

## 4-Track 교육과정 운영을 위한 추가 개설 과목

### 1. 2024학년도 입학생 교육과정 편성 추가 개설 과목(2015개정교육과정 적용)

지역특화분야	학년(학기)	교과(군)	이수학점	과목유형	과목명	지도교사	비고
AI·SW특화 교육과정	1학년(2학기)	과학	2	진로선택	정보과학	전북대학교 통계학과 교수	고시과목 (전문교과Ⅰ)
	2학년(1학기)	과학	2	진로선택	정보과제연구 (타시도-대구시 교육청)		고시외과목
	2학년(2학기)	수학	3	진로선택	인공지능을 위한 선형대수학 (타시도-서울시교육청)	교내 교사	고시외과목 (전문교과Ⅰ)
	3학년(1학기)	수학	3	진로선택	인공지능을 위한 이산수학 (타시도-서울시교육청)		고시외과목
의·생명 특화 교육과정	1학년(2학기)	과학	2	진로선택	과학과제연구	전북대학교 생명과학과 교수	고시과목 (전문교과Ⅰ)
	2학년(1학기)	과학	2	진로선택	생명과학 과제연구 (타시도-인천광역시교육청)	전북대학교 과학교육학부 교수 교내 교사	고시외과목
	2학년(2학기)	과학	3	진로선택	인간생활과 생명과학 (타시도-서울시교육청)		고시외과목
	3학년(1학기)	과학	3	진로선택	현대생명과학의 풍경 (승인예정)		고시외과목 (교육감승인과목 예정)
K-푸드테크 연계 특화 교육과정	2학년(1학기)	교양	2	진로선택	창의융합과제연구 (타시도-대구시 교육청)	전주대학교 외식산업 조리학과 교수 교내 교사	고시외과목
	2학년(2학기)	식품가공	2	진로선택	식품과학		고시과목(전문과목Ⅱ)
	3학년(1학기)	기술·가정	3	진로선택	푸드테크를 이용한 상품개발(승인예정)		고시외과목 (교육감승인과목 예정)

## 2. 2025학년도 이후 입학생 교육과정 편성 추가 개설 과목(2022개정교육과정 적용)

지역특화분야	학년(학기)	교과(군)	이수학점	과목유형	과목명	지도교사	비고
AI·SW특화 교육과정	1학년(2학기)	과학	2	진로선택	정보과학	전북대학교 통계학과 교수	고시과목 (전문교과 I)
	2학년(1학기)	과학	2	진로선택	정보과학과제연구 (타시도-충청남도교육청)		고시외과목
	2학년(2학기)	수학	3	진로선택	인공지능을 위한 선형대수학 (타시도-서울시교육청)	교내 교사	고시외과목
	3학년(1학기)	수학	3	진로선택	인공지능을 위한 이산수학 (타시도-서울시교육청)		고시외과목
의·생명 특화 교육과정	2학년(1학기)	과학	2	진로선택	생명과학 과제연구	전북대학교 과학교육학부 교수	고시외과목
	2학년(2학기)	과학	3	진로선택	인간생활과 생명과학 (타시도-서울시교육청)		고시외과목
	3학년(1학기)	과학	3	진로선택	고급생명과학		고시과목 (전문교과 I)
K-푸드테크 연계 특화 교육과정	2학년(1학기)	교양	2	융합선택	창의융합과제연구	전주대학교 외식산업 조리학과 교수	고시외과목
	2학년(2학기)	기술·가정	3	진로선택	푸드테크의 이해 (승인예정)		고시외과목 (교육감승인 과목 예정)
	3학년(1학기)	기술·가정	3	진로선택	푸드테크를 이용한 상품개발(승인예정)		고시외과목 (교육감승인 과목 예정)
세계 시민 역량 강화 교육과정 (2026학년도 입학생)	1학년(1학기)	사회	2	진로선택	정치 및 법과 사회 과제연구	전북대학교 사회과학대학 교수 교내교사 전북대학교 교과교육연구소 교수	고시외과목
	1학년(2학기)	사회	3	진로선택	학교장 승인 과목 신설 예정 (전북대사회과학대학과 협의중)		고시외과목 (교육감승인 과목 예정)
	2학년(1학기)	사회	3	진로선택	학교장 승인 과목 신설 예정 (전북대사회과학대학과 협의중)		고시외과목 (교육감승인 과목 예정)