명윤리 준수 및 실천 역량
		전선	암생물학	3	3	0	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
		전선	생명과학캡스톤디자인2	2	1	2	생명과학적 통찰력 및 전공지식 기반 탐색 역량
		전선	생명과학세미나	2	1	2	생명윤리 준수 및 실천 역량
계				80	68	24	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 바이오산업학부 식품제약학과 전공 교육과정(2026학년도 2학기까지만 사용가능)
(2024학년도부터 '바이오산업학부 융합바이오학과'로 통합)

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전필	식품생화학	3	3	0	식품제약융합역량
		전선	친환경유기농식품학	3	3	0	식품제약융합역량
		전필	천연물소재학 및 실험	3	2	2	바이오창의역량
		전선	조직배양학 및 실험	3	2	2	바이오창의역량
	2	전선	식품미생물학	3	3	0	식품제약융합역량
		전선	체질약선학 및 실험	3	2	2	식품제약융합역량
		전선	약물동태학 및 실험	3	2	2	현장소통역량
		전선	인체생리학	3	3	0	바이오창의역량
3	1	전선	생물실험통계학	3	3	0	현장소통역량
		전선	발효식품학 및 실험	3	2	2	식품제약융합역량
		전선	약용식물분류학 및 실험	3	2	2	바이오창의역량
		전필	분석화학 및 실험	3	2	2	현장소통역량
		전선	제제학 및 실험	3	2	2	바이오창의역량
	2	전필	(유기)식품가공학	3	3	0	바이오창의역량
		전선	식품생물공학	3	3	0	식품제약융합역량
		전선	생명화학공학 및 실험	3	2	2	식품제약융합역량
		전선	세포생물학 및 실험	3	2	2	바이오창의역량
		전선	독성학	3	3	0	바이오창의역량
		전선	대사학	3	3	0	바이오창의역량
4	1	전선	식품효소공학	3	3	0	바이오창의역량
		전선	식품제약산업창업학	3	3	0	현장소통역량
		전선	화장품과학	3	3	0	바이오창의역량
		전선	약전과 규제과학	3	3	0	현장소통역량
	2	전선	식품위생학	3	3	0	바이오인성역량
		전선	식품제약캡스톤디자인	2	1	2	현장소통역량
		전선	식품제약관계법규	3	3	0	바이오인성역량
		전선	바이오의약품학	3	3	0	바이오창의역량
계				80	69	22	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 바이오산업학부 뷰티케어학과 전공 교육과정(2026학년도 2학기까지만 사용가능)
(2024학년도부터 '바이오산업학부 융합바이오학과'로 통합)

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전필	소독 및 전염병학	3	3	0	뷰티케어 소통역량
		전선	보건학	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전선	인체 병리학	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전필	해부생리학	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전필	화장품 기초화학	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전선	헤어기초	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
	2	전선	뷰티 테라피	2	1	2	뷰티케어 인성역량
		전선	병원코디네이터	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	의학용어	2	2	0	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	헤어 응용	2	1	2	뷰티케어 인성역량
		전선	보건의사소통	2	2	0	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	페이셜 트리트먼트 Ⅰ	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	아로마테라피	3	2	2	뷰티케어 창의·융합역량
3	1	전선	메이크업 Ⅰ	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	메디컬스킨케어	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전필	보건 영양학	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전필	화장품 법규	2	1	2	뷰티케어 인성역량
		전선	네일 케어 Ⅰ	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	페이셜 트리트먼트 Ⅱ	2	1	2	뷰티케어 소통역량
		전선	화장품천연소재개발학	3	3	0	뷰티케어 창의·융합역량
	2	전선	메이크업 Ⅱ	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	네일 케어 Ⅱ	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	보건의료법규	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전선	화장품 상품기획 및 연구개발	2	2	0	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	해부학 실습	2	1	2	뷰티케어 소통역량
		전선	화장품 제조 및 실습	2	1	2	뷰티케어 인성역량
4	1	전선	비만 및 체형관리	2	1	2	뷰티케어 인성역량
		전선	보건 교육학	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전선	졸업시험 및 작품	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	헤어실무응용	2	1	2	뷰티케어 인성역량
		전선	화장품 뷰티 마케팅 및 창업전략	2	1	2	뷰티케어 소통역량
		전선	창업발상과 기술사업화	3	3	0	뷰티케어 창의·융합역량
	2	전선	보건프로그램개발 및 평가	2	2	0	뷰티케어 소통역량
		전선	뷰티 서비스매니지먼트	2	2	0	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	뷰티 세미나	2	1	2	뷰티케어 인성역량
		전선	뷰티 캡스톤디자인	2	1	2	뷰티케어 창의·융합역량
		전선	뷰티 사회봉사	2	1	2	뷰티케어 인성역량
		전선	두피모발케어	2	2	0	뷰티케어 인성역량
계				80	59	42	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 바이오산업학부 의료기기산업학과 전공 교육과정(2026학년도 2학기까지만 사용가능)
(2024학년도부터 '바이오산업학부 융합바이오학과'로 통합)

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전선	생체역학	3	3	0	의공학 융·복합 기술 개발역량
		전필	생체재료학	3	3	0	의공학 융·복합 기술 개발역량
		전선	인체 해부 생리학	3	3	0	의공학 융·복합 기술 개발역량
		전선	의료기기 디자인	3	3	0	의공학 융·복합 기술 개발역량
		전선	회로이론1	3	2	2	의공학 융·복합 응용역량
	2	전필	의료물리학	3	3	0	의공학 융·복합 기술 개발역량
		전선	생체계측	3	3	0	의공학 융·복합 응용역량
		전선	조직공학 재생의학	3	2	2	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
		전선	공업수학	3	3	0	현장중심의 융합 소통역량
		전선	회로이론2 실습	3	2	2	의공학 융·복합 응용역량
3	1	전선	생체동역학	3	3	0	의공학 융·복합 응용역량
		전선	생체계측 및 실습	3	2	2	의공학 융·복합 응용역량
		전선	의료기기규제과학 1	3	3	0	글로벌 의료기기 인허가 실무역량
		전필	전공역량강화설계1	2	1	2	의공학 융·복합 응용역량
		전선	마이크로프로세스&IoT	3	2	2	의공학 융·복합 응용역량
	2	전선	컴퓨터모델링&시뮬레이션	3	3	0	의공학 융·복합 응용역량
		전선	인체동작분석	3	2	2	의공학 융·복합 응용역량
		전선	의료기기규제과학 2	3	3	0	글로벌 의료기기 인허가 실무역량
		전선	의공직무분석설계1	2	1	2	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
		전필	전공역량강화설계2	2	1	2	의공학 융·복합 응용역량
		전선	마이크로프로세스&IoT실습	2	1	2	의공학 융·복합 응용역량
4	1	전선	재활공학	3	3	0	의공학 융·복합 기술 개발역량
		전선	의료·바이오기기	3	3	0	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
		전선	창의적의료과학1	3	2	2	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
		전선	첨단의공학캡스톤디자인1	2	1	2	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
	2	전선	의공학 특강	3	3	0	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
		전선	첨단의공학캡스톤디자인2	2	1	2	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
		전선	창의적의료과학2	3	3	0	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
		전선	의공직무분석설계2	3	3	0	윤리적 의료기기 제품개발 실무역량
계				81	68	26	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 바이오산업학부 융합바이오학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전선	인체운동역학	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	생체재료학	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	해부생리병리학	3	3	0	식품분야 전문지식 능력
		전필	생화학	2	2	0	식품분야 전문지식 능력
		전필	화장품기초화학	2	2	0	화장품분야 전문지식 능력
		전선	헤어기초	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
		전선	의공메카트로닉스	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
	2	전선	인체동작분석	2	1	2	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	생체재료실습	2	1	2	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	3D모델링과 3D프린팅	2	1	2	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	통계학	2	2	0	식품분야 전문지식 능력
		전선	미생물학	3	3	0	식품분야 전문지식 능력
		전선	헤어응용	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
		전선	페이셜트리트먼트	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
3	1	전필	맞춤형 의료기술 이해	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	조직공학재생의학	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	의료기기 제품개발	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	친환경유기농식품학	3	3	0	식품분야 전문지식 능력
		전선	천연물소재학 및 실험	3	2	2	식품분야 전문지식 능력
		전선	메이크업	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
		전선	화장품법규	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
	2	전선	생체계측 및 실습	2	1	2	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	바이오캡스톤디자인	2	1	2	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	발효식품학 및 실험	3	2	2	식품분야 전문지식 능력
		전선	독성학	3	3	0	식품분야 전문지식 능력
		전선	네일케어	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
		전선	화장품제조 및 실습	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
4	1	전선	재활공학	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	의료바이오기기	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	생물공학	3	3	0	식품분야 전문지식 능력
		전선	바이오의약품학	3	3	0	식품분야 전문지식 능력
		전선	화장품 뷰티 마케팅 및 창업전략	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
	2	전선	컴퓨터모델링&시뮬레이션	2	1	2	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	규제과학	2	2	0	의료기기분야 전문지식 능력
		전선	식품제약산업창업학	2	2	0	식품분야 전문지식 능력
		전선	뷰티캡스톤디자인	2	1	2	화장품분야 전문지식 능력
계				80	63	34	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 스포츠지도학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	해부학	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	스포츠 윤리	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	수영1	2	0	4	스포츠 전문지도자 역량
		전선	골프1	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
		전선	하계 스포츠1	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	글로벌 지도자 역량
	2	전선	운동 트레이닝 방법	3	2	2	스포츠 전문지도자 역량
		전필	스포츠심리학	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	수영2	2	0	4	스포츠 전문지도자 역량
		전선	골프2	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
		전선	동계 스포츠1	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
2	1	전선	CPR(심폐소생술)	3	2	2	스포츠 전문지도자 역량
		전선	체육사	3	3	0	공감하는 봉사 역량
		전선	병태생리학	3	3	0	글로벌 지도자 역량
		전선	축구1	2	0	4	글로벌 지도자 역량
		전선	하계 스포츠2	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
	2	전필	운동역학	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전필	운동생리학	3	3	0	글로벌 지도자 역량
		전선	유아 체육론	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	축구2	2	0	4	글로벌 지도자 역량
		전선	동계 스포츠2	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
3	1	전선	스포츠 교육학	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	운동 처방론	3	3	0	공감하는 봉사 역량
		전선	건강 체력 평가	3	2	2	글로벌 지도자 역량
		전선	테니스1	2	0	4	스포츠 전문지도자 역량
		전선	골프 실전 라운드1	2	0	4	스포츠 전문지도자 역량
	2	전선	스포츠 사회학	3	3	0	공감하는 봉사 역량
		전선	운동 상해	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	특수 체육론	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	테니스2	2	0	4	공감하는 봉사 역량
		전선	골프 실전 라운드2	2	0	4	스포츠 전문지도자 역량
4	1	전선	운동 손상 평가 및 재활	3	2	2	스포츠 전문지도자 역량
		전선	노인 체육론	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	스포츠지도 캡스톤디자인1	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
		전선	피지컬 피트니스1	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
	2	전선	운동부하검사	3	2	2	글로벌 지도자 역량
		전선	기능해부학	3	3	0	스포츠 전문지도자 역량
		전선	스포츠지도 캡스톤디자인2	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
		전선	피지컬 피트니스2	2	1	2	스포츠 전문지도자 역량
계				97	66	62	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 스포츠산업학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	스포츠산업론	3	3	0	창의 융합 전문역량
		전선	생활스포츠산업	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	유아스포츠산업	3	2	2	글로벌 실무역량
		전선	해양스포츠실습 1	2	0	4	글로벌 실무역량
		전선	대학생활과진로탐색	1	1	0	글로벌 실무역량
	2	전선	미디어스포츠론	3	3	0	창의 융합 전문역량
		전선	인체구조와기능	3	3	0	글로벌 실무역량
		전선	무도스포츠산업 1	2	1	2	창의 융합 전문역량
		전선	동계스포츠실습 1	2	1	2	창의 융합 전문역량
2	1	전선	아웃도어스포츠산업 1	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	실버스포츠산업	3	2	2	공감하는 봉사역량
		전선	스포츠트레이닝산업	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	무도스포츠산업 2	2	1	2	창의 융합 전문역량
		전선	인도어스포츠	2	1	2	창의 융합 전문역량
		전선	해양스포츠실습 2	2	1	2	글로벌 실무역량
	2	전선	스포츠소비자행동(마케팅)	3	3	0	창의 융합 전문역량
		전선	재활필라테스	3	2	2	공감하는 봉사역량
		전선	힐링스포츠산업	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	스포츠경영	3	3	0	창의 융합 전문역량
		전선	캠핑산업실습	2	1	2	창의 융합 전문역량
		전선	피트니스스포츠산업	2	1	2	창의 융합 전문역량
3	1	전선	마리나스포츠산업	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	스포츠시장조사론	3	3	0	공감하는 봉사역량
		전선	AT스포츠산업(Athletic Training)	2	1	2	창의 융합 전문역량
		전선	뉴스포츠산업	2	1	2	창의 융합 전문역량
		전선	헬스케어산업	3	3	0	창의 융합 전문역량
		전선	스포츠산업데이터마이닝	2	1	2	창의 융합 전문역량
	2	전선	아웃도어스포츠산업 2	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	웰빙스포츠산업	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	스포츠시설과안전	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	글로벌스포츠산업컨퍼런스	2	1	2	공감하는 봉사역량
		전선	동계스포츠실습 2	2	1	2	창의 융합 전문역량
4	1	전선	스포츠산업연구법	3	3	0	공감하는 봉사역량
		전선	스포츠재활산업	3	2	2	창의 융합 전문역량
		전선	익스트림스포츠산업실습	2	1	2	창의 융합 전문역량
	2	전선	스포츠재무와회계	3	3	0	창의 융합 전문역량
		전선	스포츠바우처	3	3	0	창의 융합 전문역량
		전선	스포츠산업캡스톤디자인	2	1	2	글로벌 실무역량
계				97	69	56	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 운동레저학부 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량	구분
1	1	전필	운동레저학 개론	3	3	0	창의융합역량	공통 교과목
		전선	기초 마술학 Ⅰ	3	1	4	창의융합역량	선택 교과목
		전선	기초 전공학 Ⅰ	3	1	4	창의융합역량	선택 교과목
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	소통역량	선택교과목
	2	전필	전공기초지도법	3	3	0	창의융합역량	공통 교과목
		전선	기초 마술학 Ⅱ	3	1	4	창의융합역량	선택 교과목
		전선	기초 전공학 Ⅱ	3	1	4	창의융합역량	선택 교과목
계				19	11	16		

▣ 운동레저학부 말산업학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전필	말산업학	3	3	0	융복합응용역량
		전선	말운동관리	3	1	4	말전문지식역량
		전선	말해부생리학	3	3	0	말전문지식역량
		전선	생활스포츠교육학	3	1	4	융복합응용역량
		전선	말산업자격실습 Ⅰ	3	1	4	말전문지식역량
	2	전필	말산업진로탐색세미나	3	3	0	융복합응용역량
		전선	말보건관리	3	3	0	말전문지식역량
		전선	말조련학	3	1	4	말전문지식역량
		전선	응급구조	3	3	0	공감역량
		전선	말산업자격실습 Ⅱ	3	1	4	말전문지식역량
3	1	전선	말산업경영	3	3	0	융복합응용역량
		전선	고급마술학 Ⅰ	3	1	4	말전문지식역량
		전선	재활승마 Ⅰ	3	1	4	공감역량
		전선	승마스포츠심리학	3	3	0	융복합응용역량
		전선	승마관광자원개발	3	3	0	공감역량
	2	전선	승마지도교수법	3	3	0	공감역량
		전선	재활승마 Ⅱ	3	1	4	공감역량
		전선	고급마술학 Ⅱ	3	1	4	말전문지식역량
		전선	트레이닝방법론	3	1	4	융복합응용역량
		전선	승마관광마케팅	3	3	0	공감역량
4	1	전선	말산업경력개발	3	3	0	공감역량
		전선	현장학습	3	1	4	말전문지식역량
		전선	코스디자인실습 Ⅰ	3	1	4	말전문지식역량
	2	전선	말산업융합캡스톤디자인	2	1	2	융복합응용역량
		전선	현장실습 및 특강	3	1	4	말전문지식역량
		전선	코스디자인실습 Ⅱ	3	1	4	말전문지식역량
계				77	48	58	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 운동레저학부 생활체육학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전선	운동해부학	3	3	0	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	체력육성	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	구기스포츠 Ⅰ	2	1	2	생활체육 인성역량
		전선	수영 실기 및 지도법 Ⅰ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
		전선	스트레칭과 생활체육 Ⅰ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
		전선	하계스포츠 Ⅰ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
	2	전선	운동생리학	3	3	0	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	스포츠윤리학	3	3	0	생활체육 인성역량
		전선	체조와 신체균형 지도법 Ⅰ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
		전선	구기스포츠 Ⅱ	2	1	2	생활체육 인성역량
		전선	전공 실기 및 지도법 Ⅰ	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	동계 스포츠 Ⅰ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
3	1	전선	운동처방학	3	3	0	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	스포츠사회학	3	3	0	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	스마트헬스케어컨텐츠개발 Ⅰ	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	응급처치 및 심폐소생술	2	1	2	생활체육 인성역량
		전선	구기스포츠Ⅲ	2	1	2	생활체육 인성역량
		전선	수영 실기 및 지도법 Ⅱ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
		전선	스트레칭과 생활체육 Ⅱ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
		전선	하계스포츠 Ⅱ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
	2	전선	트레이닝방법론	3	3	0	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	스포츠심리학	3	3	0	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	체조와 신체균형 지도법 Ⅱ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
		전선	생활체육캡스톤디자인 Ⅰ	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	구기스포츠Ⅳ	2	1	2	생활체육 인성역량
		전선	전공 실기 및 지도법 Ⅱ	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	동계스포츠 Ⅱ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
4	1	전선	경기분석	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	스마트헬스케어컨텐츠개발 Ⅱ	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	취창업 진로탐색 Ⅰ	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	하계스포츠Ⅲ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
	2	전선	장애인 스포츠의 이해	3	3	0	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	생활체육캡스톤디자인 Ⅱ	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	취창업 진로탐색 Ⅱ	2	1	2	생활체육 실무 · 전문 역량
		전선	동계스포츠Ⅲ	2	1	2	생활체육 소통 · 공감 역량
계				78	51	54	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 운동레저학부 축구학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전선	인체 기능해부학	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	축구 체육사	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	AI 축구 영상분석	2	1	2	축구 창의·전문역량
		전선	유소년 축구 실기 Ⅰ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
		전선	축구 고급기술 Ⅰ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
	2	전선	축구 생리학 기초	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	체력평가와 처방	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	AI 축구 데이터 분석	2	1	2	축구 창의·전문역량
		전선	구기 스포츠 실기 및 지도 Ⅰ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
		전선	유소년 축구 실기 Ⅱ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
		전선	축구 고급기술 Ⅱ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
3	1	전선	축구 전술의 이해	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	운동 손상 및 평가법	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	트레이닝방법론	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	축구 기술 분석	2	1	2	축구 창의·전문역량
		전선	축구 전공 심화 실습 Ⅰ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
		전선	구기 스포츠 실기 및 지도 Ⅱ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
		전선	축구 고급기술 Ⅲ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
	2	전선	축구 윤리학	3	3	0	지덕체 겸비 인성역량
		전선	재활 트레이닝	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	스포츠 마케팅론	3	3	0	체육 실무 소통역량
		전선	축구캡스톤 디자인	2	1	2	축구 창의·전문역량
		전선	축구 경기분석	2	1	2	축구 창의·전문역량
		전선	청소년 축구 지도법	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
		전선	축구 전공 심화 실습 Ⅱ	2	1	2	지덕체 겸비 인성역량
4	1	전선	피지컬 트레이닝	3	3	0	축구 창의·전문역량
		전선	경기규칙 및 심판 실기	2	1	2	축구 창의·전문역량
		전선	축구 현장실습 Ⅰ	2	1	2	체육 실무 소통역량
		전선	축구 세미나 Ⅰ	2	1	2	체육 실무 소통역량
	2	전선	축구 심리학	3	3	0	체육 실무 소통역량
		전선	스포츠 창업 및 시설경영	2	1	2	축구 창의·전문역량
		전선	축구 현장실습 Ⅱ	2	1	2	체육 실무 소통역량
		전선	축구 세미나 Ⅱ	2	1	2	체육 실무 소통역량
계				78	57	42	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 운동레저학부 골프과학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
2	1	전선	골프규칙 및 에티켓	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프학개론	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	스포츠윤리학	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프코스공략법 Ⅰ	2	1	2	의사 소통 능력
		전선	골프피트니스	2	1	2	글로벌 리더쉽 능력
		전선	골프스윙실습 Ⅰ	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
	2	전선	골프생리학	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프스윙분석법	3	3	0	글로벌 리더쉽 능력
		전선	골프영어회화	3	3	0	글로벌 리더쉽 능력
		전선	골프코스공략법 Ⅱ	2	1	2	의사 소통 능력
		전선	골프장비활용법	2	1	2	의사 소통 능력
		전선	골프스윙실습 Ⅱ	2	1	2	의사 소통 능력
3	1	전선	골프경기운영 및 심판법	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프규칙재정	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프장잔디관리학	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프영양과 컨디셔닝	2	1	2	의사 소통 능력
		전선	골프재활트레이닝	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프경기실습 Ⅰ	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
	2	전선	골프경영론	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프캐디방법론	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프클럽디자인 및 피팅	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프상해예방 및 응급처치	2	1	2	의사 소통 능력
		전선	숏게임전략법 Ⅰ	2	1	2	글로벌 리더쉽 능력
		전선	골프경기실습 Ⅱ	2	1	2	글로벌 리더쉽 능력
		전선	골프캡스톤디자인 Ⅰ	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
4	1	전선	골프마케팅론	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	골프티칭론	3	3	0	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	숏게임전략법 Ⅱ	2	1	2	글로벌 리더쉽 능력
		전선	토너먼트 Ⅰ	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
	2	전선	골프이벤트기획 및 실습	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
		전선	그린디자인과 퍼팅	3	3	0	의사 소통 능력
		전선	토너먼트 Ⅱ	2	1	2	의사 소통 능력
		전선	골프캡스톤디자인 Ⅱ	2	1	2	통합적 전문 골프 수행 능력
계				78	57	42	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 간호학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전기	인간관계와 의사소통	2	2	0	의사소통능력
		전필	의학 및 간호용어	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전필	간호해부학	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	간호학개론	2	2	0	법적·윤리적 책임
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	의사소통능력
	2	전필	간호미생물학	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전필	간호생리학	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전기	다문화의 이해	2	2	0	세계화
2	1	전기	글로벌 리더십	2	2	0	리더십
		전기	인간성장과 발달	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	간호병리학	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	기본간호학1	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전필	기본간호학실습1	2	0	4	통합적 간호수행능력
		전선	간호영양학	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	생명윤리와 간호	2	2	0	법적·윤리적 책임
		전선	간호와 정보	2	2	0	세계화
	2	전선	간호약리학	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	기본간호학2	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전필	기본간호학실습2	2	0	4	통합적 간호수행능력
		전선	건강사정 및 실습	2	1	2	비판적 사고능력
		전선	성인간호학1	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	비판적 사고와 간호과정	1	1	0	비판적 사고능력
		전선	환자안전의 이해	1	1	0	의사소통능력
		전선	감염관리학	1	1	0	의사소통능력
3	1	전선	성인간호학2	3	3	0	통합적 간호수행능력
		전선	성인간호학실습1	2	0	6	통합적 간호수행능력
		전선	아동간호학1	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	아동간호학실습1	2	0	6	비판적 사고능력
		전선	여성건강간호학1	3	3	0	통합적 간호수행능력
		전선	기초임상실습	2	0	6	통합적 간호수행능력
		전선	간호연구방법론	2	2	0	연구수행능력
		전선	응급 및 재난간호	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	호스피스 완화간호	2	2	0	통합적 간호수행능력
	2	전선	성인간호학3	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	성인간호학실습2	2	0	6	통합적 간호수행능력
		전선	아동간호학2	3	3	0	통합적 간호수행능력
		전선	아동간호학실습2	1	0	3	비판적 사고능력
		전선	여성건강간호학2	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	여성건강간호학실습	2	0	6	통합적 간호수행능력
		전선	정신간호학1	2	2	0	비판적 사고능력
		전선	정신간호학실습1	1	0	3	의사소통능력
		전선	지역사회간호학1	2	2	0	세계화
		전선	보건교육	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	재활간호학	2	2	0	통합적 간호수행능력
4	1	전선	성인간호학4	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	성인간호학실습3	2	0	6	통합적 간호수행능력
		전선	정신간호학2	3	3	0	비판적 사고능력
		전선	정신간호학실습2	2	0	6	의사소통능력
		전선	지역사회간호학2	3	3	0	세계화
		전선	지역사회간호학실습1	2	0	6	세계화
		전선	간호관리학1	2	2	0	리더십
		전선	노인간호학	2	2	0	통합적 간호수행능력
	2	전선	성인간호학5	2	2	0	통합적 간호수행능력
		전선	지역사회간호학실습2	1	0	3	세계화
		전선	간호관리학2	2	2	0	리더십
		전선	간호관리학실습	2	0	6	법적·윤리적 책임
		전선	보건의료법규	2	2	0	법적·윤리적 책임
		전선	노인간호학실습	2	0	6	통합적 간호수행능력
		전선	통합시뮬레이션	1	0	2	통합적 간호수행능력
		전선	간호 및 보건통계실습	2	1	2	연구수행능력
		전선	간호캡스톤디자인	2	1	2	연구수행능력
계				119	88	85	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 작업치료학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	작업치료학 개론	3	3	0	클라이언트중심 실천
		전선	의학용어	3	3	0	체계적 의사소통 능력
		전선	일반생물학	3	3	0	클라이언트중심 실천
		전선	심리학의 이해	2	2	0	클라이언트중심 실천
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	치료 체계 관리능력
	2	전선	해부학	3	3	0	클라이언트중심 실천
		전선	생리학	3	3	0	클라이언트중심 실천
		전선	장애아동의 이해	3	3	0	체계적 의사소통 능력
2	1	전선	작업치료기능 해부학	3	3	0	종합적 치료목표 수립능력
		전선	활동분석	2	2	0	종합적 치료목표 수립능력
		전선	치료적작업응용실습	1	0	2	근거 기반 중재 실행
		전선	아동발달	3	3	0	클라이언트중심 실천
		전선	인간공학	3	3	0	근거 기반 중재 실행
		전선	연구방법론	3	3	0	근거 기반 중재 실행
		전선	아동검사 및 평가	2	2	0	종합적 치료목표 수립능력
		전선	아동검사 및 평가실습	1	0	2	종합적 치료목표 수립능력
	2	전선	신경과학	3	3	0	클라이언트중심 실천
		전선	작업치료평가	2	2	0	종합적 치료목표 수립능력
		전선	작업치료평가 실습	1	0	2	종합적 치료목표 수립능력
		전선	재활학	2	2	0	체계적 의사소통 능력
		전선	정신의학	2	2	0	체계적 의사소통 능력
		전선	이학적검사학	2	2	0	종합적 치료목표 수립능력
		전선	이학적검사학 실습	1	0	2	종합적 치료목표 수립능력
		전선	인체운동학	3	3	0	클라이언트중심 실천
3	1	전선	아동의 활동과 중재	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	아동의 활동과 중재 실습	1	0	2	근거 기반 중재 실행
		전선	정신건강임상학	3	3	0	근거 기반 중재 실행
		전선	감각처리장애와 중재	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	감각처리장애와 중재 실습	1	0	2	근거 기반 중재 실행
		전선	보조기 및 의지학	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	보조기 및 의지학실습	1	0	2	근거 기반 중재 실행
		전선	운동재활학	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	운동재활학실습	1	0	2	근거 기반 중재 실행
		전선	연하재활	2	2	0	근거 기반 중재 실행
	2	전선	신경계작업치료학	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	신경계작업치료학실습	1	0	2	근거 기반 중재 실행
		전선	노인작업치료학	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	일상생활활동	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	일상생활활동실습	1	0	2	근거 기반 중재 실행
		전선	근골격계작업치료학	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	근골격계작업치료학실습	1	0	2	근거 기반 중재 실행
		전선	보조공학	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	인지재활	2	2	0	근거 기반 중재 실행
4	1	전선	작업치료임상실습1	3	0	6	치료 체계 관리능력
		전선	작업치료임상실습2	3	0	6	치료 체계 관리능력
		전선	작업치료임상실습3	3	0	6	치료 체계 관리능력
		전선	작업치료임상실습4	3	0	6	치료 체계 관리능력
		전선	작업치료임상실습5	3	0	6	치료 체계 관리능력
		전선	감각재활현장실습	3	0	6	치료 체계 관리능력
	2	전선	장애관련법규 및 윤리	3	3	0	책임과 윤리의식
		전선	공중보건학개론	2	2	0	책임과 윤리의식
		전선	직업재활	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	지역사회작업치료	2	2	0	근거 기반 중재 실행
		전선	작업치료 캡스톤디자인	2	1	2	임상실무교육 실천능력
계				116	86	60	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 임상병리학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	임상일반생물학및실습	2	1	2	임상병리학 전문지식 능력
		전필	임상일반화학및실습	2	1	2	임상병리학 전문지식 능력
		전선	의학용어	2	2	0	의료보건 의사소통 능력
		전선	보건의사소통	1	1	0	의료보건 의사소통 능력
		전선	대학생활과진로탐색	1	1	0	의료보건 의사소통 능력
	2	전기	임상병리학개론	2	2	0	의료 봉사 능력
		전선	임상분자조직학	2	2	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	인체생리학	3	3	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상인체해부학및실습	2	1	2	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상생화학	2	2	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상검사기기학 및 기초통계	2	1	2	임상병리학 전문지식 능력
2	1	전선	수면검사학및실습	3	2	2	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상혈액학I	3	3	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상화학및실습 I	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	조직검사학	2	2	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상정도관리학	1	0	2	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상미생물학 I	3	2	2	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상실험동물학	2	2	0	임상병리학 전문지식 능력
	2	전선	순환기계 및 초음파 임상생리검사학 및 실습	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	임상혈액학II	3	3	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상화학및실습 II	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	조직검사학및실습	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	분자진단학 및 실습	2	1	2	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상미생물학II	3	2	2	임상병리학 전문지식 능력
3	1	전선	진단혈액학 및 실습	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	호흡기계 임상생리 검사학 및 실습	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	임상세균학및실습	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	진단세포학	3	3	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상분자병리학	3	3	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상캡스톤디자인	2	1	2	임상병리사 실무능력
	2	전선	수혈검사학및 실습	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	신경계 임상생리 검사학 및 실습	3	2	2	임상병리사 실무능력
		전선	진균 및 바이러스학	3	3	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	요화학 및 체액검사	2	1	2	임상병리사 실무능력
		전선	면역혈청학 및 실습	3	2	2	임상병리사 실무능력
4	1	전선	진단유전학	2	1	2	임상병리학 전문지식 능력
		전선	병원감염관리학	2	2	0	임상병리학 전문지식 능력
		전선	임상병리학임상실습1	2	0	4	임상병리사 실무능력
		전선	임상병리학임상실습2	2	0	4	임상병리사 실무능력
		전선	임상병리학임상실습3	2	0	4	임상병리사 실무능력
		전선	임상병리학임상실습4	2	0	4	임상병리사 실무능력
	2	전선	임상보건의료법규	2	2	0	의료 봉사 능력
		전선	임상공중보건학	2	2	0	의료 봉사 능력
		전선	임상병리학특론	2	1	2	의료보건 의사소통 능력
		전선	임상병리학임상실습5	2	0	4	임상병리사 실무능력
		전선	임상병리학임상실습6	2	0	4	임상병리사 실무능력
계				108	73	70	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 보건행정학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	보건학개론	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	병리학	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	병원경영학	3	3	0	통합 보건행정 실무능력
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	통합 보건행정 실무능력
	2	전선	의료정보기술	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	해부생리학	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건교육학	3	3	0	통합 보건행정 실무능력
2	1	전필	의학용어	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건의료통계	3	0	6	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건행정학	3	3	0	통합 보건행정 실무능력
		전선	의료의질관리	2	2	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건의료조직관리	3	3	0	통합 보건행정 실무능력
	2	전필	의료정보관리학	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건의료데이터관리	3	0	6	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건의료정보관리학	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	의학용어(2)	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	건강보험 이론 및 실무	3	0	6	통합 보건행정 실무능력
3	1	전필	원무보험관리	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	병원회계관리	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	질병 및 의료행위분류	2	0	4	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	조사방법론	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	의료제도론	3	3	0	책임과 윤리의식
		전선	의무기록전사	2	2	0	보건행정 전문지식 배양 역량
	2	전선	병원전산회계	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	병원재무관리	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	암등록	3	0	6	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	의학통계자료분석	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	질병분류실습	2	2	0	책임과 윤리의식
		전선	의료관계법규	3	3	0	통합 보건행정 실무능력
4	1	전선	병원기획 및 마케팅	3	3	0	책임과 윤리의식
		전선	의무기록정보분석실무	3	0	6	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건행정 캡스톤디자인	2	1	2	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건정보 빅데이터분석	3	3	0	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건프로그램 및 평가	3	3	0	통합 보건행정 실무능력
		전선	건강정보보호	3	3	0	책임과 윤리의식
		전선	보건의료정보관리실무	3	0	6	보건행정 전문지식 배양 역량
	2	전선	현장실습	3	0	6	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	의무기록정보질향상실무	2	0	4	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	보건 및 병원 행정실습	3	0	6	보건행정 전문지식 배양 역량
		전선	병원행정론	3	3	0	통합 보건행정 실무능력
		전선	역학 및 건강증진	3	3	0	책임과 윤리의식
계				115	86	58	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 뷰티메디컬학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	해부생리학	3	3	0	실용적 창의융합역량
		전필	미용학개론	3	3	0	개방적 소통역량
		전선	화장품 기초화학	2	2	0	실용적 창의융합역량
		전필	피부과학	3	3	0	실용적 창의융합역량
		전선	헤어기초	2	1	2	개방적 소통역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	개방적 소통역량
	2	전선	공중보건학	3	3	0	실용적 창의융합역량
		전선	뷰티 스마트 기기학	3	2	2	개방적 소통역량
		전필	퍼스널컬러와 이미지메이킹	3	2	2	개방적 소통역량
		전선	화장품제조 및 실습	2	1	2	실용적 창의융합역량
		전선	네일 케어	3	2	2	재능기부를 통한 인성역량
2	1	전선	페이셜 트리트먼트Ⅰ	2	1	2	재능기부를 통한 인성역량
		전선	메이크업Ⅰ	3	2	2	개방적 소통역량
		전선	두피모발케어	2	1	2	실용적 창의융합역량
		전선	맞춤형화장품이해와 법규Ⅰ	2	2	0	실용적 창의융합역량
		전선	메디컬에스테틱	2	2	0	실용적 창의융합역량
	2	전선	페이셜 트리트먼트Ⅱ	2	1	2	재능기부를 통한 인성역량
		전선	메이크업Ⅱ	3	2	2	실용적 창의융합역량
		전선	화장품천연소재개발학	3	3	0	개방적 소통역량
		전선	맞춤형화장품이해와 법규Ⅱ	2	2	0	실용적 창의융합역량
		전선	아로마테라피	3	2	2	재능기부를 통한 인성역량
3	1	전선	헤어응용	2	1	2	개방적 소통역량
		전선	화장품상품기획 및 연구개발	2	2	0	실용적 창의융합역량
		전선	이너뷰티와 영양학	3	3	0	재능기부를 통한 인성역량
		전선	뷰티 임상 실무Ⅰ	3	2	2	실용적 창의융합역량
		전선	병원코디네이터	2	2	0	재능기부를 통한 인성역량
	2	전선	응용 네일	3	2	2	실용적 창의융합역량
		전선	창업발상과 기술사업화	3	3	0	개방적 소통역량
		전선	화장품 기능성 효능평가	2	2	0	개방적 소통역량
		전선	뷰티 임상 실무Ⅱ	3	2	2	실용적 창의융합역량
		전선	보건 의료법규	2	2	0	실용적 창의융합역량
4	1	전선	뷰티캡스톤디자인Ⅰ	2	1	2	재능기부를 통한 인성역량
		전선	화장품마케팅 및 창업전략	2	1	2	실용적 창의융합역량
		전선	뷰티 크리에이터	3	2	2	개방적 소통역량
		전선	보건 의사소통	2	2	0	개방적 소통역량
		전선	헤어실무응용	3	2	2	실용적 창의융합역량
	2	전선	뷰티캡스톤디자인Ⅱ	2	1	2	실용적 창의융합역량
		전선	국제의료관광코디네이터	2	2	0	개방적 소통역량
		전선	보건 교육학	2	2	0	재능기부를 통한 인성역량
		전선	뷰티 세미나	2	1	2	재능기부를 통한 인성역량
계				97	76	42	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 항공운항학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	비행이론1	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	모의비행이론1	1	1	0	항공산업 창의 전문 역량
		전선	모의비행실습1	1	0	2	비행전문 기술 역량
		전필	항공학1(PPM)	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	항공교통·통신·정보업무1	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전필	항공법규1	3	3	0	진취적 개방 역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	항공산업 창의 전문 역량
	2	전선	비행이론2	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	모의비행이론2	1	1	0	항공산업 창의 전문 역량
		전선	모의비행실습2	1	0	2	비행전문 기술 역량
		전선	공중항법1	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	항공기의 구조와 시스템	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	항공교통·통신·정보업무2	3	3	0	비행전문 기술 역량
2	1	전선	공중항법2	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	모의비행이론3	1	1	0	항공산업 창의 전문 역량
		전선	모의비행실습3	1	0	2	비행전문 기술 역량
		전선	항공기상학1	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	ATC1	3	3	0	항공산업 창의 전문 역량
		전필	항공학2(ICM)	3	3	0	비행전문 기술 역량
	2	전선	인적요인과 승무원 자원관리	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	모의비행이론4	1	1	0	항공산업 창의 전문 역량
		전선	모의비행실습4	1	0	2	비행전문 기술 역량
		전선	항공기상학2	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전필	항공법규2	3	3	0	진취적 개방 역량
		전선	ATC2	3	3	0	항공산업 창의 전문 역량
3	1	전선	계기비행1	2	2	0	비행전문 기술 역량
		전선	비행실습1	3	0	6	비행전문 기술 역량
		전선	비행실습2	3	0	6	비행전문 기술 역량
		전선	회전익비행원리	3	2	2	비행전문 기술 역량
	2	전선	계기비행2	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	헬기구조 및 원리	3	2	2	비행전문 기술 역량
		전선	비행실습3	3	0	6	비행전문 기술 역량
		전선	비행실습4	3	0	6	비행전문 기술 역량
4	1	전선	비행실습5	3	0	6	비행전문 기술 역량
		전선	비행실습6	3	0	6	비행전문 기술 역량
		전선	ATC3	3	3	0	항공산업 창의 전문 역량
	2	전선	EPTA	3	3	0	비행전문 기술 역량
		전선	항공운항캡스톤디자인	2	1	2	항공산업 창의 전문 역량
		전선	비행실습7	3	0	6	비행전문 기술 역량
계				97	69	56	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 항공서비스학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	이미지메이킹	3	2	2	소통능력
		전선	관광학원론	3	3	0	소통능력
		전선	항공기본영어 1	3	3	0	소통능력
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	소통역량
	2	전필	항공객실업무론	3	2	2	소통능력
		전선	서비스리더십	3	3	0	봉사능력
		전선	항공기본영어 2	3	3	0	소통능력
2	1	전선	항공사경영론	3	3	0	전문지식능력
		전선	기내식음료실무 1	3	2	2	전문지식능력
		전선	글로벌매너와 문화	3	3	0	봉사능력
		전필	항공실무영어 1	3	3	0	소통능력
	2	전선	항공서비스원론	3	3	0	소통능력
		전선	기내식음료실무 2	3	2	2	전문지식능력
		전선	항공기내방송실습	3	2	2	소통능력
		전선	항공실무영어 2	3	3	0	소통능력
3	1	전선	공항서비스업무론	3	3	0	소통능력
		전선	항공기구조 및 안전실습	3	2	2	전문지식능력
		전필	항공사예약발권실무 1	3	2	2	실무능력
		전선	항공서비스 세미나	3	2	2	소통능력
		전선	항공사 인터뷰 영어 1	3	3	0	소통능력
	2	전선	항공 서비스 롤플레이	3	2	2	전문지식능력
		전선	호텔업무론	3	3	0	소통능력
		전필	항공사 면접 실무 1	3	2	2	실무능력
		전선	항공사 인터뷰 영어 2	3	3	0	전문지식능력
		전선	항공사 예약발권실무 2	3	2	2	실무능력
4	1	전선	항공 승객과 심리	3	3	0	소통능력
		전선	항공사 면접 실무 2	3	2	2	실무능력
		전선	서비스기업 실무	3	3	0	소통능력
		전선	항공비즈니스영어1	3	3	0	소통능력
	2	전선	항공사 서비스 마케팅	3	3	0	소통능력
		전선	항공사취업전략론	3	2	2	소통능력
		전선	항공서비스캡스톤디자인	2	1	2	전문지식능력
		전선	항공비즈니스영어 2	3	3	0	소통능력
계				96	82	28	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 무인항공기계학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전기	물리학 Ⅰ	2	2	0	융합적 사고역량
		전기	물리학실험 Ⅰ	1	0	2	융합적 사고역량
		전필	2D CAD 이론	2	2	0	전문 설계역량
		전필	2D CAD 실습	1	0	2	전문 설계역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	융합적 사고역량
	2	전기	물리학 Ⅱ	2	2	0	융합적 사고역량
		전기	물리학실험 Ⅱ	1	0	2	융합적 사고역량
		전선	3D CAD 실습	2	0	4	전문 설계역량
2	1	전필	재료역학 Ⅰ	3	3	0	전문 설계역량
		전선	임베디드공학 이론	2	2	0	융합적 사고역량
		전선	임베디드공학 실습	1	0	2	융합적 사고역량
		전선	항공부품 도면해독	2	2	0	융합적 사고역량
		전선	항공부품 도면해독 실습	1	0	2	융합적 사고역량
		전선	공업수학 Ⅰ	3	3	0	융합적 사고역량
		전선	항공전기전자기초	2	2	0	시스템 이해역량
		전선	항공전기전자기초 실험	1	0	2	시스템 이해역량
	2	전선	재료역학 Ⅱ	3	3	0	전문 설계역량
		전선	공업수학 Ⅱ	3	3	0	융합적 사고역량
		전선	드론조종기초	3	3	0	시스템 이해역량
		전선	동역학	3	3	0	전문 설계역량
		전선	항공기 구조공학	3	3	0	시스템 이해역량
3	1	전필	유체역학 Ⅰ	3	3	0	전문 설계역량
		전필	열역학	3	3	0	전문 설계역량
		전선	기계공작법	3	3	0	전문 설계역량
		전선	기구해석 이론	2	2	0	전문 설계역량
		전선	기구해석 실습	1	0	2	전문 설계역량
		전선	기계요소설계 Ⅰ	3	3	0	전문 설계역량
		전선	기계진동학	3	3	0	전문 설계역량
	2	전선	유체역학 Ⅱ	3	3	0	전문 설계역량
		전선	구조해석 이론	2	2	0	전문 설계역량
		전선	구조해석 실습	1	0	2	전문 설계역량
		전선	기계요소설계 Ⅱ	3	3	0	전문 설계역량
		전선	항공부품 비파괴검사개론	3	3	0	시스템이해역량
		전선	항공기 가스터빈 공학	3	3	0	시스템이해역량
4	1	전선	항공기계공학 캡스톤디자인 Ⅰ	2	1	2	전문설계역량
		전선	항공기 자동제어	3	3	0	시스템 이해역량
		전선	항공기 비행동역학	3	3	0	시스템 이해역량
		전선	무인항공기 종합설계 이론	2	2	0	시스템 이해역량
		전선	무인항공기 종합설계 실습	1	0	2	시스템 이해역량
		전선	부식및방식공학	3	3	0	융합적 사고역량
	2	전선	항공기계공학 캡스톤디자인 Ⅱ	2	1	2	전문설계역량
		전선	항공기 유압기기	2	2	0	시스템이해역량
		전선	항공기 유압기기 실습	1	0	2	시스템이해역량
		전선	항공기계재료학	3	3	0	시스템이해역량
계				97	83	28	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 항공정비학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전기	대학물리	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기정비일반1	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기정비일반실습1	3	0	6	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기정비일반4	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기술영어	3	3	0	국제적 소통 역량
		전선	항공정비학개론	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	국제적 소통 역량
	2	전기	대학수학	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공역학	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기체 1	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	기초전기전자 1	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	기초전기전자 실습 1	2	0	4	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
2	1	전선	항공기 왕복엔진 1-1	2	2	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기 왕복엔진 1-2	2	2	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	기초전기전자 2	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	기초전기전자 실습 2	2	0	4	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	기초전기전자 4	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	열역학	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
	2	전선	항공기체 3-2	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기체실습 3-2	3	0	6	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기 가스터빈엔진 1	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기 가스터빈엔진 실습 1	2	0	4	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	기초전기전자 3	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공재료역학	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
3	1	전선	항공법규	3	3	0	실천적 인성 역량
		전선	항공기계기계통	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	유체역학	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
	2	전선	항공정비관리	3	3	0	실천적 인성 역량
		전선	항공기체 5-1	2	2	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기체 5-2	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기통신항법 1	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
4	1	전선	IoT임베디드항공정비전산실습1	3	0	6	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공정비캡스톤디자인1 (드론과 전자제어1)	2	1	2	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공제어공학	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
	2	전선	IoT임베디드항공정비전산실습2	3	0	6	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공정비캡스톤디자인2 (드론과 전자제어2)	2	1	2	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
		전선	항공기구조역학	3	3	0	항공정비 및 공학 기술의 창의융합 역량
계				101	81	40	

2024학년도 학과(부)별 전공 교육과정

▣ 자율전공학부 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전필	자기이해와 학습전략	3	3	0	융·복합역량
		전필	전공탐색	3	3	0	융·복합역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	자기개발역량
	2	전필	학생설계연구	3	3	0	자기개발역량
2~4	1	전선	커뮤티케이션개론	3	3	0	효율적 소통역량
		전선	정보분석과 데이터분석	3	3	0	융·복합역량
	2	전선	현대사회와 다양성의 이해	3	3	0	효율적 소통역량
		전선	창의융합세미나	3	3	0	협력적 봉사역량
계				22	22	0	

▣ 지역환경산업학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	인문사회 수학	2	2	0	산업환경의 기초 기술 전문역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	지역사회와 협력하는 사고역량
	2	전선	기초과학	2	2	0	산업환경의 기초 기술 전문역량
		전선	자기주도학습	1	1	0	지역사회와 협력하는 사고역량
계				6	6	0	

▣ 글로컬융합사회학과 전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목명	학점	이론	실험·실습·실기	대표 전공역량
1	1	전선	경영학 개론	3	3	0	글로컬융합사회학의 인문 기초 전문 역량
		전선	대학생활과 진로탐색	1	1	0	융·복합적 인문 창의 역량
	2	전선	창업 경영론	3	3	0	글로컬융합사회학의 인문 기초 전문 역량
		전선	프랜차이즈 시스템의 이해	3	3	0	융·복합적 인문 창의 역량
계				10	10	0	