

2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 운영학교 참여학생 모집요강

연번	지역	학교명	교과 영역	교과 (군)	세부교과명	관련 페이지	문의전화
1	전주	동암고등학교	탐구	사회 과학	현대 세계의 변화 고급 물리학	1	교사 강신옥 (223-5553)
2	전주	양현고등학교	탐구	과학	생명과학 실험 화학 실험	5	교사 정운영 (249-6176)
			기초	수학	고급수학 I		
3	전주	유일여자고등학교	탐구	사회 과학 과학	국제 경제 고급 생명과학 화학 실험	11	교사 박성아 (900-7348)
4	전주	전북대학교사범대학 부설고등학교	탐구	과학	고급 물리학	18	교사 손재성 (270-3858)
5	전주	전북여자고등학교	탐구	과학 사회	융합과학탐구 고급생명과학 국제경제 현대세계의 변화	22	교사 장지영 (210-5960) 교사 오윤정 (210-5950)
6	전주	전주고등학교	탐구	과학	물리학 실험 화학 실험 생명과학 실험	31	교사 광선진 (900-7982)
			기초	수학	심화 수학 I		
7	전주	전주전차고등학교	탐구	과학	고급 화학 고급 생명과학	38	교사 김우성 236-8932
				생활·교양	응용프로그램밍 화면구현		
8	전주	전주대학교사범대학 부설고등학교	예술·체육	체육	기초 체육 전공 실기 육상 운동 스포츠 경기 체력	44	교사 김오현 (220-9548)
9	전주	전주신흥고등학교	생활교양	기술·가정	프로그래밍(파이썬)	50	교사 전하늘 (232-7072)
10	전주	전주여자고등학교	탐구	과학	화학 실험 물리학 실험 생명과학 실험	54	교사 진보민 (710-5511))
			기초	수학	인공지능 수학		
			생활교양	교양	인체 구조와 기능		
11	전주	전주한일고등학교	탐구	과학	과학과제 연구 고급 생명과학	62	교사 김희은 (070-7603-6693)
			생활교양	기술·가정	정보과학		
			탐구	사회	사회 과제 연구		
12	군산	군산청량리고등학교	생활교양	교양	실용 경제	70	교사 김재혁 (440-8570)
13	군산	군산중앙고등학교	탐구	과학 국제 생활·교양 생활·교양	과학과제 연구 현대 세계의 변화 교육학 보건	74	교사 유한빈 (913-3350)
14	익산	남성고등학교	진로	정보	인공지능기초	82	교사 김명원 (859-9179)
15	익산	이리고등학교	탐구	과학 사회	고급 물리학 고급 화학 고급 생명과학 국제 정치	86	교사 노소연 (859-7103)
			생활교양	기술·가정	인공지능 기초		
			체육예술	체육	체육 전공 실기 기초		

연번	지역	학교명	교과 영역	교과 (군)	세부교과명	관련 페이지	문의전화
16	익산	전북제일고등학교	탐구	과학	고급 물리학	96	교사 신주훈 (840-9743)
			탐구	과학	고급 화학		
			탐구	과학	고급 생명과학		
			탐구	사회	국제 관계와 국제기구		
			탐구	사회	국제법		
17	익산	함열여자고등학교	탐구	과학	화학 실험	107	교사 김민영 (861-1078)
18	정읍	정읍고등학교	탐구	과학	화학 실험 고급 물리학 고급 생명과학	111	교사 김은채 (700-0225)
19	정읍	정읍여자고등학교	체육·예술	예술	매체 미술 입체 조형	117	교사 서영미 (535-4546)
20	정읍	정주고등학교	탐구	과학	고급 생명과학 과학과제 연구	121	교사 소진명 (530-5328)
21	정읍	호남고등학교	탐구	과학 국제	고급 물리학 고급 생명과학 고급 화학 국제 정치	126	교사 조경환 (570-7805)
			체육·예술	체육	스포츠 경기 체력		
			생활·교양	교양	심리학		
22	남원	남원고등학교	체육·예술	체육	육상 운동 체육과 진로 탐구	136	교사 이결 (630-7944)
			체육·예술	체육	체육과 진로 탐구		
			생활교양	교양	보건		
			탐구	과학	생명과학 실험		
			체육·예술	체육	체육 전공 실기 기초		
			체육·예술	체육	체육 전공 실기 심화		
23	남원	남원전차고등학교	탐구	과학	지구과학 II	148	교사 이미나 (070-7842-0341)
24	무주	무주고등학교	탐구	과학	생명과학 실험	151	교사 안태린 (070-4280-9597)
25	순창	순창고등학교	체육·예술	체육	스포츠 경기 체력	155	교사 김민정 (653-2791)
			탐구	과학	과학과제 연구 화학 실험		
26	고창	고창고등학교	생활교양	교양	간호의 기초	161	교사 우평화 (900-9309)
			체육·예술	예술	드로잉		
27	고창	고창북고등학교	생활·교양	중국어	전공 기초 중국어 중국어독해와작문 II	166	교사 김미선 (070-4283-6027)
28	부안	백산고등학교	탐구	과학	물리학 실험 생명과학 실험	171	교사 김현진 (582-2052)

# 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

동암고등학교

## 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 12. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	고급 물리학	진로	남여	3	2	15	본관 2층 3-3교실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	사회	현대 세계의 변화	진로	남여	2,3	2	15	신관 3층 1-3교실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

## 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

## 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 강신욱 / 223-5553)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-교육학: 본관 3층 3-10 교실 -현대세계의 변화: 신관 1층 1-8 교실	학교생활기록부(성적제외) ○부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	-교육학: 본관 3층 3-10 교실 -현대세계의 변화: 신관 1층 1-8 교실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

## 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.  
다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.  
라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.  
마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)  
바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

## 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

**6. 과목별 강의계획서** (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 고급물리학

거점학교명		동암고등학교				강좌 과목명	고급물리학		
지도교사	학기	소속 학교		성명		강의 교재	고급물리학	이수 학점	2
사	1	동암고등학교		강신욱					
운영 기간		2025.3.22.(토)~2025.7.12.(토)				강의 장소	동암고등학교		
강의 요일		토요일				강의 시간	09:00~12:50 (4시간)		
강의 목표		물리학에 대한 심화학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 물리학의 개념 이해							
강의 내용		<ul style="list-style-type: none"> <li>심화 물리학 이론의 이해를 위한 토론 학습</li> <li>자기주도적 학습을 통한 실험 및 보고서 작성</li> </ul>							
준비물		노트, 필기도구, 실험기구							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인 오프라인 등)		
		월	일	편성	누계				
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 벡터의 기본 개념	오프라인		
1	2	3	29	4	8	• 힘과 운동, 일과 에너지	오프라인		
1	3	4	5	4	12	• 전자기학의 역사, 전자기장	오프라인		
1	4	4	12	4	16	• 맥스웰 방정식	오프라인		
1	5	5	10	4	20	• 이상기체와 열역학	오프라인		
1	6	5	17	4	24	• 기하광학	오프라인		
1	7	5	24	4	28	• 상대성이론	오프라인		
1	8	6	8	3	31	• 양자역학	오프라인		
1	9	6	15	3	34	• 내용 총 정리	오프라인		
1	10	7	12	2	36	• 평가, 운영 결과발표회	오프라인		

나. 현대 세계의 변화

거점학교명		동암고등학교				강좌 과목명	현대 세계의 변화		
지도교사	학기	소속 학교		성명		강의 교재	현대 세계의 변화	이수 학점	2
사	1	동암고등학교		임종일					
운영 기간		2025.3.22.(토)~2025.7.12.(토)				강의 장소	동암고등학교		
강의 요일		토요일				강의 시간	09:00~12:50 (4시간)		
강의 목표		세계사적 지식을 기반으로 현대 세계의 변화 양상 인식 및 목표 설정							
강의 방법		모둠중심 토론(발표), 학생중심 수업							
준비물		노트, 필기도구, 실험기구							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인 오프라인 등)		
		월	일	편성	누계				
1	1	3	22	4	4	• OT (강의소개, 수업진행안내, 조편성), 발표주제선택, 도서선택, 근대와 현대	오프라인		
1	2	3	29	4	8	• 체인지메이커-1	오프라인		
1	3	4	5	4	12	• 체인지메이커-2	오프라인		
1	4	4	12	4	16	• 일본제국의 실패요인 -1	오프라인		
1	5	5	10	4	20	• 일본제국의 실패요인 -2	오프라인		
1	6	5	17	4	24	• 노동문제 -1	오프라인		
1	7	5	24	4	28	• 노동문제 -2	오프라인		
1	8	6	8	3	31	• 세계대전 -1	오프라인		
1	9	6	15	3	34	• 세계대전 -2	오프라인		
1	10	7	12	2	36	• 평가, 운영 결과발표회	오프라인		

**7. 학생 참가 신청서 문항**

가. 고급물리학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

나. 현대 세계의 변화

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

# 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

양현고등학교

## 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

- 가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 12. (1학기)
- 나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	생명과학 실험	진로	남,여	2,3	2	15	본관 3층 생명과학실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	화학 실험	진로	남,여	3	2	15	본관 3층 화학실	토요일 (09:00~12:40)
기초	수학	고급수학 I	진로	남,여	3	4	15	본관 3층 수학교과교실(6실)	토요일 (09:00~12:50)

### 다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

## 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

### 가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

### 나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

## 3. 전형 요강

- 가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 정운영 / 249-6176)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-생명과학 실험: 본관 1층 운영위원회실 -화학 실험: 본관 1층 운영위원회실 -고급수학 I: 본관 1층 운영위원회실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	-생명과학 실험: 본관 3층 생명과학실 -화학 실험: 본관 3층 화학실 -고급수학 I: 본관 3층 수학교과교실(6실)	

### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

## 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 총원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

## 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 생명과학 실험

거점학교명		양현고등학교		강좌 과목명		생명과학 실험	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	생명과학 실험	이수 학점	2
1	1	양현고등학교	정운영				
운영 기간		03.22.(토)~05.31.(토)		강의 장소	양현고등학교 본관 3층 생명과학실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4시간)		
강의 목표		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 생명과학 실험에 대한 심화 학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 생명과학의 개념을 이해시키고 화학적 탐구심과 과학적 사고력을 함양하여 생명과학 관련 전공으로 진학하는 데 필요한 기초 소양을 기르는 것을 목표로 한다.</li> </ul>					
강의 내용		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 심화 생명과학 이론의 이해를 위한 실험 실습 활동</li> </ul>					
강의 방법		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 심화 생명과학 이론의 이해를 위한 실험 및 토론학습</li> <li>• 자기 주도적 학습을 통한 실험 및 보고서 작성</li> </ul>					
준비물		• 필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 오리엔테이션</li> <li>• 실험실 안전교육 및 보고서 작성 요령</li> </ul>	오프라인
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 현미경 사용 요령</li> <li>• 세포 염색 및 세포 분열 관찰</li> </ul>	오프라인
1	3	4	5	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 삼투 농도에 따른 혈구 변화 관찰</li> <li>• 헤마토크리트</li> </ul>	오프라인
1	4	4	12	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 세균 배양 배지 만들기</li> <li>• 연속 희석 및 평판계수법을 통한 요구르트 유산균 CFU 측정</li> </ul>	오프라인
1	5	4	19	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 항생제 감수성 검사를 통한 천연 항생 물질 조사</li> <li>• 크로마토그래피를 이용한 버드나무 껍질 속 살리실산 존재 여부 확인</li> </ul>	오프라인
1	6	5	10	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 딸기 DNA 추출</li> <li>• Agarose gel 만들기 및 전기영동 실험</li> </ul>	오프라인
1	7	5	17	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 인간 DNA 추출 및 PCR 실험</li> </ul>	오프라인
1	8	5	24	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학 UCC 발표회(수행평가)</li> </ul>	오프라인
1	9	5	31	2	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 과학 이슈에 대한 찬반토론</li> <li>• 성과 발표회 및 수료식</li> </ul>	오프라인

나. 화학 실험

거점학교명		양현고등학교		강좌 과목명		화학 실험	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	화학 실험 (세종특별자치시교육청)	이수 학점	2
1	1	양현고등학교	이현수				
운영 기간		03.22.(토)~05.31.(토)		강의 장소	양현고등학교 본관 3층 화학실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00~12:40 (4시간)		
강의 목표		화학 개념을 바탕으로 물질의 성질과 변화를 탐구하는 실험 설계 및 수행 후 실험 결과를 정리하여 발전적인 해석을 할 수 있다.					
강의 내용		심화된 화학 실험의 원리와 기능을 익혀 물질 현상을 체계적으로 탐구 화학 실험의 기초, 물질의 분리 방법, 화학 반응 등					
강의 방법		모둠 중심 실험 실습, 실험 결과에 대한 고찰 및 토론					
준비물		교과서, 실험노트, 필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 오리엔테이션(실험의 준비, 실험실 안전, 실험 보고서 작성)</li> <li>• 실험 기구의 선택과 조작법</li> </ul>	오프라인
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 용액의 제조(몰 농도, 퍼센트 농도, 몰랄 농도)</li> </ul>	오프라인
1	3	4	5	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 아스코르브산의 함량 측정</li> </ul>	오프라인
1	4	4	12	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 음료 속 카페인 추출 및 확인</li> </ul>	오프라인
1	5	4	19	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 얇은 막 크로마토 그래피를 이용한 의약품 분석</li> </ul>	오프라인
1	6	5	10	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 불꽃 반응과 선 스펙트럼</li> <li>• 선 스펙트럼 분석 및 계산</li> </ul>	오프라인
1	7	5	17	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 반응 속도에 미치는 요인</li> </ul>	오프라인
1	8	5	24	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 기체 상수 측정, 기체의 분자량 측정</li> </ul>	오프라인
1	9	5	31	4	36	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 지필평가, 운영 결과 발표회</li> </ul>	오프라인

다. 고급수학 I

거점학교명		양현고등학교		강좌 과목명	고급수학 I		
지도 교사	학기	소속학교	성명	강의 교재	2015개정교육과정 고급수학 I	이수 학점	4
	1	양현고등학교	유익승				
운영기간	03.29.(토)~07.12.(토)			강의장소	양현고등학교 수학교과교실(6실)		
강의요일	토요일			강의시간	09:00~12:50 (4시간)		
강의목표	벡터와 그래프에 대한 내용을 이해하고 이를 공간도형에 대한 문제 해결과 그래프 이론에 적용할 수 있는 능력을 키우고 복소 평면의 개념을 활용하여 평면도형의 여러 문제해결에 적용할 수 있다.						
강의내용	벡터, 공간도형, 선형변환과 행렬, 복소수와 극형식, 그래프와 행렬						
강의방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>고급수학1의 내용 강의식 설명 및 컴퓨터 대수체계를 활용한 다양한 시각화</li> <li>고급수학1의 내용 이해를 바탕으로 하는 학생들의 문제해결 활동</li> <li>문제의 일반화를 통한 새로운 수학적 사실의 발견 또는 재발견 활동</li> </ul>						
준비물	필기 도구, Labtop computer						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 벡터의 뜻, 위치벡터	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 벡터의 내적과 외적, 중단원 문제해결 활동	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 평면에서 직선과 원의 방정식, 공간에서 직선과 평면의 방정식	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 도형의 위치관계, 중단원 대단원 문제해결 활동 • 수행평가	오프라인
1	5	4	19	4	20	• 행렬의 뜻, 행렬식의 정의와 계산 복잡도, 중단원 문제해결 활동	오프라인
1	6	4	26	4	24	• 연립일차방정식과 행렬	오프라인
1	7	5	3	4	28	• 1차고사/역행렬, 중단원 문제해결 활동	오프라인
1	8	5	10	4	32	• 선형변환, 여러 가지 선형변환	오프라인
1	9	5	17	4	36	• 선형변환의 합성과 역변환, 중단원 문제해결 활동	오프라인
1	10	5	24	4	40	• 고윳값과 고유벡터, 고윳값과 고유벡터의 응용분야	오프라인
1	11	5	31	4	44	• 행렬의 대각화와 응용, 중단원, 대단원 문제해결 활동	오프라인
1	12	6	7	4	48	• 복소평면, 복소수의 극형식, 드무아브르의 정리 • 수행평가	오프라인
1	13	6	14	4	52	• 접선과 교각, 중단원, 대단원 문제해결 활동	오프라인
1	14	6	21	4	56	• 그래프의 뜻, 꼭짓점의 차수의 합과 변의 관계, 인접행렬	오프라인
1	15	6	28	4	60	• 수형도, 중단원 및 대단원 문제해결 활동	오프라인
1	16	7	5	4	64	• 2차고사/평면그래프, 오일러 그래프와 해밀턴 그래프	오프라인
1	17	7	12	4	68	• 기계학습에서의 고급수학1의 의미 특강	오프라인

7. 학생 참가 신청서 문항

가. 생명과학 실험, 화학 실험, 고급수학 I

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

# 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

유일여자고등학교

## 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

- 가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 6. 21. (1학기)
- 나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	사회	국제 경제	진로	여	2	2	14	1-1반 교실	토요일 (09:00~12:40)
탐구	과학	고급 생명과학	진로	여	3	2	10	2-10반 교실	토요일 (09:00~12:40)
탐구	과학	화학 실험	진로	남,여	2,3	2	9	화학실	토요일 (09:00~12:40)

### 다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

## 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

### 가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) **기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함**

### 나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
접수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

## 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 박성아 / 900-7348)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	본관 1층 대기장소	학교생활기록부(성적제외) 2부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.17.(월) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	본관 1층 멀티공간학습실	

### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

### 다. 지원자 제출서류

- 1) **오프라인** 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 2부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

## 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

## 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 국제 경제

거점학교명		유일여자고등학교		강좌 과목명	국제 경제		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	국제 경제 (부산광역시 교육청 (조영달 외 5인))	이수 단위	2
	1	유일여자고등학교	서혜영				
운영 기간		3.22.(토) ~ 06.21.(토)		강의 장소		유일여자고등학교	
강의 요일		토요일		강의 시간		9:00 ~ 10:40 (1~2교시 연강) 11:00 ~ 12:40 (3~4교시 연강)	
강의 목표		국제 경제의 환경 변화 및 국제 경제의 특징과 현안 등에 대한 종합적 지식을 바탕으로 국제 경제 현상을 바르게 인식하고 글로벌 시민으로서의 경제적 역할을 수행하는 능력, 국제 경제 관련 문제의 합리적 해결 능력, 국제 사회에서 직면하는 경제적 문제 해결을 위해 다양한 정보와 자료를 활용하여 합리적인 해결 방안을 마련하는 능력 함양					
강의 방법		토의, 토론, 게임수업, 활동학습, 자기주도적 학습을 통한 모둠활동 및 발표					
준비물		국제경제 교과서 및 필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 국제경제의 이해	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 무역원리의 이해,수행평가	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 국제거래와 국제수지,수행평가	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 국제 교역 체제의 변화,수행평가	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 관세 정책 및 비관세 정책	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 환율의 결정 원리와 변동,수행평가	오프라인
1	7	5	31	4	28	• 국제 경영과 기업의 세계화	오프라인
1	8	6	14	4	32	• 지필평가(2차고사)	오프라인
1	9	6	21	2	34	• 운영 결과 발표	오프라인

나. 고급 생명과학

거점학교명		유일여자고등학교		강좌 과목명	고급 생명과학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급 생명과학 (대구광역시 교육청 (이길재 외 4명))	이수 단위	2
	1	유일여자고등학교	주인환				
운영 기간		3.22.(토) ~ 06.21.(토)		강의 장소		유일여자고등학교 생물실	
강의 요일		토요일		강의 시간		09:00 ~ 12:40 (1-2,3-4교시 연강)	
강의 목표		생명과학에 대한 심화학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 생명과학의 개념을 이해하고, 실생활에 응용능력 향상함					
강의 방법		생명과학I, II 보다 심화된 내용으로 구성					
준비물		고급생명과학 교과서, 필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• OT 및 생명과학의 발달 과정, 생명체 구성 물질	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 세포의 에너지- 세포의 구성 분자	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 광합성	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 세포호흡	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 신경에 의한 조절, 화학적 조절	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 면역	오프라인
1	7	5	31	4	28	• 염색체, 유전자의 구조와 역할	오프라인
1	8	6	14	4	32	• 유전자 발현과 조절, 지필평가(2차고사)	오프라인
1	9	6	21	2	34	• 운영 결과 발표	오프라인

다. 화학 실험

거점학교명		유일여자고등학교		강좌 과목명	화학 실험		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	화학 실험 (세종특별자치교육청)	이수 단위	2
1	1	유일여자고등학교	황종필				
운영 기간	3.22.(토) ~ 06.21.(토)			강의 장소	유일여자고등학교		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:40 (1-2,3-4교시 연강)		
강의 목표	기본 개념을 적용하여 실험을 설계하여 수행하고 결과를 정리하여 발전적 해석을 통해 기초적 실험 기능과 탐구 능력 배양						
강의 방법	· 실험 전 안전 교육 실시 · 실험 전 해당 실험에 관련된 이론 설명 후 개인 예비 보고서 작성(팀즈, 원노트 활용) · 실험 후 제출한 개인 결과 보고서를 통한 평가						
준비물	디지털 기기(탭, 노트북) 필요						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>오리엔테이션</li> <li>- 자기 소개</li> <li>- 팀즈 가입 및 사용법 안내</li> <li>- 실험 보고서 작성법 안내</li> <li>· 화학 실험의 기초 부분 강의</li> <li>- 실험 기구의 선택과 조작</li> <li>- 측정과 계산 등</li> </ul>	강의 및 안내 (팀즈 오프라인)
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 분광 광도계를 활용한 농도의 결정 실험</li> <li>- 실험 전 개인 보고서 작성</li> <li>- 실험실 안전 교육 실시</li> <li>- 모둠 실험 후 개인 결과 보고서 작성</li> <li>- 수행 평가(10점)</li> </ul>	개인 탭 또는 개인 노트북 활용 (팀즈, 원노트)
1	3	4	5	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 알칼리 금속의 주기적 성질 실험</li> <li>- 실험 전 개인 보고서 작성</li> <li>- 실험실 안전 교육 실시</li> <li>- 모둠 실험 후 개인 결과 보고서 작성</li> <li>- 수행 평가(10점)</li> </ul>	개인 탭 또는 개인 노트북 활용 (팀즈, 원노트)
1	4	4	12	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 기체 상수의 측정 실험</li> <li>- 실험 전 개인 보고서 작성</li> <li>- 실험실 안전 교육 실시</li> <li>- 모둠 실험 후 개인 결과 보고서 작성</li> <li>- 수행 평가(10점)</li> </ul>	개인 탭 또는 개인 노트북 활용 (팀즈, 원노트)
1	5	5	10	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 용해도 차를 이용한 혼합물의 분리 실험</li> <li>- 실험 전 개인 보고서 작성</li> <li>- 실험실 안전 교육 실시</li> <li>- 모둠 실험 후 개인 결과 보고서 작성</li> <li>- 수행 평가(10점)</li> </ul>	개인 탭 또는 개인 노트북 활용 (팀즈, 원노트)

거점학교명		유일여자고등학교		강좌 과목명	화학 실험		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	화학 실험 (세종특별자치교육청)	이수 단위	2
1	1	유일여자고등학교	황종필				
운영 기간	3.22.(토) ~ 06.21.(토)			강의 장소	유일여자고등학교		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:40 (1-2,3-4교시 연강)		
강의 목표	기본 개념을 적용하여 실험을 설계하여 수행하고 결과를 정리하여 발전적 해석을 통해 기초적 실험 기능과 탐구 능력 배양						
강의 방법	· 실험 전 안전 교육 실시 · 실험 전 해당 실험에 관련된 이론 설명 후 개인 예비 보고서 작성(팀즈, 원노트 활용) · 실험 후 제출한 개인 결과 보고서를 통한 평가						
준비물	디지털 기기(탭, 노트북) 필요						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	6	5	24	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 음료 속 카페인의 추출 및 확인 실험</li> <li>- 실험 전 개인 보고서 작성</li> <li>- 실험실 안전 교육 실시</li> <li>- 모둠 실험 후 개인 결과 보고서 작성</li> <li>- 수행 평가(10점)</li> </ul>	개인 탭 또는 개인 노트북 활용 (팀즈, 원노트)
1	7	5	31	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 식초의 중화 적정 실험</li> <li>- 실험 전 개인 보고서 작성</li> <li>- 실험실 안전 교육 실시</li> <li>- 모둠 실험 후 개인 결과 보고서 작성</li> <li>- 수행 평가(10점)</li> </ul>	개인 탭 또는 개인 노트북 활용 (팀즈, 원노트)
1	8	6	14	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 아스피린의 합성 실험</li> <li>- 실험 전 개인 보고서 작성</li> <li>- 실험실 안전 교육 실시</li> <li>- 모둠 실험 후 개인 결과 보고서 작성</li> <li>- 수행 평가(10점)</li> </ul>	개인 탭 또는 개인 노트북 활용 (팀즈, 원노트)
1	9	6	21	2	34	· 마무리 및 지필고사(30점) 실시	

## 7. 학생 참가 신청서 문항

공동. 국제 경제 / 고급 생명과학 / 화학 실험

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

전북대학교사범대학부설고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 5. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	교과 (군)	운영 영역		모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
		과목명	선택 구분						
탐구	과학	고급물리학	진로	남여	2,3	2	12	물리실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등  
학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설  
되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에  
해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육  
과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
접수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 손재성 / 270-3858)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-고급물리학: 물리실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	-고급물리학: 물리실	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.

다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.

라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.

마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)

바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 고급물리학

거점학교명		전북대학교사범대학부설고등학교		강좌 과목명	고급 물리학		
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	이수 학점	2
		전북대학교사범대학부설 고등학교					
운영 기간		03.22.(토) ~ 07.05.(토)		강의 장소	전북사대부고 물리실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:40 (4교시)		
강의 목표		물리현상에 대한 깊이 있는 이해					
강의 내용		물리학 I, II의 심화 내용					
강의 방법		토의 및 발표 활동					
준비물		필기구, 노트북					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	2	2	오리엔테이션(수업 안내, 수업 준비 활동)	오프라인
1	2	3	29	4	6	힘과 운동	오프라인
1	3	4	5	4	10	일과 에너지	오프라인
1	4	4	12	4	14	입자계의 운동	오프라인
1	5	5	10	4	18	회전 운동과 행성의 운동	오프라인
1	6	5	17	4	22	열에너지	오프라인
1	7	6	7	4	26	복잡한 현상의 물리	오프라인
1	8	6	14	4	30	의학 물리학	오프라인
1	9	7	5	4	34	지필 평가 및 영상디스플레이에 적용된 물리학 보고서 및 운영 결과 발표회	오프라인

**7. 학생 참가 신청서 문항**

가. 고급물리학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

**2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강**

전북여자고등학교

**1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요**

가. 운영기간: 2025. 3. 25. ~ 2025. 7. 17. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	융합과학탐구	진로	남여	2	2	15	지구과학실	화요일 (19:00~20:50) 토요일 (9:00~12:40)
탐구	과학	고급 생명과학	진로	남여	3	2	15	생명과학실	목요일 (19:00~20:50) 토요일 (9:00~12:40)
탐구	사회	국제경제	진로	남여	2	2	15	404 강의실	화요일 (19:00~20:50) 토요일 (9:00~12:40)
탐구	사회	현대세계의 변화	진로	남여	3	2	15	404 강의실	목요일 (19:00~20:50) 토요일 (9:00~12:40)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 주제탐구활동 등 학생 참여형 수업

**2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법**

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차 평가) - 서류 평가로만 우선 선발할 수 있음
- 3) 선발기준(2차 평가) - 필요한 경우 실시

- 1차 평가 후 면접대상자는 개별적으로 연락하여 추후 일정 안내 예정
- 모집학년 미달시 타학년 학생을 선발할 수 있음

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요강

#### 가. 전형 일정

(업무담당자 연락처 : 교사 장지영 / 210-5960, 교사 오윤정/ 210-5950)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	면접대상자만 개별적으로 안내 (추후 통지)	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.25.(화) 19:00	- 융합과학탐구: 지구과학실 - 국제경제: 404 강의실	
	3.27.(목) 19:00	- 고급생명과학: 생명과학실 - 현대세계의변화:404 강의실	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 ○부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.

- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

**6. 과목별 강의계획서** (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 융합과학탐구

거점학교명	전북여자고등학교		강좌 과목명	융합과학탐구			
지도 학기	소속 학교	성명	강의 교재	추후 안내	이수 학점	2	
교사	1	전북여자고등학교 김춘빈					
운영 기간	03.25.(화) ~ 7.15.(화) 05.10.(토), 06.07.(토), 07.12.(토)		강의 장소	전북여자고등학교 지구과학실			
강의 요일	화요일, 토요일		강의 시간	화: 19:00 ~ 20:50 (2교시) 토: 09:00 ~ 12:40(4교시)			
강의 목표	토론 및 조사를 통한 융합과학 소재의 주제 선정하고, 실험을 직접 설계, 수행하여 결론을 도출하여 보고서를 작성할 수 있다. 실생활에 적용되는 과학 개념의 통합적 이해와 경험을 통해 과학의 핵심 역량을 함양할 수 있다.						
강의 내용	자연이나 일상생활의 접할 수 있는 다양한 주제나 문제를 선정하여 융합과학적 탐구 진행.						
강의 방법	과학 이론의 이해를 위한 토론 학습, 자기주도적 실험설계 및 진행과 보고서 작성						
준비물	필기도구, 노트북(태블릿)						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	25	2	2	• 융합과학탐구란 무엇인가?	오프라인
1	2	4	1	2	4	• 과학과 관련된 윤리적 문제 • 보고서 및 논문 작성법	오프라인
1	3	4	8	2	6	• 활동 조편성, 주제 선정 및 완성 • 연구 주제 완성 및 계획	오프라인
1	4	4	15	2	8	• 자료 수집 및 정리	오프라인
1	5	4	22	2	10	• 연구 계획서 작성	오프라인
1	6	5	10	4	14	• 탐구 과정을 분석하여 가설 설정	오프라인
1	7	5	13	2	16	• 변인 설정과 검증하기	오프라인
1	8	5	20	2	18	• 준비물 목록을 작성 탐구 설계	오프라인
1	9	5	27	2	20	• 탐구 수행하기	오프라인
1	10	6	7	4	24	• 결론 도출	오프라인
1	11	6	10	2	26	• 윤리 기준에 맞는 보고서 작성	오프라인
1	12	6	17	2	28	• 연구 보고서 내용 요약 정리 • 탐구 주제 발표 및 토론	오프라인
1	13	6	24	2	30	• 탐구 활동에 대한 포트폴리오 작성	오프라인
1	14	7	12	2	32	• 연구 보고서 발표 및 내용 요약 정리	오프라인
1	15	7	15	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인

\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있음.

나. 고급생명과학

거점학교명		전북여자고등학교		강좌 과목명	고급생명과학			
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	고급생명과학	이수 학점	2
		1	전북여자고등학교					
운영 기간	03.27.(목) ~ 07.17.(목) 05.10.(토), 06.07.(토), 07.12.(토)			강의 장소	전북여자고등학교 생명과학실			
강의 요일	목요일, 토요일			강의 시간	목: 19:00 ~ 20:50 (2교시) 토: 09:00 ~ 12:40(4교시)			
강의 목표	생명과학에 대한 심화학습 기회 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 화학 개념의 이해하고, 실생활에 응용능력 향상함							
강의 내용	생명과학II보다 심화된 내용으로 구성							
강의 방법	심화생명과학 이론의 이해를 위한 토론 학습, 자기주도적 학습을 통한 실험 및 보고서 작성							
준비물	필기도구							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)	
		월	일	편성	누계			
1	1	3	27	2	2	• 생명과학이란 무엇인가? (오리엔테이션, 개론)	오프라인	
1	2	4	3	2	4	• 세포의 에너지 (생명의 구성 물질, 광합성)	오프라인	
1	3	4	10	2	6	• 세포의 에너지 (광합성)	오프라인	
1	4	4	17	2	8	• 세포의 에너지(세포호흡) • 수행 평가	오프라인	
1	5	5	8	2	10	• 생물의 조절과 방어 (전도와 전달)	오프라인	
1	6	5	10	4	14	• 생물의 조절과 방어(호르몬)	오프라인	
1	7	5	22	2	16	• 생물의 조절과 방어(방어작용) • 수행 평가	오프라인	
1	8	5	29	2	18	• 유전자의 구조와 발현 (염색체)	오프라인	
1	9	6	5	2	20	• 유전자의 구조와 발현 (원핵세포와 진핵세포의 차이)	오프라인	
1	10	6	7	4	24	• 유전자의 구조와 발현 (원핵세포와 진핵세포의 차이)	오프라인	
1	11	6	12	2	26	• 유전자의 구조와 발현 (유전자의 복제)	오프라인	
1	12	6	19	2	28	• 유전자의 구조와 발현 (유전자의 발현)	오프라인	
1	13	7	10	2	30	• 보고서 작성 및 발표	오프라인	
1	14	7	12	2	32	• 지필고사, 내용 총정리	오프라인	
1	15	7	17	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인	

\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있음.

다. 국제경제

거점학교명		전북여자고등학교		강좌 과목명	국제경제			
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	국제경제	이수 학점	2
	1	전북여자고등학교	외부강사					
운영 기간	03.25.(화) ~ 7.15.(화) 05.10.(토), 06.07.(토), 07.12.(토)			강의 장소	전북여고 115실 수학교실			
강의 요일	화요일, 토요일			강의 시간	화: 19:00 ~ 20:50 (2교시) 토: 09:00 ~ 12:40(4교시)			
강의 목표	1. 국제 경제 현상을 이해하는 데 요구되는 기본적 국제 경제의 개념과 원리를 파악할 수 있다. 2. 현재 국제 경제 활동과 관련된 주요 쟁점을 우리나라와 관련지어 탐구하고 지구촌 공동 번영의 방향과 이를 위한 한국의 역할을 모색할 수 있다.							
강의 내용	국제경제에 관한 개념과 원리, 주요 쟁점 등							
강의 방법	경제 개념과 원리, 경제현상에 대한 주제탐구, 경제 현상 자료분석							
준비물	필기도구							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)	
		월	일	편성	누계			
1	1	3	25	2	2	• 세계화의 일반적인 의미	오프라인	
1	2	4	1	2	4	• 주제 선정 및 탐구활동 (수행평가)	오프라인	
1	3	4	8	2	6	• 무역원리의 이해	오프라인	
1	4	4	15	2	8	• 국제경제와 국제수지 • 독서 선정	오프라인	
1	5	4	22	2	10	• 국제교역(자유무역과 보호무역)	오프라인	
1	6	5	10	4	14	• 자료분석 활동(수행평가)	오프라인	
1	7	5	13	2	16	• 독서 탐구 및 발표(수행평가)	오프라인	
1	8	5	20	2	18	• 관세 정책 및 비관세 정책	오프라인	
1	9	5	27	2	20	• 세계무역기구체제와 무역질서	오프라인	
1	10	6	7	4	24	• 포트폴리오 발표	오프라인	
1	11	6	10	2	26	• 환율의 결정 원리와 변화	오프라인	
1	12	6	17	2	28	• 신자유주의	오프라인	
1	13	6	24	2	30	• 국제통화체제, 안정적 통화질서	오프라인	
1	14	7	12	2	32	• 지필고사, 내용 총정리	오프라인	
1	15	7	15	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인	

\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있음.

라. 현대세계의 변화

거점학교명		전북여자고등학교		강좌 과목명	현대 세계의 변화			
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	현대 세계의 변화	이수 학점	2
	1	전북여자고등학교	외부강사					
운영 기간	03.27.(목) ~ 07.17.(목) 05.10.(토), 06.07.(토), 07.12.(토)			강의 장소	전북여고 115실 수학교실			
강의 요일	목요일, 토요일			강의 시간	목: 19:00 ~ 20:50 (2교시) 토: 09:00 ~ 12:40(4교시)			
강의 목표	1. 현대 세계에서 나타나는 다양한 현상이 어떠한 역사적 배경을 통해 형성되었는지 파악하고 다양한 관점으로 해석할 수 있다. 2. 현대 세계가 당면한 과제를 해결하고 세계 시민적 공동 가치를 지향하는 태도를 기를 수 있다.							
강의 내용	근대 사회의 형성, 제국주의의 확산과 저항, 세계 대전과 냉전 체제, 새로운 국제 질서와 인류의 미래							
강의 방법	핵심 키워드 중심의 강의식 설명과 더불어 다양한 주제의 모둠활동 진행							
준비물	강의 교재, 필기도구							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)	
		월	일	편성	누계			
1	1	3	27	2	2	• 근대의 시작 및 절대주의의 국가 등장, 과학과 사상의 발달	오프라인	
1	2	4	3	2	4	• 근대 유럽의 시민 혁명 발생 • 산업혁명의 전개 및 자본주의 발달	오프라인	
1	3	4	10	2	6	• 제국주의 등장과 확산 • 제국주의 국가들의 해외 침략 (아시아, 태평양, 아프리카 지역)	오프라인	
1	4	4	17	2	8	• 동아시아 3국의 개항과 민족주의 운동 • 수행평가(서술형1 평가)	오프라인	
1	5	5	8	2	10	• 여러 나라들의 민족주의 운동의 전개	오프라인	
1	6	5	10	4	14	• 이데올로기의 분열과 갈등 심화 과정	오프라인	
1	7	5	22	2	16	• 제1차 세계 대전의 발생과 결과 • 수행평가(서술형2 평가)	오프라인	
1	8	5	29	2	18	• 대공황의 발생과 전체주의의 확산 • 2차 세계 대전의 발생과 결과	오프라인	
1	9	6	5	2	20	• 냉전 체제의 성립과 남북 문제의 대두 • 수행 평가(주제 탐구)	오프라인	
1	10	6	7	4	24	• 데탕트 시대의 과도기적 현상	오프라인	
1	11	6	12	2	26	• 공산주의 세계의 몰락	오프라인	
1	12	6	19	2	28	• 고르바초프의 개혁 및 소련의 해체	오프라인	
1	13	7	10	2	30	• 독일의 통일 및 동유럽의 자유화	오프라인	
1	14	7	12	2	32	• 지필고사, 내용 총정리	오프라인	
1	15	7	17	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인	

\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있음.

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 융합과학탐구

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 과학적 탐구를 수행할 때 가장 중요하다고 생각하는 요소는 무엇이며, 이를 수업에서 어떻게 적용하고 싶은가요?  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

### 나. 고급생명과학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 생명과학 분야에서 가장 관심 있는 주제는 무엇이며, 해당 주제에 대해 더 깊이 탐구하고 싶은 이유는 무엇인가요?  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

### 다. 국제경제

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 현재 세계 경제에서 가장 중요하다고 생각하는 이슈는 무엇이며, 그 이유는 무엇인가요?  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

### 라. 현대세계의 변화

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 현대 세계에서 가장 큰 변화를 가져온 사건이나 흐름은 무엇이라고 생각하며, 이 이유는 무엇인가요?  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

# 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

전주고등학교

## 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

- 가. 운영기간: 2025. 3. ~ 2025. 6. (1학기)
- 나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 단위	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	물리학 실험	진로	남여	2	2	15	후관 3층 물리실	토요일 (09:00~13:00)
탐구	과학	화학 실험	진로	남여	2	2	15	후관 1층 화학실	토요일 (09:00~13:00)
탐구	과학	생명과학 실험	진로	남여	2,3	2	15	후관 1층 생명과학실	토요일 (09:00~13:00)
기초	수학	심화 수학 I	진로	남여	3	2	15	후관 1층 수학실	화.목 (19:00~20:50)

\* 각 수업의 장소는 학교 상황에 따라 변동될 수 있음.

### 다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

## 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

### 가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학습수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

### 나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

## 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 박선진 / 900-7982)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	대기실: 본관 3층 시청각실 면접 장소: 과목별 상이 (면접 당일 안내)	학교생활기록부(성적제외) 2부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.17.(일)	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
추가 합격자 발표	3.21.(금)	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	본관 3층 시청각실	

### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 2부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

## 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

## 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 물리학 실험

거점학교명		전주고등학교		강좌 과목명		물리학 실험	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	물리학실험	이수 학점	2학점
	1	전주고등학교	이규연				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.21.(토)			강의 장소	전주고등학교 물리실험실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	물리실험을 통한 물리 이론 학습 및 물리적 탐구심 향상						
강의 내용	물리학 I 보다 심화 내용으로 구성						
강의 방법	모둠 중심 토론(발표) 및 실험 실습						
준비물	교과서, 노트, 필기도구						
학기	회차	강의 일자 월 일	강의 시수 편성	강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)	
1	1	3 22	4 4	• 오리엔테이션(실험실 주의사항, 실험기구 조작, 보고서 작성 안내)		오프라인	
	2	3 29	4 8	• MBL을 활용한 뉴턴 제 2법칙 실험		오프라인	
	3	4 12	4 12	• MBL을 활용한 포물선 운동 실험		오프라인	
	4	4 19	4 16	• MBL을 활용한 2차원 정상파 실험		오프라인	
	5	5 17	4 20	• MBL을 활용한 줄, 판에서의 정상파 실험		오프라인	
	6	5 24	4 24	• 광학 실험(빛의 반사와 굴절)		오프라인	
	7	6 7	4 28	• 광학 실험(거울, 렌즈, 전반사)		오프라인	
	8	6 14	4 32	• 진로와 관련된 과학 분야 최신 기술 탐색		오프라인	
	9	6 21	2 34	• 보고서 및 운영 결과 발표회		오프라인	

\* 각 수업의 강의계획은 학교 상황 및 학사 일정에 따라 변동될 수 있음.

나. 화학 실험

거점학교명		전주고등학교		강좌 과목명		화학 실험	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	화학 실험	이수 학점	2
	1	전주고등학교	박용호				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.21.(토)			강의 장소	전주고등학교 화학 실험실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	화학 실험을 통한 심화학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있게 화학 개념을 이해하고, 화학적 탐구심을 향상할 수 있다.						
강의 내용	화학 I 보다 심화된 내용으로 구성						
강의 방법	모둠 중심 토론(발표), 실험 실습 및 보고서 작성						
준비물	필기도구						
학기	회차	강의 일자 월 일	강의 시수 편성	강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)	
1	1	3 22	4 4	• 오리엔테이션		오프라인	
	2	3 29	4 8	• 표준 용액 제조		오프라인	
	3	4 12	4 12	• 이상기체 상태 방정식과 기체상수의 측정		오프라인	
	4	4 19	4 16	• 산화-환원 반응과 비타민C 적정 실험		오프라인	
	5	5 17	4 20	• 전기분해 및 화학전지		오프라인	
	6	5 24	4 24	• 얇은 막 크로마토그래피, 아스피린 합성 실험		오프라인	
	7	6 7	4 28	• 반응열 측정 실험		오프라인	
	8	6 14	4 32	• 진로와 관련된 과학 분야 최신 기술 탐색 수행평가		오프라인	
	9	6 21	2 34	• 보고서 및 운영 결과 발표회		오프라인	

\* 각 수업의 강의계획은 학교 상황 및 학사 일정에 따라 변동될 수 있음.

다. 생명과학 실험

거점학교명		전주고등학교		강좌 과목명	생명과학 실험		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	생명과학 실험	이수 학점	2
	1	전주고등학교	소재림				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.21.(토)			강의 장소	전주고등학교 생물실험실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	생명과학 실험 및 탐구 과정에서 과학적 사고력, 탐구력, 협업 능력, 의사소통 능력을 기르고 융합적 사고를 통해 생명 현상을 이해함.						
강의 내용	생명과학 I 보다 심화된 내용으로 구성						
강의 방법	모둠 중심 토론(발표) 및 실험 실습						
준비물	교과서, 노트, 필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션(실험실 주의사항, 실험기구 조작, 보고서 작성 안내)	오프라인
	2	3	29	4	8	• 현미경 표본 관찰 • 물벼룩 심장 박동 관찰	오프라인
	3	4	12	4	12	• 색소 분리(시금치, 당근) • 흡광도 측정	오프라인
	4	4	19	4	16	• 광합성 명반응 강의 • 광합성의 속도 측정	오프라인
	5	5	17	4	20	• 세포 호흡 강의 • 효모 발효 실험(예정)	오프라인
	6	5	24	4	24	• DNA 추출 및 전기영동(2~3차시) 1. 겔 만들기 및 색소 분리 2. DNA를 이용한 상황 분석 실험	오프라인
	7	6	7	4	28	• DNA 추출 및 전기영동(2~3차시) 1. 겔 만들기 및 색소 분리 2. DNA를 이용한 상황 분석 실험	오프라인
	8	6	14	4	32	• 진로와 관련된 과학 분야 최신 기술 탐색	오프라인
	9	6	21	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인

\* 각 수업의 강의계획은 학교 상황 및 학사 일정에 따라 변동될 수 있음.

라. 심화 수학 I

거점학교명		전주고등학교		강좌 과목명	심화 수학 I		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	심화 수학 I	이수 학점	2
	1	전주고등학교	박동욱				
운영 기간	03.25.(화) ~ 06.17.(화)			강의 장소	전주고등학교 수학실		
강의 요일	화요일, 목요일			강의 시간	19:00 ~ 20:50 (2교시)		
강의 목표	수학의 개념, 원리, 법칙을 이해하고 기능을 습득하며 수학적으로 추론하고 의사소통하는 능력을 길러, 생활 주변과 사회 및 자연 현상을 수학적으로 이해하고 문제를 합리적이고 창의적으로 해결하는 능력을 함양						
강의 내용	<심화 수학 I>의 내용은 <수학 I>, <수학 II>, <미적분>의 주요 내용을 압축하고 심화하여 심도 있는 내용으로 구성						
강의 방법	강의 및 발표 수업						
준비물	교과서, 노트, 필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	25	2	2	• 오리엔테이션 • 수업 운영 및 평가 방식 안내	오프라인
	2	3	27	2	4	• 방정식과 부등식	오프라인
	3	4	1	2	6	• 방정식과 부등식	오프라인
	4	4	3	2	8	• 지수함수와 로그함수	오프라인
	5	4	8	2	10	• 지수함수와 로그함수	오프라인
	6	4	10	2	12	• 지수함수와 로그함수	오프라인
	7	4	15	2	14	• 삼각함수	오프라인
	8	5	13	2	16	• 삼각함수	오프라인
	9	5	20	2	18	• 삼각함수	오프라인
	10	5	22	2	20	• 수열과 극한	오프라인
	11	5	27	2	22	• 수열과 극한	오프라인
	12	5	29	2	24	• 수열과 극한	오프라인
	13	6	3	2	26	• 미분	오프라인
	14	6	5	2	28	• 미분	오프라인
	15	6	10	2	30	• 미분	오프라인
	16	6	12	4	32	• 정리 및 고사	오프라인
	17	6	17	2	34	• 성과 발표회 및 수료식	오프라인

\* 각 수업의 강의계획은 학교 상황 및 학사 일정에 따라 변동될 수 있음.

## 7. 학생 참가 신청서 문항

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 추가 문항(각 거점학교에서 교과목별 문항 추가 가능, 문항별 2,000자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

전주기전여자고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 4. ~ 2025. 7. 19. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	고급 화학	진로	남/여	3	2	15	콜튼관 1층 화학실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	고급 생명과학	진로	남/여	3	2	15	콜튼관 1층 생명과학실	토요일 (09:00~12:50)
생활교양	기술기초	응용프로그래밍 화면구현	진로	남/여	2	2	20	콜튼관 3층 AI실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	생활기록부(40점)		심층면접(50점)		계
		출결	인성	과정이해	심층문항	
점수	10점	10점	30점	10점	40점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김우성 / 236-8932)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.14.(금) 19:00 (18:40까지 입실)	- 문자로 안내한 1차 합격자 대면면접 - 고급화학 : 콜튼관 1층 리소스실 - 고급생명과학 : 콜튼관 1층 물리실 - 정보처리와 관리 : 콜튼관 3층 공용 5실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.17.(월) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	- 고급화학 : 콜튼관 1층 화학실 - 고급생명과학 : 콜튼관 1층 생명과학실 - 정보처리와 관리 : 콜튼관 3층 AI실	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 ⅔ 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 ⅔ 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

- 1학기 운영 과목

#### 1) 고급 화학

거점학교명		전주기전여자고등학교		강좌 과목명	고급 화학		
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	고급 화학	이수 학점
	1	전주기전여자고등학교					
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.21.(토)		강의 장소	전주기전여자고등학교 화학실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		화학에 대한 심화학습 기회 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 화학 개념의 이해하고, 실생활에 응용능력 향상함					
강의 내용		화학II보다 심화된 내용으로 구성					
강의 방법		심화화학 이론의 이해를 위한 토론 학습, 자기주도적 학습을 통한 실험 및 보고서 작성					
준비물		필기 도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (자필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 이상기체상태방정식	오프라인
1	2	4	5	4	8	• 혼성오비탈	오프라인
1	3	4	12	4	12	• 분자오비탈	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 고체 및 액체	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 열화학	오프라인
1	6	5	17	4	24	• 산과 염기	오프라인
1	7	5	24	4	28	• 산화-환원 반응	오프라인
1	8	6	14	4	32	• 전기화학	오프라인
1	9	6	21	2	34	• 지필평가	오프라인

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

2) 고급 생명과학

거점학교명		전주기전여자고등학교		강좌 과목명	고급 생명과학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급생명과학	이수 학점	2
	1	전주기전여자고등학교	정원일				
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.21.(토)		강의 장소	전주기전여자고등학교 생명과학실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 생명과학에 대한 심화학습 기회 제공</li> <li>• 다양한 분야의 개념과 탐구방법이 융합된 STEAM 기반 탐구활동을 제시함으로써 학생들 스스로 통합적 사고력 향상의 기회를 제공함</li> </ul>					
강의 내용		생명과학II보다 심화된 내용으로 구성					
강의 방법		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 심화 생명과학 이론의 이해를 위한 토론 및 협력 학습</li> <li>• 실험활동을 통한 심화 생명과학 이론의 적용</li> <li>• 자기주도적 학습을 통한 노트 및 보고서 작성</li> </ul>					
준비물		필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션, 세포의 구성분자	오프라인
1	2	4	5	4	8	• 물질대사의 이해 및 광합성 STEAM 활동	오프라인
1	3	4	12	4	12	• 물질대사의 이해 I (세포호흡) 및 실험 활동	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 신경에 의한 조절과 호르몬에 의한 조절	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 면역과 방어기작 이해 및 실험	오프라인
1	6	5	17	4	24	• 유전자의 구조와 역할 이해 및 실험	오프라인
1	7	5	24	4	28	• 유전자의 발현과 조절 (central dogma)	오프라인
1	8	6	14	4	32	생명공학의 기술 실험	오프라인
1	9	6	21	2	34	지필 평가 및 수료식	오프라인

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

3) 응용 프로그래밍 화면구현

거점학교명		전주기전여자고등학교		강좌 과목명	응용 프로그래밍 화면구현		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	-	이수 학점	2
	1	전주기전여자고등학교	이승찬				
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.21.(토)		강의 장소	AI/SW실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		웹 사이트 개발을 위한 화면 구현 방법(HTML, JS, CSS) 학습					
강의 내용		웹 사이트 개발 언어 HTML, JS, CSS					
강의 방법		실습 중심의 수업 운영으로 프로젝트 완성을 목표로 진행					
준비물		개인 노트북(선택)					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	2	2	• 오리엔테이션	오프라인
1	2	4	5	4	6	• HTML 기초 I	오프라인
1	3	4	12	4	10	• CSS 기초 I	오프라인
1	4	4	19	4	14	• CSS 기초 II	오프라인
1	5	5	10	4	20	• JavaScript 기초 I	오프라인
1	6	5	17	4	24	• JavaScript 기초 II	오프라인
1	7	5	24	4	28	• 웹 프로젝트	오프라인
1	8	6	14	4	32	• 웹 프로젝트	오프라인
1	9	6	21	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 고급 화학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

### 나. 고급 생명과학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

### 다. 응용프로그램 화면구현

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

전주대학교사범대학부설고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 26. ~ 2025. 7. 6. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	교과 (군)	운영 영역		모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
		과목명	선택 구분						
예체육	체육	기초 체육 전공 실기	진로	여	1	3	15	전주사대부고 체육관	수요일 (19:00~21:30)
예체육	체육	육상 운동	진로	여	2	3	15	전주사대부고 체육관	금요일 (19:00~21:30)
예체육	체육	스포츠 경기 체력	진로	여	3	4	15	전주사대부고 체육관	일요일 (18:00~21:30)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 체육 관련 기초 실기 및 스포츠 실기 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김오현 / 220-9548)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.17.(월) 18:00 (17:00까지 입실)	본교 체육관	학생생활기록부 학적 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 17:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.26.(수) 19:00 3.28.(금) 19:00	본교 체육관	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

#### - 1학기 운영 과목

거점학교명	전주대학교사범대학부설고등학교		강좌 과목명	기초 체육 전공 실기		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	영상자료 및 유인물	이수 학점
	1	전주대사대부고	김오현			
운영 기간	03.26.(수) ~ 06.18.(수)			강의 장소	전주사대부고 체육관	
강의 요일	수요일, 금요일			강의 시간	19:00 ~ 21:30 (3교시)	
강의 목표	신체수준을 고려한 체력향상(수준별) 프로그램 운영을 통해 운동수행능력 향상					
강의 내용	체육에 대한 전반적인 이해를 돕고 신체수행, 운동수행 역량 향상에 중점					
강의 방법	다양한 난이도의 동적 트레이닝을 통해 실질적인 기록 단축 및 실전 움직임					
준비물	체육복, 인도어화, 호각, 스텝워치, 콘, 래더, 미니허들, 메디신볼, 싯업대 등					
학기	회차	강의 일자	강의 시수		강의 주제 및 내용 (자필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계	
1	1	3	26	3	3	• 오리엔테이션 및 기초체력 테스트, 진로·진학 상담 오프라인
1	2	3	28	3	6	• 순발력 중점 트레이닝 및 진학계획에 따른 운동방향 설정하기1 오프라인
1	3	4	2	3	9	• 순발력 중점 트레이닝 및 진학계획에 따른 운동방향 설정하기2 오프라인
1	4	4	4	3	12	• 근지구력 중점 트레이닝 : 윗몸일으키기, 절뚝 오프라인
1	5	4	9	3	15	• 근력 중점 트레이닝 : 제자리 멀리뛰기1, 양손 악력 오프라인
1	6	4	11	3	18	• 근력 중점 트레이닝 : 제자리 멀리뛰기2, 배근력 오프라인
1	7	4	16	3	21	• 근력 중점 트레이닝 : 제자리 멀리뛰기3, 서전트 점프 오프라인
1	8	4	18	3	24	• 근력 중점 트레이닝 : 제자리 멀리뛰기4, 배근력2 오프라인
1	9	5	14	3	27	• 기초 체력 트레이닝(수행평가) 오프라인
1	10	5	16	3	30	• 모의테스트 : 자가점검 및 훈련계획 수정 오프라인
1	11	5	21	3	33	• 영상 분석을 통한 주범 수정 및 보완 오프라인
1	12	5	23	3	36	• 매트 워크 : 달리기(다양한 종류의 주력 훈련) 오프라인
1	13	5	28	3	39	• 서틀런 실화 : 단계별 템포 조절 능력, 호흡법 향상 오프라인
1	14	5	30	3	42	• 스텝박스 플라이오 메트릭을 이용한 점프력 보강 훈련 오프라인
1	15	6	4	3	45	• 모의테스트 : 각 종목 기록 측정 후 자기 기록지 체크 오프라인
1	16	6	11	3	48	• 기초 체력 트레이닝(수행평가) 오프라인
1	17	6	18	3	51	• 전 종목 측정 후 향상도 비교하기 오프라인

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

- 1학기 운영 과목

거점학교명		전주대학교사범대학부설고등학교		강좌 과목명		육상 운동	
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	영상자료 및 유인물	이수 학점
		전주대사대부고					
운영 기간		03.28.(금) ~ 06.22.(일)		강의 장소		전주사대부고 체육관	
강의 요일		금요일, 일요일		강의 시간		19:00 ~ 21:30 (3교시)	
강의 목표		육상 운동에 대한 이론적 지식과 함께 육상 기능과 방법을 습득을 목표로 함					
강의 내용		기초 달리기, 허들, 높이뛰기, 제자리 멀리뛰기 등 기본 육상 기능 습득					
강의 방법		육상 전공실기 학생 중심 활동 및 실습 수업					
준비물		체육복, 인도어화, 제자리 멀리뛰기 판, 높이뛰기대, 허들 등					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	28	3	3	• 오리엔테이션, 개인체력 점검, 목표설정	오프라인
1	2	3	30	3	6	• 스트레칭 방법 및 유연성 기초 트레이닝	오프라인
1	3	4	4	3	9	• 육상(달리기) 스타트 및 파니시 트레이닝	오프라인
1	4	4	6	3	12	• 육상(10m 왕복달리기) 3스텝, 4스텝 연습	오프라인
1	5	4	11	3	15	• 육상(10m 왕복달리기) 턴 동작 연습	오프라인
1	6	4	13	3	18	• 허들 지상 훈련 및 보강 패턴 훈련	오프라인
1	7	4	18	3	21	• 허들 스타트 및 3회 간이 연습	오프라인
1	8	5	16	3	24	• 허들을 활용한 기초 보강 트레이닝	오프라인
1	9	5	18	3	27	• 높이뛰기 지상 훈련 및 기초 체력 훈련	오프라인
1	10	5	23	3	30	• 높이뛰기 공중동작 연습	오프라인
1	11	5	25	3	33	• 높이뛰기 3스텝, 5스텝, 9스텝 리듬 훈련	오프라인
1	12	5	30	3	36	• 점프 심화 트레이닝(플라이오메트릭)	오프라인
1	13	6	8	3	39	• 높이뛰기 바 놓고 실제 훈련	오프라인
1	14	6	13	3	42	• 허들 및 높이뛰기 영상 분석 후 보고서 작성	오프라인
1	15	6	15	3	45	• 제자리 멀리뛰기 이론 및 기초 수업	오프라인
1	16	6	20	3	48	• 제자리 멀리뛰기 도약 및 착지 훈련	오프라인
1	17	6	22	3	51	• 각 종목 기록 측정 후 훈련일지 작성 및 비교	오프라인

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

- 1학기 운영 과목

거점학교명		전주대학교사범대학부설고등학교		강좌 과목명		스포츠 경기 체력	
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	영상자료 및 유인물	이수 학점
		전주대사대부고					
운영 기간		03.28.(금) ~ 07.06.(일)		강의 장소		전주사대부고 체육관	
강의 요일		금요일, 일요일		강의 시간		19:00 ~ 21:30 (3교시)	18:00 ~ 21:30 (4교시)
강의 목표		스포츠 경기력에 필요한 체력 요소를 이해하고, 신체수준을 고려한 체력향상 프로그램 운영을 계획적이고 체계적으로 육성함.					
강의 내용		동적 트레이닝을 통한 실전 움직임					
강의 방법		다양한 기초체력 향상 프로그램을 통한 실질적인 트레이닝 실시					
준비물		체육복, 인도어화, 타이머 알람이 가능한 초시계					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	28	3	3	• 오리엔테이션, 개인체력 점검, 목표설정	오프라인
1	2	3	30	4	7	• 점프 운동을 통한 순발력 증진 트레이닝	오프라인
1	3	4	4	3	10	• 플라이오메트릭을 활용한 순발력 증진 트레이닝	오프라인
1	4	4	6	4	14	• 사이드 스텝을 통한 순발력 향상평가	오프라인
1	5	4	11	3	17	• 서킷 트레이닝(5종목) 기초 트레이닝	오프라인
1	6	4	13	4	21	• 서킷 트레이닝(10종목) 심화 트레이닝	오프라인
1	7	4	18	3	24	• 서킷 트레이닝(10종목) 심화 트레이닝	오프라인
1	8	5	16	3	27	• 윗몸일으키기를 통한 근지구력 향상평가	오프라인
1	9	5	18	4	31	• 오래달리기-간격을 활용한 심폐지구력 트레이닝	오프라인
1	10	5	23	3	34	• 인터벌 트레이닝(100m 200m) 기초 트레이닝	오프라인
1	11	5	25	4	38	• 인터벌 트레이닝(200m 400m) 심화 트레이닝	오프라인
1	12	5	30	3	41	• 1000m 달리기를 통한 심폐지구력 향상평가	오프라인
1	13	6	8	4	45	• 밸런스(코어) 기초 트레이닝	오프라인
1	14	6	13	3	48	• 밸런스(코어) 심화 트레이닝	오프라인
1	15	6	15	4	52	• PNF 스트레칭을 활용한 유연성 트레이닝	오프라인
1	16	6	20	3	55	• 서서 윗몸 앞으로 굽히기를 통한 유연성 측정평가	오프라인
1	17	6	22	4	59	• 살기 무의 테스트 : 각 종목 기록 측정 후 자기 기록지 체크	오프라인
1	18	6	29	4	63	• 살기 무의 테스트 : 각 종목 기록 측정 후 자기 기록지 체크	오프라인
1	19	7	4	3	66	• 트레이닝(수행평가)	오프라인
1	20	7	6	2	68	• 전 종목 측정 후 향상도 비교하기	오프라인

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

## 7. 학생 참가 신청서 문항

가. 기초 체육 전공 실기, 육상 운동, 스포츠 경기 체력

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

전주신흥고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 05. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	교과 (군)	운영 영역		모집 구분	모집 학년	이수 단위	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
		과목명	선택 구분						
생활양 기초양	기술기	프로그래밍(파이썬)	진로	남여	2	2	15	예능관 201호	토요일 (09:00~12:40)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	인성	과정이해	문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 전하늘 / 063-232-7072)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	본관 1.5층 AI융합실 (대기실 : 본관 2층 214호) (대기실은 당일 변경가능)	학교생활기록부(성적제외) 2부 학생 직접 제출 불합자 및 서류 미제출자 불합격처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	예능관 201호	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 2부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 수업 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있음.)

가. 세계 문제와 미래 사회

거점학교명		전주신흥고등학교		강좌 과목명		프로그래밍	
지도 교사	학기 1	소속 학교		성명		강의 교재	이수 학점
		전주신흥고등학교		전하늘			
운영 기간		03.22.(토) ~ 07.05.(토)		강의 장소		전주신흥고등학교 AI_Lab	
강의 요일		토요일		강의 시간		09:00 ~ 12:40	
강의 목표		AI분야에 활발하게 사용하고 있는 PYTHON언어를 활용한 코딩능력을 기른다.					
강의 내용		프로그래밍의 본질적인 문제 해결 방법을 익히는 과정으로 구성					
강의 방법		프로그래밍 언어의 이해를 위한 이론 수업을 시작으로 자기주도적 학습을 통한 코딩능력을 향상시키고 모둠으로 프로젝트 해결					
준비물		- 노트북(실습노트북 대여 가능) ** 수업시간에만 활용 가능함. ** - 필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 프로그래밍의 개요	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 프로그래밍의 기초(파이썬 언어의 기초 : 변수와 연산자)	오프라인
1	3	4	12	4	12	• 자기주도적 문제 해결 및 프로젝트 구상	오프라인
1	4	4	26	4	16	• 프로그래밍의 기초(파이썬 언어 : 제어문)	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 자기주도적 문제 해결 및 프로젝트 발표	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 프로그래밍의 기초(파이썬 언어 : 중첩제어)	오프라인
1	7	6	14	4	28	• 프로그래밍의 기초(파이썬 언어 : 리스트와 함수)	오프라인
1	8	6	28	4	32	• 프로젝트 발표	오프라인
1	9	7	5	2	34	• 2차고사 및 수료식	오프라인

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 프로그래밍

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 기존에 경험했던 프로그래밍 경험에 대해 간략하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~1000자 이내)  
(\*\* 경험했던 언어 및 코딩, 프로그래밍한 결과물 등)  
(\*\* 기존 경험이 없다면 본인이 생각하는 프로그래밍에 대해 작성해 주세요.)

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

전주여자고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 15. (1학기)

나. 운영과목

연번	운영 영역			선택 구분	성별	학년	운영 학기	운영 학점	학급 수	선발 인원 (명)	수업운영요일 (시간)
	교과 영역	교과 (군)	과목명								
1	탐구	과학	화학 실험	진로	남/여	2	1,2	2	1	12	토요일 (09:00~12:40)
2	기초	수학	인공지능 수학	진로	남/여	2	1,2	2	1	12	토요일 (09:00~12:40)
3	생활·교양	교양	인체 구조와 기능	진로	남/여	2	1,2	2	1	12	토요일 (09:00~12:40)
4	탐구	과학	물리학 실험	진로	남/여	2	1,2	2	1	12	토요일 (09:00~12:40)
5	탐구	과학	생명과학 실험	진로	남/여	2	1,2	2	1	12	토요일 (09:00~12:40)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원순 선발을 원칙으로 하되, 지원서 평가를 통해 최종 선발

영역	지원서(100점)	계
점수	100점	100점

3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 진보민 / 063-710-5511)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고	
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성	
면접	-	실시하지 않음	수강신청 선착순으로 선발 (단, 지원서 작성이 미흡할 경우 탈락할 수 있음)	
합격자 발표	3. 17.(월) 13:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메시지 안내	
추가 모집	지원서 접수	3.20.(목) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
	면접	-	실시하지 않음	수강신청 선착순으로 선발 (단, 지원서 작성이 미흡할 경우 탈락할 수 있음)
	합격자 발표	3.21.(금) 13:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메시지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3. 22.(토) 09:00	본관 4층 시청각실	모든 과목 수강생 해당	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려운 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)

- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 화학 실험

거점학교명	전주여자고등학교		강좌 과목명	화학 실험		
지도 교사	학기	소속학교	성 명	강의 교재	화학 실험	이수 학점
1	1	전주여자고등학교	채금희	강의 교재	화학 실험	2
운영기간	03.22.(토) ~ 06.14.(토)		강의장소	화학실험실 (영란관 2층)		
강의요일	토요일		강의시간	09:00 ~ 12:40 (4교시)		
강의목표	화학 원리를 적용한 실험을 계획하여 수행하고, 결과 분석 및 토론을 통해 자기주도적 탐구능력, 합리적 의사소통 능력, 과학적 사고력을 신장시킴					
강의내용	실험기구의 사용방법, 유의사항, 화학의 기본 개념 및 원리, 분석과 토론, 결론 도출					
강의방법	실험, 토의 및 발표 수업					
준 비 물	교재, 필기 도구					
학기	회차	강의 일자	강의 시수	강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월 일	편성 누계			
1	1	3 22	4	OT 및 기체상수, 기체 분자량 측정		오프라인
1	2	3 29	4	반응열 측정		오프라인
1	3	4 5	4	카페인 추출과 크로마토그래피		오프라인
1	4	4 12	4	pH와 중화반응, 산염기 적정		오프라인
1	5	4 19	4	산화환원 적정		오프라인
1	6	5 10	4	유기합성(나일론과 PET)		오프라인
1	7	5 24	4	에스터화 반응		오프라인
1	8	5 31	4	전기 화학		오프라인
1	9	6 14	4	합성 실험		오프라인

나. 인공지능 수학

거점학교명		전주여자고등학교		강좌 과목명	인공지능 수학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	인공지능 수학	이수 학점	2
	1	전주여자고등학교	권혁득				
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.14.(토)		강의 장소	토론학습실(본관 3층)		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:40 (4시간)		
강의 목표		인공지능 수학의 개념, 원리, 법칙을 이해하고 다양한 현상과 연결하여 정보를 처리하고 문제를 창의적으로 해결하는 수학 교과 역량을 함양한다.					
강의 내용		인공지능과 빅데이터, 데이터 처리, 예측과 최적화, 인공지능과 수학 탐구					
강의 방법		<ul style="list-style-type: none"> <li>인공지능과 이에 관련한 수학 내용 강의식 설명</li> <li>인공지능 수학에 대한 개념 이해를 바탕으로 문제해결</li> <li>컴퓨터 프로그램을 이용하여 데이터 처리, 분석, 예측 등 인공지능에 활용되는 수학 실습</li> </ul>					
준비물		교과서, 노트, 필기구, 노트북					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	인공지능의 역사, 인공지능과 수학	오프라인
1	2	3	29	4	8	텍스트 자료의 표현과 처리	오프라인
1	3	4	5	4	12	텍스트 자료의 시각화	오프라인
1	4	4	12	4	16	이미지 자료의 표현과 처리	오프라인
1	5	4	19	4	20	인공지능의 텍스트 분류	오프라인
1	6	5	10	4	24	인공지능의 이미지 분류	오프라인
1	7	5	24	4	28	자료의 분석과 예측, 자료의 경향성과 예측	오프라인
1	8	5	31	4	32	손실함수	오프라인
1	9	6	14	4	36	경사하강법	오프라인

다. 인체 구조와 기능

거점학교명		전주여자고등학교		강좌 과목명	인체 구조와 기능		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	인체 구조와 기능	이수 학점	2
	1	전주여자고등학교	박혜원				
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.14.(토)		강의 장소	영어학습실(본관2층)		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:40 (4교시)		
강의 목표		기본적인 인체구조와 기능을 익히고 생리학 원리를 바탕으로 질병의 병태생리와 약리기전에 대해 탐구한다.					
강의 내용		인체 계통별 구조와 기능 탐구					
강의 방법		주제별 자기주도학습 및 포트폴리오 작성, 발표, 에세이					
준비물		필기구, 전자기기(노트북, 태블릿 PC)					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 혈액, 면역계 • 탐구활동: 세포적응, 줄기세포	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 혈액, 면역계 • 탐구활동: 지혈장애치료, 백신종류와 원리	오프라인
1	4	4	26	4	16	• 심혈관계 • 탐구활동: 고지혈증과 관상동맥 질환	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 심혈관계 • 탐구활동: 심장조절원리와 고혈압치료제	오프라인
1	6	5	17	4	24	• 내분비계 • 탐구활동: 혈당조절원리, 최신 당뇨병치료제	오프라인
1	7	5	24	4	28	• 내분비계 • 탐구활동: 스테로이드 약물	오프라인
1	8	5	31	4	32	• 근골격계 • 탐구활동: 근골격계 기본구조	오프라인
1	9	6	14	4	36	• 근골격계 • 탐구활동: 근이완제	오프라인

라. 물리학 실험

거점학교명		전주여자고등학교		강좌 과목명	물리학 실험			
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	물리학 실험 관련 유인물	이수 단위	2
	1	전주여자고등학교						
운영 기간		2024.3.22.(토) ~ 2024.5.17.(토)		강의 장소	물리 지학실 (영란관 3층)			
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00~12:40 (4시간)			
강의 목표		물리 실험 과정 및 개념의 이해						
강의 방법		모둠 실험, 토론, 발표						
준비물								
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)	
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	• 단진자 주기 측정 실험	오프라인	
1	2	3	29	4	8	• 뉴턴 운동법칙과 역학적 에너지 보존	오프라인	
1	3	4	5	4	12	• 앙페르 법칙 확인	오프라인	
1	4	4	12	4	16	• 전자기유도	오프라인	
1	5	4	19	4	20	• 전기회로	오프라인	
1	6	4	26	4	24	• 빛의 굴절과 회절	오프라인	
1	7	5	3	4	28	• 컴퓨터를 이용한 측정 및 제어(아두이노)	오프라인	
1	8	5	10	4	32	• 컴퓨터를 이용한 가상 실험	오프라인	
1	9	5	17	4	36	• 자유주제 탐구 발표	오프라인	
		7	15	-	-	• 운영성과발표 및 나이스 자료 검토		

라. 생명과학 실험

거점학교명		전주여자고등학교		강좌 과목명	생명과학 실험			
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	생명과학 실험 관련 유인물	이수 단위	2
	1	전주여자고등학교						
운영 기간		2024.3.22.(토) ~ 6.21.(토)		강의 장소	생명과학실 (본관 3층)			
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00~12:40 (시간)			
강의 목표		생명과학 실험 과정 및 개념 이해						
강의 방법		모둠 실험, 토론, 발표						
준비물		교재 및 필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)	
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 실험실 안전 교육 • 보고서 작성 요령 안내 및 발표 주제 선택	오프라인	
1	2	3	29	4	8	• 식물세포 삼투 실험	오프라인	
1	3	4	5	4	12	• 효모 알코올 발효 실험	오프라인	
1	4	4	12	4	16	• 초파리 침샘 염색체 관찰 실험	오프라인	
1	5	5	3	4	20	• 항생제 감수성 평가 실험	오프라인	
1	6	5	10	4	24	• 물벼룩 심장박동 관찰 및 조절 실험	오프라인	
1	7	5	31	4	28	• 동식물 DNA 추출 및 관찰 • PCR의 원리 및 적용	오프라인	
1	8	6	14	4	32	• 자연선택설 기반 과학적 논변 활동	오프라인	
1	9	6	21	4	36	• 자유 주제 탐구 발표 • 수료식	오프라인	
		7	15	-	-	• 운영성과발표 및 나이스 자료 검토		

## 7. 학생 참가 신청서 문항

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

전주한일고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 29. ~ 2025. 7. 5. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	과학과제 연구	진로	남,여	3	2	15	본관 1층 화학실	월요일 19:00~20:40 (2시간) 토요일 09:00~12:40 (4시간)
탐구	과학	고급 생명과학	진로	남,여	3	2	15	본관 2층 생물실	월요일 19:10~20:50 (2시간) 토요일 09:00~12:50 (4시간)
생활교양	기술기정	정보과학	진로	남,여	2	2	15	본관 2층 AI융합실	월요일 19:10~20:50 (2시간) 토요일 09:00~12:50 (4시간)
탐구	사회	사회 과제 연구	진로	남,여	2	2	15	본관 1층 사회토론실	토요일 09:00~12:50 (4시간)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발

3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김희은 / 070-7603-6693)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbcredit.kr/lecture">http://jbcredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 자료서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-과학과제 연구: 본관 1층 화학실 -고급 생명과학: 본관 2층 생물실 -정보과학: 본관 2층 AI융합실 -사회 과제 연구: 본관 1층 사회토론실	학교생활기록부(성적제외) 2부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.17.(월) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	-과학과제 연구: 3.29.(토) -고급 생명과학: 3.31.(월) -정보과학: 4.5.(토) -사회 과제 연구: 3.29.(토)	-과학과제 연구: 본관 1층 화학실 -고급 생명과학: 본관 2층 생물실 -정보과학: 본관 2층 AI융합실 -사회 과제 연구: 본관 1층 사회토론실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbcredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 2부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)

- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 과학과제 연구

거점학교명		전주한일고등학교		강좌 과목명		과학과제 연구	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	과학과제 연구	이수 학점	2
1	1	전주한일고등학교	김호준				
운영 기간		03.30.(토) ~ 07.20.(토)		강의 장소		전주한일고등학교 화학실	
강의 요일		월요일, 토요일		강의 시간		월요일 19:00~20:40(2시간) 토요일 09:00~12:40(4시간)	
강의 목표		'물리학', '화학', '생명과학', '지구과학' 등의 학습 내용과 연계하여 심화된 연구를 수행할 수 있는 능력을 갖추도록 한다.					
강의 내용		과학적 탐구 방법 및 탐구 보고서 작성법 등					
강의 방법		토론 및 조사를 통해 과학의 연구 분야를 탐색하고, 관심 있는 주제를 선정하여 다양한 자료를 수집한 후 실험 실습 활동을 수행하여 학습한다.					
준비물		연구 주제에 따른 실험기기 및 실험기구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	29	4	4	• OT • 주제 선정	오프라인
1	2	3	31	2	6	• 과학적 연구 방법, 보고서 작성법	오프라인
1	3	4	12	4	10	• 주제 발표 및 이론적 배경 연구	오프라인
1	4	4	14	2	12	• 모듈별 주제 연구 진행 - 탐구실험 1	오프라인
1	5	5	10	4	16	• 모듈별 주제 연구 진행 - 탐구실험 2	오프라인
1	6	5	12	2	18	• 모듈별 주제 연구 중간발표 및 점검	오프라인
1	7	5	17	4	22	• 과학 연구의 현재와 미래	오프라인
1	8	5	19	2	24	• 모듈별 주제 연구 진행 - 탐구실험 3	오프라인
1	9	5	24	4	28	• 모듈별 주제 연구 진행 - 탐구실험 4	오프라인
1	10	5	31	4	32	• 모듈별 주제 연구 진행 - 탐구실험 5	오프라인
1	11	6	7	4	36	• 모듈별 주제 발표 1	오프라인
1	12	6	9	2	38	• 모듈별 주제 발표 2	오프라인
1	13	6	14	2	40	• 연구 피드백 및 평가회	오프라인

나. 고급 생명과학

거점학교명		전주한일고등학교		강좌 과목명		고급 생명과학	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급 생명과학	이수 학점	2
1	1	전주한일고등학교	김미애				
운영 기간		03.31.(월) ~ 07.20.(토)		강의 장소		전주한일고등학교 생물실	
강의 요일		월요일, 토요일		강의 시간		월) 19:00 ~ 20:50 (2시간) 토) 09:00 ~ 12:50 (4시간)	
강의 목표		생명과학의 통섭적 특성에 대한 이해를 바탕으로 생명에 대한 호기심과 흥미를 제고하고, 진로 선택 교과로서 생명과학 관련 전공으로 진학하는 데 필요한 기초 소양을 기르고 실험 기법을 익히도록 한다.					
강의 내용		생명과학의 발달 과정, 세포의 특성, 물질대사, 세포 수준에서 나타나는 생명 현상의 분자적 원리, 생물다양성과 진화, 생명공학과 우리 생활 등을 중심으로 관련 핵심 개념에 대한 이해와 탐구 능력을 함양한다.					
강의 방법		강의, 토론, 실험					
준비물		필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	31	2	2	• 오리엔테이션	오프라인
1	2	4	5	4	6	• 세포의 에너지	오프라인
1	3	4	7	2	8	• 생물의 조절과 방어	오프라인
1	4	4	12	4	12	• 생물의 조절과 방어 • 수행평가(과학적 탐구)	오프라인
1	5	5	10	4	16	• 유전자의 구조와 발현	오프라인
1	6	5	17	4	20	• 유전자의 구조와 발현 • 수행평가(과학적 의사소통)	오프라인
1	7	5	19	2	22	• 생명 공학의 기술과 응용	오프라인
1	8	5	24	4	26	• 생명 공학의 기술과 응용 • 수행평가(과학적 탐구)	오프라인
1	9	5	26	2	28	• 생명 공학의 기술과 응용	오프라인
1	10	5	31	4	32	• 생명 공학의 기술과 응용 • 수행평가(과학적 의사소통)	오프라인
1	11	6	9	2	34	• 평가	오프라인
1	12	6	16	2	36	• 성과발표회 및 수료식	오프라인

다. 정보과학

거점학교명		전주한일고등학교		강좌 과목명	정보과학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	정보과학	이수 학점	2
	1	전주한일고등학교	정지은				
운영 기간	04.05(토) ~ 07.05.(토)			강의 장소	전주한일고등학교 AI융합실		
강의 요일	월요일, 토요일			강의 시간	월요일 19:10 ~ 20:50 (2시간) 토요일 09:00 ~ 12:50 (4시간)		
강의 목표	정보과학에 대한 기본 개념과 원리를 이해하고 실생활에서의 활용 능력을 함양한다.						
강의 내용	인공지능, 빅데이터, 프로그래밍 등 최신 정보기술에 대해 학습						
강의 방법	실습 중심 수업, 프로젝트 기반 학습을 하고 과정 중심 및 실습으로 평가한다.						
준비물	노트북						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	4	5	4	4	정보과학 개요 및 정보의 중요성	
1	2	4	7	2	6	알고리즘의 개념 및 필요성 (수행 평가)	
1	3	4	14	2	8	순차, 선택, 반복 구조 학습	
1	4	4	19	4	12	Python 기초 문법 학습	
1	5	5	26	2	14	조건문과 반복문 실습	
1	6	6	2	2	16	함수와 자료구조의 이해 (수행 평가)	
1	7	6	9	2	18	데이터 수집 및 정리	
1	8	6	14	4	22	데이터 분석 및 시각화 (수행 평가)	
1	9	6	21	4	26	인공지능 개념 및 활용 사례	
1	10	6	23	2	28	정보 보안의 개념과 사례 분석	
1	11	6	28	4	32	탐 프로젝트 수행 및 점검	
1	12	7	5	4	36	최종 프로젝트 발표 및 평가 (수행 평가)	

라. 사회 과제 연구

거점학교명		전주한일고등학교		강좌 과목명	사회 과제 연구		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	소논문 작성법	이수 학점	2
	1	전주한일고등학교	이용현				
운영 기간	03.29.(토) ~ 06.21.(토)			강의 장소	전주한일고등학교 사회토론실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4시간)		
강의 목표	사회 문제에 대한 심화 학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 사회적 현상의 이해를 돕고, 문제 해결 및 실생활 적용 능력을 향상한다.						
강의 내용	사회 과제 연구의 탐구와 해결을 중심으로 다양한 사회 이슈를 분석하고 창의적 해결 방안을 도출한다.						
강의 방법	토론 학습 및 자기 주도적 학습						
준비물	필기도구, 개인별 노트북						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	29	4	4	오리엔테이션 수업 목표 안내 및 사회 과제 연구의 의미	오프라인
1	2	4	5	4	8	주제 탐색 및 설정 사회 문제 사례 분석 및 주제 선정	오프라인
1	3	4	12	4	12	프로젝트 계획 수립 팀별 연구 계획서 작성 및 피드백	오프라인
1	4	4	19	4	16	자료 조사 방법 학습 자료 수집과 분석 방법 배우기	오프라인
1	5	5	10	4	20	중간 발표(수행평가) 팀별 연구 진행 상황 발표 및 점검	오프라인
1	6	5	17	4	24	탐구 기록지 작성 조사된 자료 정리 및 중간 결론 도출	오프라인
1	7	5	24	4	28	시사 토론 및 문제 해결 워크숍 사회 이슈 토론 및 해결 방안 도출	오프라인
1	8	5	31	4	32	최종 보고서 작성 연구 내용 정리 및 보고서 초안 작성	오프라인
1	9	6	14	4	36	최종 발표 준비 및 지필고사 발표 자료 제작 및 발표 연습	오프라인
1	10	6	21	4	40	최종 발표 및 평가(수행평가) 연구 결과 발표 및 피드백	오프라인

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 과학과제 연구

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

### 나. 고급 생명과학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

### 다. 정보과학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

### 라. 사회 과제 연구

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

군산영광여자고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 12. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	교과 (군)	운영 영역		모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
		과목명	선택 구분						
생활교양	교양	실용 경제	일반	남,여	2	2	15	본관 2층 낮서교구실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
접수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김재혁 / 440-8570)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	실용 경제 본관 2층 닛시 소규모강의실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.20.(목) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	실용 경제 본관 2층 닛시 소규모강의실	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.

다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.

라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.

마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)

바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 실용 경제

거점학교명		군산영광여자고등학교		강좌 과목명	실용 경제		
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 과목	실용 경제	이수 학점
		군산영광여자고등학교					
1차				강의 과목	실용 경제		2
운영 기간		03.22.(토) ~ 07.12.(토)		강의 장소	닛시 소규모강의실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		경제의 핵심 개념인 수요와 공급을 이해하고 개인의 합리적인 선택, 이자, 환율, 물가, 저축, 투자, 부채 등의 개념을 이해하고 생애주기를 고려하여 장기적인 관점에서 자신의 자산 관리 계획을 세울 수 있다.					
강의 내용		실생활 경제요소와 자신만의 금융자산(주식, 채권, 예금) 포트폴리오 구성					
강의 방법		강의식(이론수업), 학생 중심 수업(발표, 토론, 내용정리), 모의투자					
준비물		필기 도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• OT, 발표주제선택 등	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 수요법칙과 공급법칙의 이해 • 합리적 선택과 B/C 분석 • 수행 평가	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 시장실패와 정부 실패	오프라인
1	4	5	10	4	16	• 이자, 환율, 물가와 인플레이션의 상관관계 분석하기 • 수행 평가	오프라인
1	5	5	17	4	20	• 금융과 금융제도 살펴보기	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 자산 관리의 원칙과 투자 강의 수업 및 보험과 연금 강의 수업 및 발표	오프라인
1	7	5	31	4	28	• 생애주기를 고려한 나의 자산 관리 계획 세우기 • 수행 평가	오프라인
1	8	6	7	4	32	• 자유 주제 발표하기 • 수행 평가	오프라인
1	9	7	12	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 실용 경제

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 관심이 있는 진로에 대해서 작성해 주세요.  
(100자 이상 ~ 500자 이내)

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

군산중앙여자고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 6. 14. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	과학과제 연구	진로	여	2·3	2	15	화학실험실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	국제	현대 세계의 변화	진로	남·여	2·3	2	15	사회교과실	토요일 (09:00~12:50)
생활양	교양	교육학	일반	남·여	2·3	2	15	토론학습실	토요일 (09:00~12:50)
생활양	교양	보건	일반	여	2·3	2	15	본관 4층 1-5 교실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 유한빈 / 913-3350)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	- 과학과제 연구: 화학실험실 - 현대 세계의 변화: 사회교과실 - 교육학: 토론학습실 - 보건: 본관 4층, 1-5 교실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	- 과학과제 연구: 화학실험실 - 현대 세계의 변화: 사회교과실 - 교육학: 토론학습실 - 보건: 본관 4층, 1-5 교실	수강 철회 가능 기간 준수 (3.22.~3.28.)

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 총원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 ⅔ 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 ⅔ 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 과학과제 연구

거점학교명	군산중앙여자고등학교			강좌 과목명	과학과제 연구		
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	유인물	이수 학점
	1	군산중앙여자고등학교		김 솔			
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.14.(토)			강의 장소	군산중앙여자고등학교 실험실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	생활 속에서 보는 여러 현상들에 대한 과학적 호기심 해결을 위하여 연구 과제를 정하고 해당 연구를 설계, 진행하며 결과를 정리, 고찰하는 능력을 향상시키는 것을 목표로 함.						
강의 내용	과학적 호기심을 토대로 연구 주제를 선정하고, 해당 연구를 계획, 수행하는 방법 및 과정에 대한 강의와 연구 진행						
강의 방법	주제 선정 및 연구방법 선정, 결론 도출을 위한 토의, 토론 자기주도적 활동을 통한 실험 및 결과 분석, 보고서 작성						
준비물	필기 도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 보고서 작성법 • 실험실 사용 유의사항 안내 • 여러 가지 연구방법 소개 • 모둠 구성 및 주제 탐색 토의	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 주제 탐색토의 • 모둠별 주제 선정 • 선정 주제 연구 계획 수립	오프라인
1	3	4	12	4	12	• 모둠별 주제 선정 • 선정 주제 발표 • 선정 주제 연구 계획 수립	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 1차 주제 탐구	오프라인
1	5	5	3	4	20	• 1차 주제 탐구	오프라인
1	6	5	10	4	24	• 1차 주제 탐구 결과 발표	오프라인
1	7	5	24	4	28	• 2차 주제 탐구	오프라인
1	8	6	7	4	32	• 2차 주제 탐구	오프라인
1	9	6	14	2	34	• 2차 주제 탐구 결과 발표 • 수료식	오프라인

나. 현대 세계의 변화

거점학교명		군산중앙여자고등학교		강좌 과목명	현대 세계의 변화		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	자체 제작 교재 및 역사 교재	이수 학점	2
	1	군산중앙여자고등학교	최은석				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.14.(토)			강의 장소	군산중앙여자고등학교 사회교과실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	현대 사회에 일어나는 사건을 주제로 선정하여 그 사건의 내용을 파악하고 더 나아가 이를 역사적 관점으로 바라봄으로써 현대 사회의 발전을 이해한다.						
강의 내용	현대 사회에 일어나는 사건의 내용과 그 사건과 관련된 역사적 내용을 다룬다.						
강의 방법	현대 사회의 일어나는 사건의 내용과 관련된 역사적 사실 등 학습을 통한 보고서 작성						
준비물	필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 주제 선택과 조편성	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 현대 사회의 변화(정치사-1)	오프라인
1	3	4	12	4	12	• 현대 사회의 변화(정치사-2)	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 현대 사회의 변화(경제-1)	오프라인
1	5	5	3	4	20	• 현대 사회의 변화(경제-2)	오프라인
1	6	5	10	4	24	• 현대 사회의 변화(사회·문화-1)	오프라인
1	7	5	24	4	28	• 현대 사회의 변화(사회·문화-2)	오프라인
1	8	6	7	4	32	• 평가 및 결과 발표	오프라인
1	9	6	14	2	34	• 수료식 및 총정리	오프라인

다. 교육학

거점학교명		군산중앙여자고등학교		강좌 과목명	교육학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	교육학(천재교육)	이수 학점	2
	1	군산중앙여자고등학교	김지은				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.14.(토)			강의 장소	군산중앙여자고등학교 토론학습실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:40 (4교시)		
강의 목표	교육의 의미, 가치, 그리고 그 목적을 이해하며 왜 전인 교육과 자아실현이 교육에서 중요한지에 대해 성찰할 수 있다. 교수·학습의 기본 개념과 원리를 이해하고 자신의 학습을 주체적으로 설계할 수 있는 능력을 기르며 타인과 효과적으로 의사소통할 수 있는 역량을 기른다.						
강의 내용	교육의 목적과 성격, 교육의 역사, 교수-학습의 원리, 평생교육에 대한 개념 정립						
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의식 수업 및 주제별 모둠별 토론</li> <li>자기주도적 학습을 통한 보고서 작성</li> </ul>						
준비물	필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	오리엔테이션/ 교육의 목적과 가치	오프라인
1	2	3	29	4	8	교육과 자아실현	오프라인
1	3	4	12	4	12	지식교육, 주지교육과 인성교육	오프라인
1	4	4	19	4	16	전인교육의 관심과 방법	오프라인
1	5	5	3	4	20	교육의 유형, 학교의 출현과 학교 제도의 발달 근대 공교육/한국의 교육 문제와 해결방향	오프라인
1	6	5	10	4	24	학습의 의미와 학습과정 학습의 촉진 및 방해요소, 학습전략과 방법	오프라인
1	7	5	24	4	28	교수의 원리와 방법	오프라인
1	8	6	7	4	32	미래 사회의 사회와 교육	오프라인
1	9	6	14	2	34	평생 학습사회/ 마무리	오프라인

라. 보건

거점학교명		군산중앙여자고등학교		강좌 과목명		보건		
지도 교사	학기	소속 학교		성명		강의 교재	이수 학점	
	1	군산중앙여자고등학교		백지혜		고등학교 보건(천재)	2	
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.14.(토)		강의 장소		군산중앙여자고등학교 1-5		
강의 요일		토요일		강의 시간		09:00 ~ 12:40 (4교시)		
강의 목표		올바른 건강관리 방법을 실생활에 적용하는 능력과 사회·문화의 가치와 제도, 정책들을 개선·변화시킬 수 있는 공동체 건강 의식의 향상과 다양한 보건전문직을 탐색하고 이해한다.						
강의 내용		보건의료에 관한 내용을 실습, 토의 학습, 발표학습						
강의 방법		건강의 개념의 이해를 위한 발표 수업, 보건관련 이슈를 토의·토론 후 보고서 작성						
준비물		필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (자필교사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>수업의 개요 및 건강의 개념</li> <li>건강 영향 요인과 생활습관</li> </ul>		오프라인
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>만성질환의 개념 이해</li> <li>만성질환(심혈관 질환, 암)</li> <li>신체기관별 건강</li> </ul>		오프라인
1	3	4	12	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>감염병의 종류 및 특성</li> <li>감염병의 예방 및 관리</li> <li>신종 감염병</li> </ul>		오프라인
1	4	4	19	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>약물 오·남용 예방</li> <li>흡연의 폐해와 건강한 선택</li> <li>음주의 폐해</li> <li>수행 평가</li> </ul>		오프라인
1	5	5	3	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>성적 자기 결정권</li> <li>준비된 임신과 출산</li> <li>피임</li> </ul>		오프라인
1	6	5	10	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>성문화</li> <li>성매매 감염병(임질, 매독 등)</li> <li>성희롱, 성폭력, 성매매</li> </ul>		오프라인
1	7	5	24	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>불안, 우울 등 부정적 감정 대처</li> <li>자살과 위기관리</li> <li>정신건강 문제와 편견</li> </ul>		오프라인
1	8	6	7	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>응급처치의 목적 및 필요성</li> <li>생활속의 응급처치</li> <li>심폐소생술 및 하임리히법</li> <li>수행 평가</li> </ul>		오프라인
1	9	6	14	2	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>성과발표회 및 수료식</li> </ul>		오프라인

7. 학생 참가 신청서 문항

가. 과학과제 연구

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 진로 희망 분야를 적어주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 4) 과학과제 연구 과목을 통하여 다루고 싶은 연구 주제를 적어주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

나. 현대 세계의 변화

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 현대 세계의 변화가 무엇이라고 생각하는지 자유롭게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

다. 교육학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

라. 보건

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 희망 진로와, 진로와 관련된 계획을 자유롭게 적어 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

남성고등학교

1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 12. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
	정보	인공지능기초	진로	남여	1	3	15	경춘당 인공지능융합실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	생활기록부(40점)		심층면접(50점)		계
		출결	인성	과정이해	심층문항	
점수	10점	10점	30점	20점	30점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김명원 / 859-9179)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-인공지능기초: 경춘당 인공지능융합실	학교생활기록부(성적제외) 2부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	-인공지능기초: 경춘당 인공지능융합실	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 2부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.

다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.

라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.

마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)

바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 인공지능기초

거점학교명	남성고등학교		강좌 과목명	인공지능기초		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	인공지능 기초 (플레이스터디)	이수 학점
	1	남성고등학교	임병임			
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.12.(토)		강의 장소	남성고등학교 인공지능융합실		
강의 요일	토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		

**강의 목표**

- 인공지능 기술 발전에 따른 사회 변화의 특성과 인공지능의 가치를 이해하고, 인공지능 기반 사회 변화에 적극적으로 대비하는 태도를 기른다.
- 인공지능에 관한 이해를 토대로 인공지능 원리와 기술을 활용하여 문제 상황에 적합한 해결 방법을 탐색하고 활용할 수 있는 능력과 태도를 기른다.
- 기계 학습 모델을 활용하여 다양한 문제를 해결할 수 있는 능력과 태도를 기른다.
- 인공지능과의 공존으로 고려해야 할 윤리적 쟁점에 대해 비판적으로 사고하고, 인공지능에 대한 올바른 가치관을 함양하며 인공지능 윤리를 실천할 수 있는 태도를 기른다.

**강의 내용** 인공지능의 이해, 인공지능과 학습, 인공지능의 사회적 영향, 인공지능 프로젝트

**강의 방법** 강의식 학습, 발표, 실습, 자기주도적 학습

**준비물** 필기도구

학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	· 오리엔테이션 및 평가안내, 인공지능의 이해(원리)	오프라인
1	2	3	29	4	8	· 인공지능의 이해(인공지능의 탐색) · 수행 평가	오프라인
1	3	4	12	4	12	· 인공지능의 이해(지식의 표현과 추론)	오프라인
1	4	4	19	4	16	· 인공지능과 학습(기계학습과 데이터) · 수행 평가	오프라인
1	5	4	26	4	20	· 인공지능과 학습(기계학습 알고리즘)	오프라인
1	6	5	10	4	24	· 인공지능과 학습(기계학습 알고리즘)	오프라인
1	7	5	17	4	28	· 인공지능과 학습(인공신경망과 딥러닝)	오프라인
1	8	5	31	4	32	· 인공지능의 사회적 영향 · 수행평가	오프라인
1	9	6	14	4	36	· 인공지능의 사회적 영향	오프라인
1	10	6	21	4	40	· 인공지능 프로젝트	
1	11	6	28	4	44	· 인공지능 프로젝트 · 수행평가	
1	12	7	12	4	48	· 2차고사 및 운영 성과 발표회	

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 인공지능기초

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 인공지능 기초 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 인공지능 분야 중 특히 관심이 있었거나 배우고 싶은 분야를 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50~ 500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

이리고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 05. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	고급 물리학	진로	남/여	3	2	15	미래관 물리실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	고급 화학	진로	남/여	3	2	15	미래관 화학실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	고급 생명과학	진로	남/여	3	2	15	미래관 생명과학실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	사회	국제 정치	진로	남/여	2	2	15	미래관 미술실	토요일 (09:00~12:50)
생활기초	기술기초	인공지능 기초	진로	남/여	2	2	15	미래관 지구과학실	토요일 (09:00~12:50)
체육	체육	체육 전공 실기 기초	진로	남/여	2	2	8	체육관	화요일, 목요일 (19:00~20:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 노소연 / 859-7104)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	명문관 3층 및 4층 교실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	미래관 5층 시청각실	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

#### 가. 고급물리학

거점학교명		이리고등학교		강좌 과목명	고급물리학			
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급물리학	이수 단위	2	
	1	이리고등학교	박재철					
운영 기간	03.22.(토)~07.05.(토)			강의 장소	이리고등학교			
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00~12:50 (4시간)			
강의 목표	물리학에 대한 심화학습 기회 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 물리학의 개념을 이해							
강의 방법	물리학1.2 관련 이론 이해를 위한 심화 개념 학습 자기주도적 학습을 통한 실험 및 보고서 작성							
준비물	교재, 필기도구							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 물리학의 기초 개념		오프라인
1	2	3	29	4	8	• 힘과 운동		오프라인
1	3	4	5	4	12	• 일과 에너지		오프라인
1	4	4	19	4	16	• 입자계와 회전운동		오프라인
1	5	5	17	4	20	• 열역학 법칙		오프라인
1	6	5	24	4	24	• 전기		오프라인
1	7	6	7	4	28	• 자기장과 전자기유도		오프라인
1	8	6	14	3	31	• 전자기파와 광학		오프라인
1	9	7	5	3	34	• 현대물리 및 2차고사		오프라인

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

나. 고급 생명과학

거점학교명		이리고등학교		강좌 과목명	고급 생명과학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급생명과학 (대구광역시교육청)	이수 단위	2
	1	이리고등학교	미정				
운영 기간		3.22.(토)~7.5.(토)		강의 장소	이리고등학교		
강의 요일		토요일		강의 시간	9:00~13:00 (시간)		
강의 목표		생명과학에 흥미와 호기심을 가지고 전문적인 생명과학 개념을 통합적 이해					
강의 방법		강의식, 토론, 실험					
준비물		교과서					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 세포의 구성분자	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 광합성	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 세포호흡	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 신경에 의한 조절	오프라인
1	5	5	17	4	20	• 화학적 조절	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 면역	오프라인
1	7	6	7	4	28	• 유전자의 구조와 발현	오프라인
1	8	6	14	3	31	• 생명공학 기술과 응용	오프라인
1	9	7	5	3	34	• 2차고사 및 수료식	오프라인

다. 고급 화학

거점학교명		이리고등학교		강좌 과목명	고급 화학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급화학 교과서, 유인물	이수 단위	2
	1	이리고등학교	권미진				
운영 기간		03.22.(토)~07.05.(토)		강의 장소	이리고등학교 미래관 3층 화학실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00~12:50 (4시간)		
강의 목표		• 화학 이론 심화 학습 및 화학적 탐구심 향상					
강의 방법		• 심화 화학 이론 이해를 위한 토의학습, 발표학습					
준비물		교과서, 유인물, 필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 고급화학 OT, AO(보어, 현대 모형)	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 원자 오비탈, 전자배치	오프라인
1	3	4	05	4	12	• 화학결합(MOT, VBT)	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 전이금속, 배위화합물	오프라인
1	5	5	17	4	20	• 수행평가(발표), 분자구조	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 분자구조(방향족, 탄화수소 유도체)	오프라인
1	7	6	07	4	28	• 반응 엔탈피, 반응의 자발성	오프라인
1	8	6	14	3	31	• 물질의 상태와 용액	오프라인
1	9	7	05	3	34	• 수행평가(조별 활동), 지필고사, 수료식	오프라인

라. 국제 정치

거점학교명		이리고등학교		강좌 과목명	국제 정치		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	국제 정치 교과서 프린트물	이수 단위	2
	1	이리고등학교	나용준				
운영 기간		3.22.(토)~7.5.(토)		강의 장소	이리고등학교		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00~12:50 (4시간)		
강의 목표		<ul style="list-style-type: none"> <li>국제 정치의 특징을 국내 정치와 비교하여 분석하고 국제 정치 체제의 변화 과정과 국제 정치를 보는 다양한 이론들의 특징과 한계점을 파악할 수 있다.</li> <li>국제 분쟁의 다양한 사례들을 살펴보고 이를 해결할 수 있는 방법에 대해 분석하며 외교의 의미와 기능, 방법을 설명할 수 있다.</li> </ul>					
강의 방법		강의식 및 발표, 프로젝트 학습, 토의·토론 학습					
준비물		교과서, 필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 정치의 의미	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 국제 정치 체제의 형성과 변화 과정	"
1	3	4	5	4	12	• 국제 정치를 보는 관점과 이론	"
1	4	4	19	4	16	• 국제 정치 행위 주체와 역할	"
1	5	5	17	4	20	• 국제 정치 분쟁의 의미, 원인, 양상, 사례	"
1	6	5	24	4	24	• 국제 분쟁 해결과 국제기구	"
1	7	6	7	4	28	• 국제 관계와 외교의 의미, 기능, 방법	"
1	8	6	14	3	31	• 우리나라 국제 관계의 역사, 국제 환경과 위상	"
1	9	7	5	3	34	• 2차고사 및 국제정치 학습 정리	"

마. 인공지능 기초

거점학교명		이리고등학교		강좌 과목명	인공지능 기초		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	교과서	이수 단위	2
	1	이리고등학교	유미				
운영 기간		3.22.(토) ~ 7.5.(토)		강의 장소	이리고등학교		
강의 요일		토요일		강의 시간	9:00~12:50 (4시간)		
강의 목표		인공지능의 기본 개념과 원리, 기계학습 기술을 바탕으로 사회 변화의 특성과 윤리적 쟁점을 이해하며, 이를 통해 문제를 창의적이고 비판적으로 해결하는 능력과 책임감 있는 태도를 기르는 데 중점을 둔다.					
강의 방법		강의식 및 발표, 실습					
준비물		노트북					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 인공지능 이해	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 인공지능의 원리	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 인공지능의 탐색	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 지식의 표현과 추론	오프라인
1	5	5	17	4	20	• 기계학습 알고리즘	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 딥러닝의 이해와 활용	오프라인
1	7	6	7	4	28	• 인공지능의 사회적 영향	오프라인
1	8	6	14	3	31	• 인공지능 프로젝트	오프라인
1	9	7	5	3	34	• 2차고사 및 수료식	오프라인

바. 체육 전공 실기 기초

거점학교명		이리고등학교		강좌 과목명	체육 전공 실기 기초		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	성취기준 중심의 실기 진행	이수 단위	2
		이리고등학교	조인행				
운영 기간		03.25.(화) ~ 06.19.(목)		강의 장소	이리고등학교		
강의 요일		화요일, 목요일		강의 시간	19:00~20:50 (2시간)		
강의 목표		<ul style="list-style-type: none"> <li>•전공 실기의 특성과 과학적 원리를 이해한다.</li> <li>•전공 실기의 기본 기능을 습득한다.</li> <li>•전공 실기의 경기 규칙 및 용어를 습득한다.</li> </ul>					
강의 방법		실기 지도					
준비물		체육복, 실내용 운동화, 물					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	25	2	2	•전공 실기 기초 오리엔테이션	오프라인
1	2	3	27	2	4	•전공 실기 테스트	오프라인
1	3	4	1	2	6	•전공 실기의 특성	오프라인
1	4	4	3	2	8	•전공 실기의 특성	오프라인
1	5	4	8	2	10	•전공 실기의 과학적 원리	오프라인
1	6	4	10	2	12	•전공 실기의 과학적 원리	오프라인
1	7	4	17	2	14	•전공 실기의 기본 동작	오프라인
1	8	5	13	2	16	•전공 실기의 기본 동작	오프라인
1	9	5	20	2	18	•전공 실기의 기본 기능	오프라인
1	10	5	22	2	20	•전공 실기의 기본 기능	오프라인
1	11	5	27	2	22	•전공 실기의 경기 규칙	오프라인
1	12	5	29	2	24	•전공 실기의 경기 규칙	오프라인
1	13	6	5	2	26	•전공 실기의 경기 용어	오프라인
1	14	6	10	2	28	•전공 실기의 경기 용어	오프라인
1	15	6	12	2	30	•전공 실기 연습	오프라인
1	16	6	17	2	32	•모의 수행평가	오프라인
1	17	6	19	2	34	•수행평가 및 전공 실기 정리	오프라인

7. 학생 참가 신청서 문항

가. 고급 물리학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

나. 고급 생명과학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

다. 고급 화학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

라. 국제 정치

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

마. 인공지능 기초

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 인공지능 분야에서 가장 흥미로워하는 주제나 기술은 무엇이며, 그 이유는 무엇입니까? (50자 이상~500자 이내)
- 4) 인공지능 기초 수업을 통해 얻고자 하는 학습 목표와 이를 달성한 후 어떻게 활용하고 싶으신지 설명해주세요. (50자 이상~500자 이내)

바. 체육 전공 실기 기초

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

전북제일고등학교

1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 12.(1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	고급 물리학	진로	남,여	3	2	15	본관 3층 1-7 실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	고급 화학	진로	남,여	3	2	15	본관 3층 2-2교실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	고급 생명과학	진로	남,여	3	2	15	본관 3층 1-8교실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	사회	국제 관계와 국제기구	진로	남,여	3	2	15	본관 4층 2-6교실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	사회	국제법	진로	남,여	3	2	15	본관 3층 대강의실A	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	생활기록부(40점)		심층면접(50점)				계
		출결	인성	과정이해	교과흥미	적극성	심층문항	
점수	10점	10점	30점	10점	10점	10점	20점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 신주훈 / 840 - 9743)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbcredit.kr/lecture">http://jbcredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	- 고급 물리학 : 본관 2층 1학년 1반  - 고급 화학 : 본관 2층 1학년 3반  - 고급 생명과학 : 본관 2층 1학년 5반  - 국제 관계와 국제기구 : 본관 3층 1학년 7반  - 국제법 : 본관 3층 2학년 2반  * 학교 사정에 따라 면접 장소는 변경될 수 있음.	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리  * 면접 장소가 변경될 경우, 학생 개별 문자메세지 안내
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	- 고급 물리학 : 본관 3층 1학년 7반  - 고급 화학 : 본관 3층 2학년 2반  - 고급 생명과학 : 본관 3층 1학년 8반  - 국제 관계와 국제기구 : 본관 4층 2학년 6반  - 국제법 : 본관 3층 대강의실A  * 학교 사정에 따라 수업 장소는 변경될 수 있음.	* 수업장소가 변경될 경우, 학생 개별 문자메세지 안내

### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbcredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.  
다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.  
라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.  
마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)  
바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 ⅔ 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 ⅔ 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 고급 물리학

거점학교명		전북제일고등학교		강좌 과목명	고급물리학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	이수 학점	2	
1	1	전북제일고등학교	신주훈				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.20.(토)			강의 장소	전북제일고등학교 본관 3층 1학년 7반		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>물리학에 대한 심화학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 물리학의 개념을 이해하고, 자연현상을 물리적으로 해석하고자 하는 과학적 태도와 물리학의 사회·문화적 가치에 관한 이해의 함양을 목표로 한다.</li> </ul>						
강의 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>물리학 I 과 물리학 II 의 개념을 중심으로 보다 심화된 내용으로 구성.</li> </ul>						
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>심화 물리학 이론의 이해를 위한 강의 및 토론 학습</li> <li>자기 주도적 학습을 통한 보고서 작성</li> </ul>						
준비물	필기 도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 • 벡터 표기법 및 가속도의 이해	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 2차원 포물선 운동, 운동 방정식의 이해 [수행평가 실시 - 포트폴리오(1)]	오프라인
1	3	4	12	4	12	• 일과 에너지 [수행평가 실시 - 과제]	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 회전 운동과 행성의 운동 [수행평가 실시 - 포트폴리오(2)]	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 열에너지-열역학 법칙 [수행평가 실시 - 발표]	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 전기장과 가우스 법칙	오프라인
1	7	6	14	4	28	• 자기장과 가우스 법칙 [수행평가 실시 - 탐구 보고서]	오프라인
1	8	6	21	3	31	• [지필평가] • 주제 발표 수업	오프라인
1	9	7	12	3	34	• 물질의 입자성과 파동성을 통한 양자역학의 이해 • 성과 발표회 및 수료식	오프라인

나. 고급 화학

거점학교명		전북제일고등학교		강좌 과목명	고급 화학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	이수 학점	2	
1	1	전북제일고등학교	임시은				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.20.(토)			강의 장소	전북제일고등학교 본관 3층 2학년 2반		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>화학에 대한 심화학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 화학의 개념을 이해시키고, 과학적 사고력을 함양함.</li> </ul>						
강의 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>화학 I 과 화학 II 의 개념을 바탕으로 보다 심화된 내용으로 구성</li> </ul>						
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>심화 화학 이론의 이해를 위한 토론 학습</li> </ul>						
준비물	필기 도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 형식전하	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 원유와 탄화수소	오프라인
1	3	4	12	4	12	• 반응열과 엔탈피 및 반응의 자발성	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 엔트로피와 깁스 자유 에너지	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 표준 화학 전지	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 용액의 농도 및 제조와 불확정도	오프라인
1	7	6	14	4	28	• 벤조산과 아세트아닐리드 실험	오프라인
1	8	6	21	3	31	• [지필평가] • 용해도와 재결정	오프라인
1	9	7	12	3	34	• 촉매에 따른 활성화 에너지 • 성과 발표회 및 수료식	오프라인

다. 고급 생명과학

거점학교명		전북제일고등학교		강좌 과목명	고급물리학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급 생명과학	이수 학점	2
	1	전북제일고등학교	은빛나래				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.20.(토)			강의 장소	전북제일고등학교 본관 3층 1학년 8반		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>생명과학에 대한 심화학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 생명과학의 개념을 이해한다.</li> </ul>						
강의 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>생명과학 I 과 생명과학 II의 개념을 바탕으로 보다 심화된 내용으로 구성</li> </ul>						
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>심화 생명과학 이론의 이해를 위한 토론 학습</li> <li>자기 주도적 학습을 통한 보고서 작성</li> </ul>						
준비물	필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>개강식 및 오리엔테이션</li> <li>생명과학의 이해</li> </ul>	오프라인
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>세포와 에너지 (1)</li> </ul>	오프라인
1	3	4	12	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>세포와 에너지 (2)</li> </ul>	오프라인
1	4	4	19	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>생식의 세포학적 이해</li> </ul>	오프라인
1	5	5	10	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>유전자의 구조와 발현</li> </ul>	오프라인
1	6	5	24	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>생물의 조절과 방어</li> </ul>	오프라인
1	7	6	14	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>생명공학 기술의 응용과 미래</li> </ul>	오프라인
1	8	6	21	3	31	<ul style="list-style-type: none"> <li>[지필평가]</li> <li>생명의 연속성 (1)</li> </ul>	오프라인
1	9	7	12	3	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>생명의 연속성 (2)</li> <li>성과 발표회 및 수료식</li> </ul>	오프라인

라. 국제 관계와 국제기구

거점학교명		전북제일고등학교		강좌 과목명	국제 관계와 국제기구		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	국제 관계와 국제기구 유인물	이수 학점	2
	1	전북제일고등학교	장득훈				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.20.(토)			강의 장소	전북제일고등학교 본관 4층 2학년 6반		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제 사회에서 나타나는 국가 간의 다양한 관계성을 파악한다.</li> <li>국가 간 관계를 조율하는 국제기구들의 역할과 기능에 대해 알아본다.</li> </ul>						
강의 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>지도로 보는 세계 정세, 자체 유인물 배부</li> </ul>						
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>토론수업, 포트폴리오 첨삭 및 발표, 강의수업, 모둠활동</li> </ul>						
준비물	필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>오리엔테이션 및 개인 포트폴리오 주제 선정</li> </ul>	오프라인
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제 관계의 이해(강의)</li> <li>조별로 IGO, INGO 1개를 선정하여 각 기구의 역사, 현황, 활동을 조사하여 발표</li> </ul>	오프라인
1	3	4	12	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제 안보의 이해(강의)</li> <li>조별로 각 대륙별 현재 주요 쟁점 사안 조사, 발표</li> </ul>	오프라인
1	4	4	19	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>토론학습 (기후변화와 관련된 환경문제를 선진국과 개도국 관점에서 논의 토의학습 (수업 진행 일시에 시의성 있는 주제 선정)</li> <li>포트폴리오 중간발표 및 피드백 활동</li> </ul>	오프라인
1	5	5	10	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제 경제의 이해(강의)</li> <li>조별로 국제 협력체 1개를 선정하여 조사 및 발표</li> </ul>	오프라인
1	6	5	24	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제 관계와 국제기구에서의 대한민국(강의)</li> <li>나만의 국제기구 만들기 활동</li> </ul>	오프라인
1	7	6	14	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>개인 포트폴리오 주제 발표 및 피드백 활동</li> </ul>	오프라인
1	8	6	21	3	31	<ul style="list-style-type: none"> <li>[지필평가]</li> <li>국제협약의 종류와 사례 조별 학습</li> </ul>	오프라인
1	9	7	12	3	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>세계화와 지역화의 의미</li> <li>성과 발표회 및 수료식</li> </ul>	오프라인

마. 국제법

거점학교명		전북제일고등학교		강좌 과목명	국제법			
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	국제법, 자체 제작 자료	이수 학점	2	
	1	전북제일고등학교	김경민					
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.20.(토)			강의 장소	전북제일고등학교 본관 3층 대강의실 A			
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)			
강의 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제법의 체계와 내용, 특징을 이해하고 국제 사회 주체들의 다양한 갈등 사례들을 법적 관점에서 분석하고 해결할 수 있는 세계 시민으로서의 자질 함양.</li> </ul>							
강의 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제법의 성립과 발전, 국제법의 주체, 국가의 대외 활동, 국제 사회와 국제기구, 국제법의 적용 공간과 기능을 탐구하기 위한 다양한 학습 활동을 통해 국제 관계 속성에 대한 법적 이해 능력, 국제 사회의 갈등 관계에 대한 문제 해결 능력, 세계 시민에게 요구되는 준법 의식 등 교과외의 중요한 역량을 함양.</li> </ul>							
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의식, 발표 및 토의 학습, 모둠 활동</li> </ul>							
준비물	필기도구							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>오리엔테이션, 국제법 관련 이슈 및 진로 발표 활동</li> <li>이론: 국제법의 성립 및 발전 - 국제법의 주체</li> <li>준비활동 예고: 국제법이 일상생활에 미치는 사례 찾기</li> </ul>	오프라인	
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>준비활동: 국제법이 일상생활에 미치는 사례 찾기</li> <li>이론: 국가의 성립과 소멸 - 국제법의 적용 대상과 기능</li> <li>준비활동 예고: 평화를 위한 전쟁의 필요성 논의</li> </ul>	오프라인	
1	3	4	12	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>준비활동: 평화를 위한 전쟁의 필요성 논의</li> <li>이론: 국제 조약과 외교 - 국제법과 국제 조직</li> <li>준비활동 예고: 토론 토의활동 (주제 추후 공지)</li> </ul>	오프라인	
1	4	4	19	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>준비활동: 토론 토의 활동</li> <li>모의 UN회의: 준비활동 (1)</li> <li>주제: 세계 유병병 대비를 위한 효율적 방안 모색</li> <li>발표: 한국어 진행 및 간이 현식으로 진행</li> <li>회의 절차 탐구 및 국가 주점</li> </ul>	오프라인	
1	5	5	10	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>모의 UN회의: 준비활동 (2)</li> <li>모의 UN회의: 실습활동 및 피드백</li> </ul>	오프라인	
1	6	5	24	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제사법재판소 모의재판 준비활동</li> <li>주제: 문화재 반환 (주제, 정점 학습 및 재판 절차 제시)</li> <li>제소, 피제소국, 재판부 인원 편성</li> </ul>	오프라인	
1	7	6	14	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제사법재판소 모의재판 실습활동 (1)</li> </ul>	오프라인	
1	8	6	21	3	31	<ul style="list-style-type: none"> <li>지필평가</li> <li>국제사법재판소 모의재판 실습활동 (2)</li> </ul>	오프라인	
1	9	7	12	3	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제사법재판소 모의재판 실습활동 피드백</li> <li>성과 발표회 및 수료식</li> </ul>	오프라인	

가. 고급 물리학

거점학교명		전북제일고등학교		강좌 과목명	고급물리학			
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급물리학 교과서, 자체제작 학습자료	이수 학점	2	
	1	전북제일고등학교	신주훈					
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.20.(토)			강의 장소	전북제일고등학교 본관 3층 1학년 7반			
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)			
강의 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>물리학에 대한 심화학습 기회를 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 물리학의 개념을 이해하고, 자연현상을 물리학적으로 해석하고자 하는 과학적 태도와 물리학의 사회·문화적 가치에 관한 이해의 함양을 목표로 한다.</li> </ul>							
강의 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>물리학 I 과 물리학 II의 개념을 중심으로 보다 심화된 내용으로 구성.</li> </ul>							
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>심화 물리학 이론의 이해를 위한 강의 및 토론 학습</li> <li>자기 주도적 학습을 통한 보고서 작성</li> </ul>							
준비물	필기도구							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>오리엔테이션</li> <li>벡터 표기법 및 가속도의 이해</li> </ul>	오프라인	
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>2차원 포물선 운동, 운동 방정식의 이해</li> <li>[수행평가 실시 - 포트폴리오(1)]</li> </ul>	오프라인	
1	3	4	12	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>일과 에너지</li> <li>[수행평가 실시 - 과제]</li> </ul>	오프라인	
1	4	4	19	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>회전 운동과 행성의 운동</li> <li>[수행평가 실시 - 포트폴리오(2)]</li> </ul>	오프라인	
1	5	5	10	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>열에너지-열역학 법칙</li> <li>[수행평가 실시 - 발표]</li> </ul>	오프라인	
1	6	5	24	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기장과 가우스 법칙</li> </ul>	오프라인	
1	7	6	14	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>자기장과 가우스 법칙</li> <li>[수행평가 실시 - 탐구 보고서]</li> </ul>	오프라인	
1	8	6	21	3	31	<ul style="list-style-type: none"> <li>[지필평가]</li> <li>주제 발표 수업</li> </ul>	오프라인	
1	9	7	12	3	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>물질의 입자성과 파동성을 통한 양자 역학의 이해</li> <li>성과 발표회 및 수료식</li> </ul>	오프라인	

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 고급 물리학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 관심이 있는 진로에 대해서 작성해 주세요.  
(100자이상 ~ 500자 이내)

### 나. 고급 화학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 수업 참여에 대한 자신의 의지를 작성해 주세요.  
(50자 ~ 1000자 이내)

### 다. 고급 생명과학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 수업 참여에 대한 자신의 의지를 작성해 주세요.  
(50자 ~ 1000자 이내)

### 라. 국제 관계와 국제기구

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 관심이 있는 진로에 대해서 작성해 주세요.  
(100자이상 ~ 500자 이내)

### 마. 국제법

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 국제법 수업에서 진행되기 원하는 내용을 생각해보고 간단하게 작성해 주세요.  
(50자 이상~500자 이내)

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

함열여자고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 19. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	화학 실험	진로	남여	2	2	20	구관 1층 과학실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수강을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	생활기록부(40점)		심층면접(50점)		계
		출결	인성	과정이해	심층문항	
접수	10점	10점	30점	10점	40점	100점

### 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김민영 / 861-1078)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-화학 실험: 본관 2층 교실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 10:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	-화학 실험: 구관 1층 과학실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.  
다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.  
라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.  
마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)  
바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

**6. 과목별 강의계획서** (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 화학 실험

거점학교명		함열여자고등학교		강좌 과목명	화학 실험		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	화학 실험 교과서, 자체 제작 교재	이수 학점	2
	1	함열여자고등학교	류인대				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.19.(토)			강의 장소	함열여자고등학교 과학실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	화학실험을 통한 화학이론 학습 및 화학적 탐구심 향상						
강의 내용	화학실험 내용을 기반으로 한 다양한 실험						
강의 방법	콘텐츠 활용 수업, 모둠중심 토론(발표) 및 실험 실습, 학생중심 수업						
준비물	필기 도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션, 실험실 안전교육, 실험 도구 사용 교육	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 용액의 제조	오프라인
1	3	4	12	4	12	• 표준 용액의 적정	오프라인
1	4	4	19	4	16	• 크로마토그래피 • 수행 평가	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 분광광도계 실험	오프라인
1	6	5	31	4	24	• 천연물의 분리 • 수행 평가	오프라인
1	7	6	14	4	28	• 황산화 효과 측정 • 수행 평가	오프라인
1	8	6	21	4	32	• 콜로이드 용액의 성질 • 지필 고사	오프라인
1	9	7	19	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인

**7. 학생 참가 신청서 문항**

가. 현대 세계의 변화

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 교과 내용 중 꼭 배우고 싶은 내용이 있다면 작성해 주세요.

# 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

정읍고등학교

## 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 19. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	화학 실험	진로	남/여	2·3	2	16	본관 4층 화학실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	고급 물리학	진로	남/여	3	2	15	본관 4층 지구과학실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	고급 생명과학	진로	남/여	3	2	15	본관 4층 생명과학실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

## 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	생활기록부(40점)		심층면접(50점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	10점	10점	30점	10점	40점	100점

## 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김은채 / 700-0225)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-면접 대기실: 2층 소강당 -화학 실험: 본관 4층 화학실 -고급 물리학: 본관 4층 지구과학실 -고급 생명과학: 본관 4층 생명과학실	학교생활기록부(성적제외) 2부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.17.(월) 15:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	-화학 실험: 본관 4층 화학실 -고급 물리학: 본관 4층 지구과학실 -고급 생명과학: 본관 4층 생명과학실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 2부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

## 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

## 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 화학 실험

거점학교명		정읍고등학교		강좌 과목명		화학 실험		
지도 교사	학기 1	소속 학교	성명	강의 교재	교과서 : 화학 실험 (프린트로 제공)	이수 학점	2	
		정읍고등학교	김도경					
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.21.(토)		강의 장소		정읍고등학교 화학실		
강의 요일		토요일		강의 시간		09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		화학 실험을 통해 화학 개념의 체계적이고 깊이 있는 이해를 돕고, 과학적 문제해결 능력 및 과학적 탐구 능력의 향상을 도움.						
강의 내용		화학 I 개념을 응용한 심화 실험 및 화학 II, 일반화학 수준의 실험을 다룸.						
강의 방법		모듬 중심 실험 실습 및 강의식 원리 설명, 과학적 탐구 능력 향상을 위한 실험 보고서 작성						
준비물		필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인 오프라인 등)
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>오리엔테이션 (실험 안전 및 유의사항, 보고서 작성법, 실험기구 사용법 등 안내)</li> </ul>		오프라인
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>아보가드로 수 측정하기</li> </ul>		오프라인
1	3	4	5	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>아스피린 합성 실험</li> </ul>		오프라인
1	4	4	12	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>카페인 추출 실험</li> </ul>		오프라인
1	5	5	10	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>산화 환원 반응을 이용한 비타민C 적정 실험</li> </ul>		오프라인
1	6	5	17	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>반응 속도에 영향을 미치는 요인 (란돌트 반응)</li> </ul>		오프라인
1	7	5	24	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>지시약의 변색 범위 확인 및 산 염기 적정 실험 (HCl과 NaOH의 적정, HCl과 Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>의 적정)</li> </ul>		오프라인
1	8	5	31	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>아스피린과 제산제 적정 실험 (산·염기 역적정)</li> </ul>		오프라인
1	9	6	14	2	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>실험 발표회 및 총평</li> </ul>		오프라인

나. 고급 물리학

거점학교명		정읍고등학교		강좌 과목명		고급 물리학		
지도 교사	학기 1	소속 학교	성명	강의 교재	고급 물리학	이수 학점	2	
		정읍고등학교	정창환					
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.21.(토)		강의 장소		정읍고등학교 4층 지구과학실		
강의 요일		토요일		강의 시간		09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		<ul style="list-style-type: none"> <li>고급 물리학 강의를 통해 물리학 내용을 체계적이고 심도있게 이해</li> <li>물리학 자연법칙을 심층적으로 탐구하여 논리적 사고력 증진</li> </ul>						
강의 내용		<ul style="list-style-type: none"> <li>고급물리학 내용 중 역학, 전자기학, 현대물리 부분 진행</li> </ul>						
강의 방법		<ul style="list-style-type: none"> <li>강의, 토론학습, 자기주도적 학습을 통한 보고서 작성 및 발표</li> </ul>						
준비물		<ul style="list-style-type: none"> <li>필기도구</li> </ul>						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인 오프라인 등)
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>오리엔테이션</li> <li>역학</li> </ul>		오프라인
1	2	4	5	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>역학</li> <li>보고서 작성 및 발표(15%)</li> </ul>		오프라인
1	3	4	12	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>역학</li> </ul>		오프라인
1	4	4	19	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>역학</li> <li>서/논술형 평가(1회차, 역학20%)</li> </ul>		오프라인
1	5	5	17	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>전자기학</li> <li>보고서 작성 및 발표(15%)</li> </ul>		오프라인
1	6	5	24	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>전자기학</li> </ul>		오프라인
1	7	5	31	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>전자기학</li> <li>서/논술형 평가(2회차, 전자기학 20%)</li> </ul>		오프라인
1	8	6	14	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>현대물리</li> <li>보고서 작성 및 발표(15%)</li> </ul>		오프라인
1	9	6	21	2	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>1차고사 지필평가(30%)</li> <li>보고서 작성 및 발표(15%)</li> </ul>		오프라인

다. 고급 생명과학

거점학교명		정읍고등학교				강좌 과목명	고급 생명과학			
지도 교사	학기	소속 학교		성명		강의 교재	고급 생명과학	이수 학점	2	
	1	정읍고등학교		김정현						
운영 기간		03.22.(토) ~ 06.21.(토)				강의 장소	정읍고등학교 생명과학실			
강의 요일		토요일				강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)			
강의 목표		<ul style="list-style-type: none"> <li>고급 생명과학 강의를 통해 생명과학 내용을 체계적이고 심도있게 이해.</li> <li>생명과학에 대한 흥미 고취를 통한 올바른 과학적 태도 함양.</li> </ul>								
강의 내용		<ul style="list-style-type: none"> <li>생명과학1, 생명과학2, 고급 생명과학 내용을 혼합하여 내용 수강</li> </ul>								
강의 방법		<ul style="list-style-type: none"> <li>강의, 교과 연계 이론 분석 활동</li> </ul>								
준비물		<ul style="list-style-type: none"> <li>필기도구</li> </ul>								
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)			
		월	일	편성	누계					
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>개강식 및 오리엔테이션</li> <li>세포학 - 세포 구성분자</li> </ul>	오프라인			
1	2	4	5	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>세포학 - 광합성, 세포호흡</li> </ul>	오프라인			
1	3	4	12	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>서/논술형 평가(1회차) (20%)</li> <li>신경조절</li> </ul>	오프라인			
1	4	4	19	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>화학조절</li> <li>면역학</li> </ul>	오프라인			
1	5	5	17	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>면역학</li> <li>유전자 구조와 발현</li> </ul>	오프라인			
1	6	5	24	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>염색체, 유전자의 구조 및 발현과 조절</li> </ul>	오프라인			
1	7	5	31	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>생명공학기술</li> <li>보고서 작성 및 발표 (30%)</li> </ul>	오프라인			
1	8	6	14	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>보고서 작성 및 발표 (30%)</li> <li>서/논술형 평가(2회차) (20%)</li> </ul>	오프라인			
1	9	6	21	2	34	<ul style="list-style-type: none"> <li>지필평가 (2차고사) (30%)</li> <li>보고서 작성 및 발표</li> </ul>	오프라인			

7. 학생 참가 신청서 문항

가. 화학 실험

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
  - 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
  - 3) 앞으로 연구하고 싶은 화학 실험 주제가 있나요? 그 이유는 무엇인가요?  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- \* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

나. 고급 물리학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
  - 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
  - 3) 앞으로 도전하고 싶은 물리학 실험이나 프로젝트가 있나요? 그 이유는 무엇인가요?  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- \* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

다. 고급 생명과학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
  - 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
  - 3) 앞으로 도전하고 싶은 생명과학 연구 분야나 프로젝트가 있나요? 그 이유는 무엇인가요?  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- \* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

정읍여자고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 12. (1학기)

나. 운영과목

운영 영역				모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
교과 영역	교과 (군)	과목명	선택 구분						
체육/예술	예술	매체 미술	진로	남여	2,3	3	15	정보과학관 1층 미술실	토요일 (09:00~12:40)
체육/예술	예술	입체 조형	진로	남여	2,3	3	15	정보과학관 1층 미술실	토요일 (09:00~12:40)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	생활기록부(40점)		심층 면접(50점)		계
		출결	인성	과정 이해	심층 문항	
점수	10점	10점	30점	10점	40점	100점

### 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 서영미 / 535-4546)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	매체 미술 입체 조형: 정보과학관 1층 미술실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	매체 미술 입체 조형: 정보과학관 1층 미술실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.  
다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.  
라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.  
마. 공동교육과정 참가신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)  
바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있음.)

가. 매체 미술

거점학교명		정읍여자고등학교		강좌 과목명	매체 미술		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	개인 수준에 맞는 교재 선정	이수 학점	3
교사 1	1	한국문화예술진흥원	김지은				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.12.(토)			강의 장소	정읍여자고등학교 미술실1		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:40 (4시간)		
강의 목표	다양한 매체를 탐색하고 실험하여 미술 매체 표현의 가능성을 확장하고 창작에 적용할 수 있는 능력을 함양한다.						
강의 내용	미술 매체의 다양한 재료와 용구의 표현방법을 이해하고 전공실기를 바탕으로 창의적 사고를 통해 자기표현의 기회를 갖는다.						
강의 방법	개별발표 및 토론(발표) 이론강의, 질의 응답 및 개인별 1:1강의 실기 거꾸로 수업 기반 학생중심						
준비물	연필, 오일크레용, 캔버스, 목탄, 콩테, 먹, 펜, 수채도구, 건식도구, 아크릴물감 등						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	매체의 의미와 종류-그림 속의 그림 다양한 매체의 활용기법 이해	오프라인
1	2		29	4	8	매체의 탐구-템페라, 달걀로 그림을 그린다고요?	오프라인
1	3	4	5	4	12	디지털드로잉1-일러스트상황표현	오프라인
1	4		12	4	16	디지털드로잉2-나의 창작캐릭터	오프라인
1	5		19	4	20	관찰표현-건식습식 매체를 활용한 세밀화	오프라인
1	6	5	17	4	24	입체표현-페이퍼 라이트아트1	오프라인
1	7		24	4	28	입체표현-페이퍼 라이트아트2	오프라인
1	8		31	4	32	맛있는 그림-오일파스텔,푸드아트	오프라인
1	9	6	14	4	36	미술작품 따라하기- 패러디의 개념을 이해하고 창의적으로 표현하기	오프라인
1	10		21	4	40	선드로잉-플라주,우리의 연결고리	오프라인
1	11		28	4	44	자연과 우리- 와이어 아트 창작	오프라인
1	12	7	5	4	48	백드롭페인팅-(환경과나)여름 바다 표현 하기	오프라인
1	13		12	3	51	자유아크릴화- 나만의 창작작품	오프라인

나. 입체 조형

거점학교명		정읍여자고등학교		강좌 과목명	입체 조형		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	개인 수준에 맞는 교재 선정	이수 학점	3
교사 1	1	레드입시미술학원	안영용				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.12.(토)			강의 장소	정읍여자고등학교 미술실2		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:40 (4시간)		
강의 목표	입체에 대한 실기학습 기회 제공함으로써 다면화된 조형적 감각과 창의적 사고 고능력을 심화하여 깊이 있는 미술세계를 고찰함.						
강의 내용	입체를 실제 구현하고 재구성을 하는 수업						
강의 방법	주어진 재료와 자료를 이용하여 작품 제작하는 방식.						
준비물	구비된 입체재료와 채색재료						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 입체와 조형-2차원과3차원	오프라인
1	2		29	4	8	• 입체의구조(곤충)	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 동세와 골격(인체)	오프라인
1	4		12	4	16	• 동작과 에너지(양서류)	오프라인
1	5		19	4	20	• 입체와 조형미(조류)	오프라인
1	6	5	17	4	24	• 평면과입체 I (움직임)-흑백	오프라인
1	7		24	4	28	• 평면과입체 II (움직임)-컬러	오프라인
1	8		31	4	32	• 자연현상 I (무형과유형의조형)	오프라인
1	9	6	14	4	36	• 자연현상 II (무형과유형의조형)	오프라인
1	10		21	4	40	• 트릭아트 I (평면과입체의착시)	오프라인
1	11		28	4	44	• 트릭아트 II (응용)	오프라인
1	12	7	5	4	48	• 착시를 이용한 입체구조물제작	오프라인
1	13		12	3	51	• 제작물 보고서 및 평가	오프라인

7. 학생 참가 신청서 문항

가. 매체 미술, 입체 조형

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

# 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

정주고등학교

## 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

- 가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 5. (1학기)
- 나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	고급 생명과학	전문I	남여	3	2	15	본관 2층 토론학습실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	과학과제 연구	전문I	남여	3	2	15	본관 2층 과학실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 강의식 수업이 포함된 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 등 학생참여형 수업

## 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

## 3. 전형 요강

- 가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 소진명 / 530-3528)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	- 고급 생명과학, 과학과제 연구 공동 - 본관 2층 과학실	학교생활기록부(성적제외) 3부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	-고급 생명과학: 본관 2층 토론학습실 -과학과제 연구: 본관 2층 과학실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 3부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

## 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

## 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 고급 생명과학

거점학교명		정주고등학교		강좌 과목명		고급 생명과학	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급 생명과학	이수 학점	2
1	1	정주고등학교	양희재				
운영 기간		03.22.(토) ~ 07.5.(토)		강의 장소		정주고등학교 토론학습실	
강의 요일		토요일		강의 시간		09:00 ~ 12:50 (4교시)	
강의 목표		생명과학에 관한 심화 내용을 바탕으로 논술 작성 및 창의적 사고력 증진					
강의 내용		이론 학습을 통한 모듈중심 토론(발표) 및 논술 작성					
강의 방법		강의식 수업, 학생중심수업(발표, 토론, 내용정리)					
준비물		필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	2	2	OT(강의소개, 수업진행안내, 조편성), 탐구과정의 이해	오프라인
1	2	3	29	4	6	세포의 구성 분자 프로젝트 발표 주제선정	오프라인
1	3	4	5	4	10	광합성 활동 보고서 주제 선정	오프라인
1	4	4	12	4	14	세포 호흡	오프라인
1	5	5	3	4	18	신경에 의한 조절 수행평가: 독서서평 도서 선정	오프라인
1	6	5	10	4	22	화학적 조절 수행평가: 탐구 보고서 제출	오프라인
1	7	6	7	4	26	면역	오프라인
1	8	6	14	4	30	생명 공학의 기술 수행평가: 프로젝트 발표	발표
1	9	7	5	4	34	지필평가 수행평가: 독서서평 제출	오프라인

가. 과학과제 연구

거점학교명		정주고등학교		강좌 과목명		과학과제 연구	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	과학과제 연구 소논문 쓰기 (이성은 저)	이수 학점	2
1	1	정주고등학교	소진명				
운영 기간		03.22.(토) ~ 07.5.(토)		강의 장소		정주고등학교 과학실	
강의 요일		토요일		강의 시간		09:00 ~ 12:50 (4교시)	
강의 목표		과학 학문의 기초적 내용을 바탕으로 개인 과제연구 활동을 통해 논술 작성 및 창의적 사고력 증진					
강의 내용		이론 학습을 통한 모듈중심 토론(발표) 및 논술 작성					
강의 방법		강의식 수업, 실험 실습, 학생중심수업(발표, 토론, 내용정리)					
준		필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	2	2	OT(강의소개, 수업진행안내)	오프라인
1	2	3	29	4	6	개인 연구주제 선정	오프라인
1	3	4	5	4	10	과학 연구 과정 교육(연구 주제 설정) 수행평가: 탐구 주제 토론	실습
1	4	4	12	4	14	과학 연구 과정 교육(선행연구) 수행평가: 연구노트 작성	오프라인
1	5	5	3	4	18	과학 연구 과정 교육(연구 방법설계) 수행평가: 연구노트 작성	실험
1	6	5	10	4	22	과학 연구 과정 교육(연구 노트 작성) 수행평가: 연구노트 작성	실험
1	7	6	7	4	26	과학 연구 과정 교육(연구 결과 정리) 수행평가: 연구노트 작성	실험
1	8	6	14	4	30	과학 연구 과정 교육(참고문헌 작성) 수행평가: 연구노트 작성	실습
1	9	7	5	4	34	수행평가: 개인 과학과제 연구 발표, 보고서 제출	오프라인

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 고급 생명과학

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 고등학교 1~2학년 때 수행한 생명과학 주제 탐구의 주제 및 내용을 간단하게 작성해 주세요.(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

### 나. 과학과제 연구

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 고등학교 1~2학년 때 수행한 과학 주제 탐구의 주제 및 내용을 간단하게 작성해 주세요.(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

호남고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 6. 5. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	고급 물리학	진로	남/여	3	3	15	본관 2층 물리실	토요일 (08:40~12:30)
탐구	과학	고급 생명과학	진로	남/여	3	3	15	본관 3층 생명과학실	토요일 (08:40~12:30)
탐구	과학	고급 화학	진로	남/여	3	3	15	본관 1층 화학실	토요일 (08:40~12:30)
탐구	국제	국제 정치	진로	남/여	2,3	3	15	본관 3층 2-3	토요일 (08:40~12:30)
체육예술	체육	스포츠 경기 체력	진로	남/여	2,3	3	10	체육관	토요일 (08:40~12:30)
생활교양	교양	심리학	진로	남/여	2,3	3	15	본관 3층 2-2	토요일 (08:40~12:30)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	생활기록부(30점)		심층면접(60점)		계
		출결	인성	과정이해	심층문항	
점수	10점	10점	20점	20점	40점	100점

업 횟수의 ⅔ 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

**5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정:** 오리엔테이션에서 안내 예정

**3. 전형 요약**

**6. 과목별 강의계획서** (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 조경환 / 570-7805)

가. 고급 물리학

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbcredit.kr/lecture">http://jbcredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 09:00 (08:40까지 입실)	본관 1층 교학실 및 각 과목 교실	학교생활기록부(성적제외) 2부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	본관 1층 교학실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbcredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) **오프라인** 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 2부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

**4. 기타 사항**

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 ⅔ 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수

거점학교명		호남고등학교		강좌 과목명	고급 물리학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급 물리학	이수 학점	3
	1	호남고등학교	정용필				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.05.(토)			강의 장소	호남고등학교 물리실험실		
강의 요일	토요일			강의 시간	08:40 ~ 12:30 (4교시)		
강의 목표	물리 현상에 대해 흥미와 호기심을 가지고 자연 현상 속의 규칙성을 발견하고, 물리학의 핵심 개념에 대한 이해를 바탕으로 다양한 탐구와 문제해결 과제를 수행하여, 물리학과 관련된 다양한 문제를 창의적이고 자기 주도적으로 해결하는 과학적 소양과 역량을 기른다.						
강의 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>역학 : 뉴턴의 운동 법칙, 이상 기체의 운동과 열역학 과정</li> <li>전자기학 : 전자기 작용의 이해, 전기 회로를 응용한 현대적 활용</li> <li>광학 : 파동과 빛의 성질에 대한 이해</li> <li>현대물리 : 상대성 이론과 양자역학의 기본 개념, 핵과 소립자</li> </ul>						
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>고급 물리학 교육과정의 핵심 개념인 지식·이해 및 과정·기능, 가치·태도를 균형 있게 발달시킬 수 있도록 지도한다.</li> <li>역량 함양을 위한 깊이 있는 학습이 이루어지도록 적절하고 다양한 일상생활 소재나 실험·실습의 기회를 제공하고, 문제 해결 능력을 지도한다.</li> </ul>						
준비물	고급 물리학 교재, 실험기구, 참고자료						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션, 역학	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 역 학	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 역 학	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 전자기학	오프라인
1	5	4	19	4	20	• 전자기학	오프라인
1	6	5	3	4	24	• 전자기학	오프라인
1	7	5	10	4	28	• 광 학	오프라인
1	8	5	17	4	32	• 광 학	오프라인
1	9	5	24	4	36	• 광 학	오프라인
1	10	5	31	4	40	• 현대물리	오프라인
1	11	6	14	4	44	• 현대물리	오프라인
1	12	6	21	4	48	• 현대물리, 지필고사	오프라인
1	13	6	5	3	51	• 현대물리, • 운영결과발표, 수료식	오프라인

#### 나. 고급 생명과학

거점학교명		호남고등학교		강좌 과목명	고급 생명과학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급 생명과학	이수 학점	3
	1	호남고등학교	유아라				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.05.(토)			강의 장소	호남고등학교 생명과학실험실		
강의 요일	토요일			강의 시간	08:40 ~ 12:30 (4교시)		
강의 목표	생명과학 개념을 분자적 수준에서 통합적으로 이해하여, 생명과학 주제에 대해 과학적으로 탐구하는 역량을 길러 지식을 활용할 수 있도록 한다.						
강의 내용	생명과학 I, II의 심화 내용으로 구성						
강의 방법	탐구 활동, 토론 및 협력 학습, 자기주도적 학습을 통한 노트 및 보고서 작성						
준비물	교과서, 필기도구, 포트폴리오						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 개강식 및 오리엔테이션, 세포의 구성 분자	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 광합성	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 광합성, 세포 호흡	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 세포 호흡, 탐구 보고서 작성	오프라인
1	5	4	19	4	20	• 화학적 조절	오프라인
1	6	5	3	4	24	• 번역	오프라인
1	7	5	10	4	28	• 염색체 & 유전자의 구조와 역할 탐구 보고서 작성	오프라인
1	8	5	17	4	32	• 유전자의 발현과 조절	오프라인
1	9	5	24	4	36	• 유전자의 발현과 조절	오프라인
1	10	5	31	4	40	• 발생과 유전자 발현 탐구 보고서 작성	오프라인
1	11	6	14	4	44	• 생명공학의 기술과 응용	오프라인
1	12	6	21	4	48	• 보고서 작성 및 조별 발표 지필고사	오프라인
1	13	6	5	3	51	• 보고서 발표, • 운영 결과 발표회, 수료식	오프라인

다. 고급 화학

거점학교명		호남고등학교		강좌 과목명	고급 화학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고급 화학	이수 학점	3
	1	호남고등학교	류정현				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.05.(토)			강의 장소	호남고등학교 화학실험실		
강의 요일	토요일			강의 시간	08:40 ~ 12:30 (4교시)		
강의 목표	화학에 대한 심화학습 기회 제공함으로써 체계적이고 깊이 있는 화학 개념의 이해하고, 실생활에 응용 능력을 향상시킨						
강의 내용	화학 I 과 화학 II 의 개념을 바탕으로 보다 심화된 내용으로 구성						
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>심화 화학 이론의 이해를 위한 토론 학습</li> <li>자기 주도적 학습을 통한 진로 탐구 보고서 작성 및 발표</li> </ul>						
준비물	필기도구, 노트북, 학습 교재						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>오리엔테이션</li> <li>I 물질의 구조                             <ol style="list-style-type: none"> <li>원자 오비탈, 2. 화학 결합</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>I 물질의 구조                             <ol style="list-style-type: none"> <li>분자 오비탈</li> <li>분자 구조와 성질</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	3	4	5	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>II 물질의 상태와 용액                             <ol style="list-style-type: none"> <li>몰과 화학식량</li> <li>기체</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	4	4	12	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>II 물질의 상태와 용액                             <ol style="list-style-type: none"> <li>액체, 4. 고체, 5. 용액</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	5	4	19	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>III 물질의 변화와 에너지                             <ol style="list-style-type: none"> <li>반응 엔탈피</li> <li>반응의 자발성</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	6	5	3	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>IV 화학 평형                             <ol style="list-style-type: none"> <li>화학 평형의 원리</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	7	5	10	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>IV 화학 평형                             <ol style="list-style-type: none"> <li>산 염기 평형</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	8	5	17	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>V 전기 화학                             <ol style="list-style-type: none"> <li>산화 환원 반응</li> <li>화학 전지</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	9	5	24	4	36	<ul style="list-style-type: none"> <li>V 전기 화학                             <ol style="list-style-type: none"> <li>전해 전지</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	10	5	31	4	40	<ul style="list-style-type: none"> <li>VI 반응 속도                             <ol style="list-style-type: none"> <li>반응 속도식</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	11	6	14	4	44	<ul style="list-style-type: none"> <li>VI 반응 속도                             <ol style="list-style-type: none"> <li>반응 메커니즘과 촉매</li> </ol> </li> </ul>	오프라인
1	12	6	21	4	48	<ul style="list-style-type: none"> <li>지필고사</li> </ul>	오프라인
1	13	6	5	3	51	<ul style="list-style-type: none"> <li>VI 반응 속도                             <ol style="list-style-type: none"> <li>충돌 모형</li> </ol> </li> <li>교육과정 거점학교 운영 결과 발표회</li> </ul>	오프라인

라. 국제 정치

거점학교명		호남고등학교		강좌 과목명	국제 정치		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	국제 정치	이수 학점	3
	1	호남고등학교	심요섭				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.05.(토)			강의 장소	호남고등학교 2학년 3반 교실		
강의 요일	토요일			강의 시간	08:40 ~ 12:30 (4교시)		
강의 목표	인문 사회교과의 심화과정으로서 우리 주변 사회 문제인 정치, 경제, 사회, 문화, 법과 관련된 다양한 문제들을 살펴보고 내용을 이해한다. 찬반 논쟁을 통해 토론 능력, 발표 능력, 문제해결능력을 키운다. 내용 정리와 느낀 점이나 배운 점을 발표하고 질의응답을 통해 이해도를 높인다.						
강의 내용	우리 주변 사회 문제인 정치, 경제, 사회, 문화, 법과 관련된 내용						
강의 방법	발표, 보고서 작성, 토론, 협력, 질의, 응답 등						
준비물	강의 교재 및 필기도구, 스마트폰						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>오리엔테이션, 수업진행에 대한 안내, 조 편성</li> </ul>	오프라인
1	2	3	29	4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제정치란 무엇인가?</li> </ul>	오프라인
1	3	4	5	4	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제관계의 접근법</li> </ul>	오프라인
1	4	4	12	4	16	<ul style="list-style-type: none"> <li>중국의 부상과 국제질서의 변화</li> </ul>	오프라인
1	5	4	19	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>세계화와 지역주의</li> </ul>	오프라인
1	6	5	3	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>동아시아 국제정치</li> </ul>	오프라인
1	7	5	10	4	28	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제정치와 글로벌 거버넌스</li> </ul>	오프라인
1	8	5	17	4	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>환경문제와 국제정치</li> </ul>	오프라인
1	9	5	24	4	36	<ul style="list-style-type: none"> <li>인권과 국제정치</li> </ul>	오프라인
1	10	5	31	4	40	<ul style="list-style-type: none"> <li>지구촌 빈곤문제</li> </ul>	오프라인
1	11	6	14	4	44	<ul style="list-style-type: none"> <li>조별발표</li> </ul>	오프라인
1	12	6	21	4	48	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제개발협력과 ODA, 지필고사</li> </ul>	오프라인
1	13	6	5	3	51	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제개발협력의 역사, 이슈, 동향</li> <li>조별 조사 발표, 수료식</li> </ul>	오프라인

마. 스포츠 경기 체력

거점학교명		호남고등학교		강좌 과목명	스포츠 경기 체력		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	교사 제작 및 편집 자료	이수 학점	3
	1	호남고등학교	김동철				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.05.(토)			강의 장소	호남고등학교 집나지움 체육관		
강의 요일	토요일			강의 시간	08:40 ~ 12:30 (4교시)		
강의 목표	스포츠 경기 참가를 위한 훈련 계획과 훈련 과정을 이해하고 실천한다. 스포츠 경기의 다양한 대회에 실제로 참가하여 실전 경험을 기른다.						
강의 내용	스포츠 경기의 이론 및 실기 지도						
강의 방법	스포츠 경기력 향상을 위한 기능 훈련						
준비물	운동복, 운동화						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 축구(리프팅-드리블-슛)	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 농구(드리블, 패스, 레이업 슛)	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 배구(언더핸드, 오버핸드)	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 축구(리프팅-드리블-슛)	오프라인
1	5	4	19	4	20	• 핸드볼(패스-드리블-슛)	오프라인
1	6	5	3	4	24	• 배구(언더핸드, 오버핸드)	오프라인
1	7	5	10	4	28	• 단거리 달리기 스타트 및 피니시 법	오프라인
1	8	5	17	4	32	• 순발력 증대를 위한 훈련	오프라인
1	9	5	24	4	36	• 서킷 트레이닝 반복 연습 및 유연성 훈련	오프라인
1	10	5	31	4	40	• 순발력 증대를 위한 훈련	오프라인
1	11	6	14	4	44	• 서킷 트레이닝 반복 연습 및 유연성 훈련	오프라인
1	12	6	21	4	48	• 기록측정 및 평가	오프라인
1	13	6	5	3	51	• 기록측정 및 평가 • 조별 연구 결과 발표, 수료식	오프라인

바. 심리학

거점학교명		호남고등학교		강좌 과목명	심리학		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	심리학	이수 학점	3
	1	호남고등학교	최원유				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.05.(토)			강의 장소	호남고등학교		
강의 요일	토요일			강의 시간	08:40 ~ 12:30 (4교시)		
강의 목표	심리학 이해를 바탕으로 한 자기 이해, 타인 이해, 적응적 삶의 영위						
강의 내용	심리학 기초, 생물, 인지, 성격, 사회, 이상 심리 등 심리학 하위 분야						
강의 방법	강의자료, 과제, 토의·토론, 발표를 활용한 대면 교육						
준비물	필기구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 심리학의 정의, 오해와 진실	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 심리학의 활용 분야1	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 심리학의 활용 분야2	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 인간 심리의 내부적 과정	오프라인
1	5	4	19	4	20	• 청소년기의 보편적 심리 특성	오프라인
1	6	5	3	4	24	• 성격의 정의와 성격 검사	오프라인
1	7	5	10	4	28	• 정서·행동 조절 전략	오프라인
1	8	5	17	4	32	• 상황의 심리적 영향력	오프라인
1	9	5	24	4	36	• 갈등적 관계의 영향 요인	오프라인
1	10	5	31	4	40	• 협력적 관계의 영향 요인	오프라인
1	11	6	14	4	44	• 적응·부적응의 이해	오프라인
1	12	6	21	4	48	• 스트레스 대처전략	오프라인
1	13	6	5	3	51	• 행복의 정의와 행복한 삶의 영위	오프라인

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 현대 세계의 변화

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 추가 문항(각 거점학교에서 교과목별 문항 추가 가능, 문항별 2,000자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

남원고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. ~ 2025. 7. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 단위	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
체육예술	체육	육상 운동	진로	남여	2	4	15	남원고등학교 강당 및 체력단련실	월요일 19:00 ~ 21:00 목요일 19:00 ~ 21:00 (특강) 09:00 ~ 12:30 토(수업) 13:30~17:00
체육예술	체육	체육과 진로 탐구	진로	남여	2	4	15	남원고등학교 강당 및 체력단련실	화요일 19:00 ~ 21:00 목요일 19:00 ~ 21:00 (특강) 09:00 ~ 12:30 토(수업) 13:30~17:00
생활교양	교양	보건	일반	남여	2	2	10	남원고등학교 정보실	화요일 19:00 ~ 20:40 토요일 09:00 ~ 12:40
탐구	과학	생명과학 실험	진로	남여	2	2	15	남원고등학교 실험실	화요일 19:00 ~ 20:40 목요일 19:00 ~ 20:40
체육예술	체육	체육 전공 실기 기초	진로	남여	3	3	15	남원고등학교 강당 및 체력단련실	월요일 19:00 ~ 21:40 (특강) 09:00 ~ 12:30 토(수업) 13:30~16:30
체육예술	체육	체육 전공 실기 심화	진로	남여	3	3	15	남원고등학교 강당 및 체력단련실	화요일 19:00 ~ 21:40 (특강) 09:00 ~ 12:30 토(수업) 13:30~16:30

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 대학별, 진로별 맞춤형 실기 수업 및 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업, 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)
  - ① 육상 운동, 체육과 진로 탐구, 체육 전공 실기 기초, 체육 전공 실기 심화

영역	지원서 (10점)	생활기록부(40점)		심층면접(50점)		계
		출결	인성	과정이해	심층문항	
점수	10점	10점	30점	10점	40점	100점

② 보건

영역	지원서 (20점)	생활기록부(50점)		심층면접(30점)		계
		출결	인성	과정 이해	심층 문항	
점수	20점	25점	25점	10점	20점	100점

③ 생명과학 실험

영역	지원서 (10점)	생활기록부(50점)		심층면접(40점)		계
		출결	인성	과정이해	심층문항	
점수	10점	20점	30점	10점	30점	100점

3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 이결 / 630-7944)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbcredit.kr/lecture">http://jbcredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.14.(금) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자 메시지 안내
면접 (생명과학 실험, 보건, 체육교과)	3.15.(토) 10:00 (09:50까지 입실)	본교 실험실[특수반 맞은편] (생명과학 실험 교양수업 신청 동기 희망 진로진학 사항 및 인적성)	학교생활기록부(작성제외) 부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
	3.15.(토) 10:00 (09:50까지 입실)	본교 정보실 (보건의학 진로 및 과목 관련 면접)	
	3.15.(토) 10:00 (09:50까지 입실)	본교 정문 앞 강당 체육실 (체육과 진로 탐구, 육상 운동, 체육 전공 실기 기초, 체육 전공 실기 심화)	
최종 합격자 발표	3.17.(일) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자 메시지 안내
추가 합격자 발표	3.21.(금) 11:00		
오리엔테이션 및 개강식	3.25.(화) 19:00	본교 실험실(생명과학 실험)	
	3.25.(화) 19:00	본교 정보실(보건)	
	3.22.(토) 09:00	본교 강당 및 체력 단련실(체육과 진로 탐구)	
	3.22.(토) 09:00	본교 강당 및 체력 단련실(육상 운동)	
	3.22.(토) 09:00	본교 강당 및 체력 단련실(체육 전공 실기 기초)	
	3.22.(토) 09:00	본교 강당 및 체력 단련실(체육 전공 실기 심화)	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbcredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) **오프라인** 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.  
다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.  
라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.  
마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)  
바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

**6. 과목별 강의계획서** (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 육상 운동

거점학교명	남원고등학교		강좌 과목명	육상 운동			
지도 학기	소속 학교	성명	강의 교재	육상 운동	이수 학점	4	
교사	남원고등학교	김대현					
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.23.(월)		강의 장소	남원고등학교 강당 및 체력단련실			
강의 요일	월, 목, 토		강의 시간	월, 목 19:00~21:00 (2시간) 토(특강) 09:00~12:30 (4시간) 토(수업) 13:30~17:00 (4시간)			
강의 목표	육상 운동에 대한 이해와 다양한 체력 요서별 육상 보강 훈련을 통한 체력 증진						
강의 내용	육상 운동에 대한 다양한 실기 지도						
강의 방법	학생 개인별 참여 수업, 회차별 팀티칭						
준비물	개인운동복, 종목별 운동화 등						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업형식및비율 (면접/오답인등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 및 보강운동법	오프라인
1	2	3	24	2	6	• 보강운동법 심화	오프라인
1	3	3	27	2	8	• 달리기 기본 자세(팔치기 동작)	오프라인
1	4	3	31	2	10	• 달리기 기본 자세	오프라인
1	5	4	3	2	12	• 육상 보강 운동 및 기초 운동	오프라인
1	6	4	5	4	16	• 기초 실기 진단 테스트	오프라인
1	7	4	7	2	18	• 상체 근력 운동	오프라인
1	8	4	10	2	20	• 하체 근력 운동	오프라인
1	9	4	14	2	22	• 상체 근력 운동	오프라인
1	10	4	17	2	24	• 하체 근력 운동	오프라인
1	11	4	21	2	26	• 상체 순발력 운동	오프라인
1	12	4	28	2	28	• 1차 실기 테스트	오프라인
1	13	5	8	2	30	• 실기 테스트 피드백 및 자세교정	오프라인
1	14	5	10	4	34	• 테스트 이후 회복 훈련	오프라인
1	15	5	12	2	36	• 지그재그달리기 훈련, 인터벌 훈련	오프라인
1	16	5	15	2	38	• 지그재그달리기 훈련, 인터벌 훈련	오프라인
1	17	5	19	2	40	• 윗몸말아올리기 및 왕복오래달리기 훈련	오프라인
1	18	5	22	2	42	• 윗몸말아올리기 및 왕복오래달리기 훈련	오프라인
1	19	5	26	2	44	• 플라이오메트릭 훈련	오프라인
1	20	5	29	2	46	• 50m 달리기, 10m 왕복달리기 훈련, 인터벌 훈련	오프라인
1	21	5	31	4	50	• 50m 달리기, 10m 왕복달리기 훈련, 인터벌 훈련	오프라인
1	22	6	2	2	52	• 웨이트 트레이닝을 통한 상체 근력 강화	오프라인
1	23	6	5	2	54	• 웨이트 트레이닝을 통한 하체 근력 강화	오프라인
1	24	6	9	2	56	• 씨킷트 트레이닝을 통한 근력 및 근지구력 강화	오프라인
1	25	6	12	2	58	• 씨킷트 트레이닝을 통한 근력 및 근지구력 강화	오프라인
1	26	6	16	2	60	• 미니허들을 이용한 밸런스 트레이닝	오프라인

1	27	6	19	2	62	• 2차 실기 테스트 대비 준비	오프라인
1	28	6	21	4	66	• 2차 실기 테스트	오프라인
1	29	6	21	4		• 테스트 결과 피드백 및 자세교정(특강예정)	오프라인
1	30	6	23	2	68	• 전체 복습 및 마무리	오프라인

\* 특강 실시 계획

학기	실시일정	장소	시간	교과 특강	시간
1	2025.6.21.(토)	남원고등학교 및 남원종합스포츠타운	09:00 ~ 12:30 혹은 13:30 ~ 17:00	육상 운동	4

1) 특강 강사: 전북사대부고 최민규 선생님(예정), 체육교사2(예정)

\* 특강은 수강 학생의 소속 학교와의 협조를 통해 평일 저녁 시간을 활용할 수도 있으며, 공동교육과정 거점학교의 학사일정에 따라 변경될 수 있음.

나. 체육과 진로 탐구

거점학교명		남원고등학교		강좌 과목명	체육과 진로 탐구		
지도교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	체육과 진로 탐구	이수 학점	4
	1	남원고등학교	미정				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.26.(목)			강의 장소	남원고등학교 강당 및 체력단련실		
강의 요일	화, 목, 토			강의 시간	화, 목 19:00~21:00 (2시간) 토(특강) 09:00~12:30 (4시간) 토(수업) 13:30~17:00 (4시간)		
강의 목표	체육과 진로에 대한 정보를 제공하고 학생 개인별 진로 설계						
강의 내용	체육과 진로 정보, 진로 방향 설정						
강의 방법	학생 개인별 참여 수업, 정보 제공 및 상담						
준비물	개인운동복, 종목별 운동화 등						
학기	회차	강의 일자		강의 시수	강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업형태 (원인/외부인등)	
		월	일				편성
1	1	3	22	4	• 오리엔테이션 및 보강운동법	오프라인	
1	2	3	25	2	• 체육과 진로 탐색 및 보강운동	오프라인	
1	3	3	27	2	• 체육과 진로 탐색 및 보강운동	오프라인	
1	4	4	1	2	• 체육과 관련 직업군 이해하기 및 기초운동	오프라인	
1	5	4	3	2	• 체육과 관련 직업군 찾아보기 및 기초운동	오프라인	
1	6	4	5	4	• 체육과 관련 다양한 직업군 및 기초운동	오프라인	
1	7	4	8	2	• 각 직업군 별 필요한 자질 탐색해보기 및 기초운동	오프라인	
1	8	4	10	2	• 각 직업의 공통점, 유사점, 차이점 찾아보기	오프라인	
1	9	4	15	2	• 각 직업의 공통점, 유사점, 차이점 찾아보기	오프라인	
1	10	4	17	2	• 경찰 실기 시험에 대한 정보 제공 및 기초운동	오프라인	
1	11	4	29	2	• 심판 관련직 실기 시험에 대한 정보 제공 및 기초운동	오프라인	
1	12	5	8	2	• 체대 관련 실기 시험에 대한 정보 제공	오프라인	
1	13	5	10	4	• 1차 실기 테스트 및 진로 상담(특강예정)	오프라인	
1	14	5	10	4	• 상담 내용 피드백	오프라인	
1	15	5	13	2	• 기초 체력 향상의 필요성 및 심화운동	오프라인	
1	16	5	15	2	• 체력 요소에 대한 이해 및 심화운동	오프라인	
1	17	5	20	2	• 근력 및 근지구력에 대한 이해 및 심화운동	오프라인	
1	18	5	22	2	• 순발력에 대한 이해 및 순발력 운동	오프라인	
1	19	5	27	2	• 민첩성에 대한 이해 및 민첩성 운동	오프라인	
1	20	5	29	2	• 유연성에 대한 이해 및 유연성 운동	오프라인	
1	21	5	31	4	• 체중관리의 필요성과 중요성에 대한 이해 및 심화 운동	오프라인	
1	22	6	3	2	• 진로에 대한 고민 상담 및 심화운동	오프라인	
1	23	6	5	2	• 기초 체력 향상 운동	오프라인	
1	24	6	10	2	• 건강 체력과 운동 체력1	오프라인	
1	25	6	12	2	• 건강 체력과 운동 체력2	오프라인	

1	26	6	17	2	58	• 건강 체력 및 운동 체력 향상을 위한 운동 방법1	오프라인
1	27	6	19	2	60	• 건강 체력 및 운동 체력 향상을 위한 운동 방법2	오프라인
1	28	6	21	4	64	• 2차 실기 테스트	오프라인
1	29	6	24	2	66	• 테스트 결과 피드백	오프라인
1	30	6	26	2	68	• 전체 복습 및 마무리	오프라인

\* 특강 실시 계획

학기	실시일정	장소	시간	교과 특강	시간
1	2025.6.21.(토)	남원고등학교 및 남원종합스포츠타운	09:00 ~ 12:30 혹은 13:30 ~ 17:00	육상 운동	4

1) 특강 강사: 전북사대부고 최민규 선생님(예정), 체육교사2(예정)

\* 특강은 수강 학생의 소속 학교와의 협조를 통해 평일 저녁 시간을 활용할 수도 있으며, 공동교육과정 거점학교의 학사일정에 따라 변경될 수 있음.

다. 보건

거점학교명		남원고등학교		강좌 과목명	보건		
지도교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	보건	이수 학점	2
	1	남원고등학교	정보람				
운영 기간	03.25.(화) ~ 07.15.(화)			강의 장소	남원고등학교		
강의 요일	화요일(13회), 토요일(2회)			강의 시간	화 19:00 ~ 20:40 토 09:00 ~ 12:40		
강의 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 건강에 대한 가치, 지식, 태도, 기술 및 역량을 강화한다.</li> <li>- 건강 영향요인과 건강정보 및 자원을 분석하고 평가하여 건강증진과 질병 예방의 개인적·사회적 실천을 탐색한다.</li> <li>- 약물, 성에 대한 조절능력을 강화하고 협력적으로 건강문제와 위험에 대처하며 서로의 건강을 옹호하고 건강지향적 사회 환경을 추구함으로써 개인과 공동체의 건강역량을 강화하고 삶의 질을 높인다.</li> </ul>						
강의 내용	보건 학문 분야의 지식 중 기본이 되는 내용으로 구성						
강의 방법	보건의 이해를 위한 토론학습, 강의, 학생활동 중심 병합수업						
준비물	필기도구, 개인 노트북 또는 태블릿 PC						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	25	2	2	• 오리엔테이션 및 진로 탐구	오프라인
1	2	4	1	2	4	• 건강증진과 생활습관병	오프라인
1	3	4	8	2	6	• 신체 기관별 건강	오프라인
1	4	4	15	2	8	• 신체 기관별 건강	오프라인
1	5	4	29	2	10	• 감염병 예방 관리	오프라인
1	6	5	10	4	14	• 약물 오·남용 예방	오프라인
1	7	5	13	2	16	• 성적 자기 결정권과 동의	오프라인
1	8	5	20	2	18	• 피임	오프라인
1	9	5	27	2	20	• 성 매개 감염병	오프라인
1	10	6	10	2	22	• 교제 폭력과 스토킹범죄 예방	오프라인
1	11	6	17	2	24	• 성매매와 성상품화	오프라인
1	12	6	24	2	26	• 생명윤리적 쟁점 토론	오프라인
1	13	7	8	2	28	• 직업병의 예방과 대처	오프라인
1	14	7	12	4	32	• 생활 속의 응급처치	오프라인
1	15	7	15	2	34	• 총정리 및 피드백	오프라인

라. 생명과학 실험

거점학교명		남원고등학교		강좌 과목명	생명과학 실험		
지도교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	생명과학 실험 책 및 유인물	이수 학점	2
	1	남원고등학교	이태성				
운영 기간	03.25.(화) ~ 07.10.(목)			강의 장소	남원고등학교 실험실		
강의 요일	화요일, 목요일			강의 시간	19:00 ~ 20:40 (2교시)		
강의 목표	생명과학에 대한 흥미와 관심을 높이며, 실험을 통해서 학습한 내용의 확인 및 탐구 역량을 함양하고자 함.						
강의 내용	생명과학 I 을 중심으로 생명과학과 관련된 주제에 대한 이론 및 실험						
강의 방법	실험 이론 및 실험 과정의 발표와 토의 수업, 실험 수행 및 결과에 대한 고찰과 발표로 진행 예정						
준비물	필기도구, 실험 보고서(예비 보고서, 결과 보고서는 한글파일로 배부함.)						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	25	2	2	• 오리엔테이션 및 실험 수업 세부 안내	오프라인
1	2	4	1	2	4	• 현미경의 구조와 사용법 • 삼투 현상, 삼투압 식물세포의 원형질 분리와 복귀	오프라인
1	3	4	8	2	6	• 식물세포의 원형질 분리와 복귀 예비 보고서 발표 및 실험	오프라인
1	4	4	10	2	8	• 결과 보고서 발표 및 실험 고찰 • 삼투압 측정	오프라인
1	5	4	29	2	10	• 수행평가	오프라인
1	6	5	8	2	12	• MBL을 이용한 실험 소개 • 온도에 따른 세포 호흡 속도 실험 설계	오프라인
1	7	5	13	2	14	• 예비 보고서 발표 • MBL 이용한 온도에 따른 세포 호흡 속도 실험	오프라인
1	8	5	15	2	16	• 결과 보고서 및 실험 고찰 발표 • 환경 광합성에 미치는 영향 실험 설계 해보기	오프라인
1	9	5	20	2	18	• 혈액의 조성 및 기능에 대한 탐구 • 혈액소 비율 측정 안내	오프라인
1	10	5	22	2	20	• 예비 보고서 발표, 혈액소 비율 측정	오프라인
1	11	6	2	2	22	• 결과 보고서 및 실험 고찰 발표 • 유전자, DNA, 염색체 관계 조사	오프라인
1	12	6	10	2	24	• 식물세포, 동물세포 이용한 DNA 추출 원리 조사	오프라인
1	13	6	12	2	26	• 수행 평가	오프라인
1	14	6	17	2	28	• 핵형 분석 및 초파리 침샘 염색체 관찰	오프라인
1	15	6	19	2	30	• 초파리 침샘 염색체 관찰 결과 발표 및 실험 고찰 • DNA 추출 실험 예비 보고서 작성	오프라인
1	16	7	8	2	32	• DNA 추출 실험 • DNA 추출 실험 결과 및 실험 고찰 발표	오프라인
1	17	7	10	2	34	• 총정리 및 피드백	오프라인

마. 체육 전공 실기 기초

거점학교명		남원고등학교		강좌 과목명	체육 전공 실기 기초		
지도교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	체육 전공 실기 기초	이수 학점	3
	1	남원서진여고	양승기				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.21.(토)			강의 장소	남원고등학교 강당 및 체력단련실		
강의 요일	월, 토			강의 시간	월 19:00~21:40 (3시간) 토(특강) 09:00~12:30 (4시간) 토(수업) 13:30~16:30 (3시간)		
강의 목표	각 종목에 맞는 체력을 향상시켜 정해진 평가 기준에 맞춘 수행 향상						
강의 내용	체육 전공 실기 기초 실기 지도						
강의 방법	학생 개인별 참여 수업, 회차별 팀티칭						
준비물	개인운동복, 종목별 운동화 등						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업형식 (온라인/오프라인)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	3	3	• 오리엔테이션 및 보강운동법	오프라인
1	2	3	24	3	6	• 1차 진로 상담	오프라인
1	3	3	31	3	9	• 달리기 보강운동과 개별적 운동 방법 및 계획 수립	오프라인
1	4	4	5	3	12	• 제자리 멀리뛰기 도약 훈련	오프라인
1	5	4	7	3	15	• 제자리 멀리뛰기 도약 훈련	오프라인
1	6	4	14	3	18	• 제자리 멀리뛰기 도약 보강 훈련	오프라인
1	7	4	21	3	21	• 제자리 멀리뛰기 바운딩 훈련	오프라인
1	8	4	28	3	24	• 제자리 멀리뛰기 공중동작 훈련	오프라인
1	9	5	10	3	27	• 제자리 멀리뛰기 착지동작 훈련	오프라인
1	10	5	10	4		• 1차 실기 테스트(특강예정)	오프라인
1	11	5	12	3	30	• 테스트 결과 피드백 및 2차 진로 상담	오프라인
1	12	5	19	3	33	• 플라이오메트릭 훈련을 통한 점프력 강화 훈련	오프라인
1	13	5	26	3	36	• 플라이오메트릭 훈련을 통한 점프력 강화 훈련	오프라인
1	14	5	31	3	39	• 1차 실기 테스트	오프라인
1	15	6	2	3	42	• 센서를 이용한 기록 측정	오프라인
1	16	6	9	3	45	• 서전트 점프 운동 및 보강 운동	오프라인
1	17	6	16	3	48	• 100m 스타트 훈련	오프라인
1	18	6	21	3	51	• 센서를 이용한 100m 기록 측정 및 피드백	오프라인

※ 특강 실시 계획

학기	실시일정	장소	시간	교과 특강	시간
1	2025.5.10.(토)	남원고등학교 및 남원종합스포츠타운	09:00 ~ 12:30 혹은 13:30 ~ 17:00	체육 전공 실기 기초	4

1) 특강 강사: 전북사대부고 최민규 선생님(예정), 체육교사2(예정)

※ 특강은 수강 학생의 소속 학교와의 협조를 통해 평일 저녁 시간을 활용할 수도 있으며, 공동교육과정 거점학교의 학사일정에 따라 변경될 수 있음.

바. 체육 전공 실기 심화

거점학교명		남원고등학교		강좌 과목명	체육 전공 실기 심화		
지도교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	체육 전공 실기 기초	이수 학점	3
	1	남원여고	표명우				
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.24.(화)			강의 장소	남원고등학교 강당 및 체력단련실		
강의 요일	화, 토			강의 시간	화 19:00~21:40 (3시간) 토(특강) 09:00~12:30 (4시간) 토(수업) 13:30~16:30 (3시간)		
강의 목표	각 종목에 맞는 체력을 향상시켜 정해진 평가 기준을 넘는 수행능력을 기름						
강의 내용	체육 전공 실기 심화 실기 지도						
강의 방법	학생 개인별 참여 수업, 회차별 팀티칭						
준비물	개인운동복, 종목별 운동화 등						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업형식 (온라인/오프라인)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	3	3	• 오리엔테이션 및 보강운동법	오프라인
1	2	3	25	3	6	• 보강운동법 심화	오프라인
1	3	4	1	3	9	• 축구 진단 평가	오프라인
1	4	4	5	3	12	• 농구 진단 평가	오프라인
1	5	4	8	3	15	• 배구 진단 평가	오프라인
1	6	4	15	3	18	• 축구 인스텝 드리블 훈련	오프라인
1	7	4	29	3	21	• 농구 볼 감각 익히기 훈련	오프라인
1	8	5	10	3	24	• 농구 오른손, 왼손, 양손 드리블 훈련	오프라인
1	9	5	13	3	27	• 배구 오버토스 훈련	오프라인
1	10	5	20	3	30	• 배구 언더토스 훈련	오프라인
1	11	5	27	3	33	• 축구, 농구, 배구 자세 교정	오프라인
1	12	5	31	3	36	• 축구 심화 기술 연습	오프라인
1	13	6	3	3	39	• 농구 심화 기술 연습	오프라인
1	14	6	10	3	42	• 배구 심화 기술 연습	오프라인
1	15	6	17	3	45	• 테스트 전 루틴 연습	오프라인
1	16	6	21	4		• 2차 실기 테스트(특강예정)	오프라인
1	17	6	21	3	48	• 테스트 결과 피드백 및 자세교정	오프라인
1	18	6	24	3	51	• 전체 복습 및 마무리	오프라인

※ 특강 실시 계획

학기	실시일정	장소	시간	교과 특강	시간
1	2025.6.21.(토)	남원고등학교 및 남원종합스포츠타운	09:00 ~ 12:30 혹은 13:30 ~ 17:00	체육 전공 실기 심화	4

1) 특강 강사: 전북사대부고 최민규 선생님(예정), 체육교사2(예정)

※ 특강은 수강 학생의 소속 학교와의 협조를 통해 평일 저녁 시간을 활용할 수도 있으며, 공동교육과정 거점학교의 학사일정에 따라 변경될 수 있음.

## 7. 학생 참가 신청서 문항

가. 육상 운동, 체육과 진로 탐구, 보건, 생명과학 실험, 체육 전공 실기 기초, 체육 전공 실기 심화

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 공동교육과정에서 자신이 신청한 과목을 통해 자신의 어떤 능력을 향상시키고 싶은지 간단하게 작성해 주세요.(추가 문항, 50자~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동 될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

남원서진여자고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. ~ 2025. 6. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	지구과학 II	진로	남여	3	2	10	본관 2층 과학실	화요일 (19:00 ~ 20:40) 토요일 (09:00 ~ 11:50) (09:00 ~ 12:40)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요약

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 이미나 / 070-7842-0341)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-지구과학II: 본관 2층 과학실	학교생활기록부(성적제외) 2부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.17.(월) 16:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	서원관 세미나실 개강식 후 수업실시 -지구과학II: 본관 2층 과학실	개강식 불참 시 합격 취소

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려운 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 2부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.

다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.

라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.

마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)

바. 전형 요약에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.

사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 지구과학II

거점학교명	남원서진여자고등학교		강좌 과목명	지구과학II		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 과목	이수 학점	
	1	남원서진여자고등학교	윤재관			지구과학II ((주)비상교육)
운영 기간	3.22.(토) ~ 6.14.(토)		강의 장소	남원서진여고 과학실		
강의 요일	화, 토		강의 시간	화요일 19:00 ~ 20:40 (2교시) 토요일 09:00 ~ 11:50 (3교시) 토요일 09:00 ~ 12:40 (4교시)		
강의 목표	지구와 우주에 관한 현상을 체계적으로 이해할 수 있고, 통합과학 및 지구과학 I 과 긴밀한 연계를 가지면서 관련 개념을 심화하고 정량적 접근을 통한 이해					
강의 내용	지구과학II 교과서 기반					
강의 방법	지구과학II 이론 설명, 실험, 지구과학II 관련 주제 탐구					
준비물	필기도구					
학기	회차	강의 일자 월 일	강의 시수 편성 누계	강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)		수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
1	1	3 22	3 3	• 오리엔테이션 • 지구의 형성과 역장		오프라인
1	2	3 25	2 5	• 지구의 형성과 역장		오프라인
1	3	4 1	2 7	• 지구의 형성과 역장		오프라인
1	4	4 5	4 11	• 지구 구성 물질과 기원 • 발표평가		오프라인
1	5	4 8	2 13	• 한반도의 지질		오프라인
1	6	5 10	4 17	• 해수의 운동과 순환		오프라인
1	7	5 13	2 19	• 해수의 운동과 순환 • 실험평가		오프라인
1	8	5 20	2 21	• 대기의 운동과 순환 • 배움평가		오프라인
1	9	5 24	4 25	• 대기의 운동과 순환		오프라인
1	10	5 27	2 27	• 행성의 운동		오프라인
1	11	6 3	2 29	• 우린하와 우주의 구조		오프라인
1	12	6 7	3 32	• 지필평가		오프라인
1	13	6 14	2 34	• 성과 발표회 및 수료식		오프라인

### 7. 학생 참가 신청서 문항

가. 지구과학II

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 진학을 희망하는 학과와 관련한 수학 계획을 작성해 주세요  
(50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

무주고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 27. ~ 2025. 7. 10. (1학기)

나. 운영과목

운영 영역				모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
교과 영역	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	생명과학 실험	진로	남여	2	2	15	본관 1층 과학실	목요일 (19:00~21:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 실험 실습 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) **기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함**

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	신청 질문 응답(20점)		심층면접(70점)		계
		질문1	질문2	태도	심층 문항	
점수	10점	10점	10점	10점	60점	100점

### 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 안태린 / 070-4280-9597 )

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.11.(화) 17:00	학생 개별 문자메세지 안내	
면접	3.13.(목) 18:00 (17:40까지 입실)	- 생명과학 실험: 본관 2층 도서관	불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.17.(월) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.27.(목) 19:00	- 생명과학 실험: 본관 1층 과학실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) **오프라인** 공동교육과정 참가신청서 1부

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다. (전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

**6. 과목별 강의계획서** (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 생명과학 실험

거점학교명		무주고등학교		강좌 과목명		생명과학실험	
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	생명과학실험	이수 학점	2
	1	무주고등학교	신정원				
운영 기간	03.27.(목) ~ 07.10.(목)			강의 장소	무주고등학교 본관 1층 과학실		
강의 요일	목요일			강의 시간	19:00 ~ 21:50 (3교시)		
강의 목표	융합적 사고를 통한 생명 현상의 이해 및 과학적 소양 함양						
강의 내용	생명 과학 관련 실험 소개 및 실습						
강의 방법	생명 과학 실험 실습 및 보고서 작성						
준비물	필기도구, 노트, 실험교구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	27	3	3	• 오리엔테이션, 실험실 주의사항, 기본 실험기구 조작방법, 보고서 작성 방법 안내	오프라인
1	2	4	3	3	6	• 동식물 세포 관찰, 식물 세포의 원형질 분리와 복귀	오프라인
1	3	4	10	3	9	• 체세포 분열, 감수 분열 관찰	오프라인
1	4	4	17	3	12	• 삼투압 측정하기	오프라인
1	5	5	8	3	15	• 오징어 해부실험	오프라인
1	6	5	22	3	18	• 혈색소 비율 측정	오프라인
1	7	5	29	3	21	• 물리, 화학적 자극에 대한 동물의 반응	오프라인
1	8	6	5	3	24	• 초파리 돌연변이 관찰	오프라인
1	9	6	12	3	27	• DNA 추출하기	오프라인
1	10	6	19	3	30	• 전기영동 loading연습	오프라인
1	11	6	26	3	33	• 전기영동으로 범인 색출하기	오프라인
1	12	7	10	1	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인

**7. 학생 참가 신청서 문항**

가. 현대 세계의 변화

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 추가 문항(각 거점학교에서 교과목별 문항 추가 가능, 문항별 2,000자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

# 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

순창고등학교

## 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 12. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
체육·예술	체육	스포츠 경기 체력	진로	남/여	2	3	15	순창고등학교 체육관	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	과학과제 연구	진로	남/여	3	2	12	순창고등학교 과학실	토요일 (13:00~16:50)
탐구	과학	화학 실험	진로	남/여	3	2	12	순창고등학교 과학실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

## 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

## 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김민정 / 653-2791)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-스포츠 경기 체력 순창고등학교 체육관 -과학과제 연구: 본관 2층 1-1반 교실 -화학 실험: 본관 2층 1-2반 교실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00 (과학과제 연구 : 13:00)	-스포츠 경기 체력 순창고등학교 체육관 -과학과제 연구: 순창고등학교 과학실 -화학 실험: 순창고등학교 과학실	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

## 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.  
다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.  
라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.  
마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)  
바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 스포츠 경기 체력

거점학교명	순창고등학교			강좌 과목명		스포츠 경기 체력		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	스포츠 경기 체력	이수 학점	3	
1	1	순창고등학교	한문수					
운영 기간	03.22.(토) ~ 06.28.(토)			강의 장소	순창고등학교 체육관			
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4시간)			
강의 목표	체력 육성을 위한 운동의 이론적 지식과 각종 스포츠 활동에 요구되는 체력 신장							
강의 내용	심폐지구력 및 유연성, 순발력 증강, 파워 증강, 사다리훈련							
강의 방법	실기 지도, 훈련							
준비물	체육복, 운동화							
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)	
		월	일	편성	누계			
1	1	3	22	4	4	오리엔테이션 및 심폐지구력 및 유연성	실습	
1	2	3	29	4	8	순발력 증강, 파워 증강, 사다리 훈련	실습	
1	3	4	5	4	12	심폐지구력 및 유연성	실습	
1	4	4	12	4	16	순발력 증강, 파워 증강, 사다리 훈련	실습	
1	5	4	19	4	20	심폐지구력 및 유연성 수행평가 (10M 왕복달리기)	실습 및 수행평가	
1	6	5	10	4	24	순발력 증강, 파워 증강, 사다리 훈련	실습	
1	7	5	17	4	28	심폐지구력 및 유연성, 평가	실습	
1	8	5	24	4	32	순발력 증강, 파워 증강, 사다리 훈련	실습	
1	9	5	31	4	36	순발력 증강, 파워 증강, 사다리 훈련 및 수행평가(제자리 멀리뛰기)	실습 및 수행평가	
1	10	6	14	4	40	순발력 증강, 파워 증강, 사다리 훈련	실습	
1	11	6	21	4	44	심폐지구력 및 유연성, 평가	실습	
1	12	6	28	4	48	순발력 증강, 파워 증강, 사다리 훈련 및 수행평가(팔굽혀 펴기)	실습 및 수행평가	
1	13	7	12	3	51	심폐지구력 및 유연성, 평가	실습	

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

나. 과학과제 연구

거점학교명	순창고등학교			강좌 과목명		과학과제 연구			
지도 교사	학기	소속 학교		성명		강의 교재	과학과제 연구 및 교사 자체 제작 자료 (과학과제 연구)	이수 학점	2 (단위)
		1	순창고등학교		최홍재				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.12.(토)			강의 장소	순창고등학교 과학실				
강의 요일	토요일			강의 시간	13:00 ~ 16:50 (4시간)				
강의 목표	과학 탐구 수행에 필요한 탐구 능력, 연구 수행 능력, 과정과 결과에 대한 해석 능력을 향상								
강의 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>토론 및 탐구를 통해 과학의 연구 분야를 탐색</li> <li>관심 있는 주제를 선정하여 다양한 자료를 수집한 후 실험 실습 활동을 수행하여 학습</li> </ul>								
준비물	필기도구, 노트북, 실험기기								
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)		
		월	일	편성	누계				
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 (실험실 주의사항, 실험기구 조작, 보고서 작성 안내)	오프라인 오리엔테이션		
1	2	3	29	4	8	• 주제 선택, 핵심 주제 찾기, 주제 활동	오프라인 조별실험		
1	3	4	5	4	12	• 모둠별 주제 연구 진행-탐구실험1 (수시 수행평가 진행-탐구보고서, 발표, 토론하기 평가)	오프라인 조별실험		
1	4	4	12	4	16	• 모둠별 주제 연구 진행-탐구실험2 (수시 수행평가 진행-탐구보고서, 발표, 토론하기 평가)	오프라인 조별실험		
1	5	5	17	4	20	• 모둠별 주제 연구 진행-탐구실험3 (수시 수행평가 진행-탐구보고서, 발표, 토론하기 평가)	오프라인 조별실험		
1	6	5	24	4	24	• 모둠별 주제 연구 중간 발표 및 점검 (수시 수행평가 진행-탐구보고서, 발표, 토론하기 평가)	오프라인 조별실험		
1	7	6	14	4	28	• 모둠별 주제 연구 진행-탐구실험4 (수시 수행평가 진행-탐구보고서, 발표, 토론하기 평가)	오프라인 조별실험		
1	8	6	21	4	32	• 모둠별 주제 연구 진행-탐구실험5 (수시 수행평가 진행-탐구보고서, 발표, 토론하기 평가)	오프라인 조별실험		
1	9	7	12	2	34	• 연구 피드백 및 평가회	오프라인 피드백		

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

다. 화학 실험

거점학교명	순창고등학교			강좌 과목명	화학 실험				
지도 교사	학기	소속 학교		성명	강의 교재	화학 실험 및 교사 자체 제작 자료(화학 실험)	이수 학점	2	
	1	순창고등학교							최정희
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.12.(토)			강의 장소	순창고등학교 과학실				
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4시간)				
강의 목표	다양한 진로적합성에 맞는 화학 실험을 통해 물질의 성질과 변화를 탐구하는 실험 설계 및 수행을 할 수 있다.								
강의 내용	화학1과 화학2의 심화된 실험으로 구성								
강의 방법	모둠으로 구성된 실험 실습(1조당 4명~5명) 발표(1조당 1번의 발표)								
준비물	교과서, 보고서, 필기도구								
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)		
		월	일	편성	누계				
1	1	3	22	2	2	오리엔테이션 (실험준비, 안전수칙안내, 보고서 작성법 안내)	오프라인 오리엔테이션		
1	2	3	29	4	6	나일론의 합성실험, 레이온 섬유 제조 (수시 수행평가 진행-실험수행, 보고서, 수업참여도 평가)	오프라인 조별실험		
1	3	4	5	4	10	아스피린 합성 및 정제 실험 (수시 수행평가 진행-실험수행, 보고서, 수업참여도 평가)	오프라인 조별실험		
1	4	4	12	4	14	산화-환원 반응을 이용한 비타민 C의 분석 및 적정 실험 (수시 수행평가 진행-실험수행, 보고서, 수업참여도 평가)	오프라인 조별실험		
1	5	5	17	4	18	알코올의 증류 실험 (수시 수행평가 진행-실험수행, 보고서, 수업참여도 평가)	오프라인 조별실험		
1	6	5	24	4	22	비누화 반응 실험 (수시 수행평가 진행-실험수행, 보고서, 수업참여도 평가)	오프라인 조별실험		
1	7	6	14	4	26	평형상수와 용해도 곱 상수의 결정 실험 (수시 수행평가 진행-실험수행, 보고서, 수업참여도 평가)	오프라인 조별실험		
1	8	6	21	4	30	염료감응형 태양전지(DSSC) 제작 실험 (수시 수행평가 진행-실험수행, 보고서, 수업참여도 평가)	오프라인 조별실험		
1	9	7	12	4	34	옥살레이트 철 착화합물의 합성과 광화학 반응 (수시 수행평가 진행-실험수행, 보고서, 수업참여도 평가)	오프라인 조별실험		

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

7. 학생 참가 신청서 문항

가. 스포츠 경기 체력

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

나. 과학과제 연구

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

다. 화학 실험

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

## 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

고창고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 12. (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	교과 (군)	운영 영역		모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
		과목명	선택 구분						
생활기술	교양	간호의 기초	진로	남/여	3	2	8	고창고등학교 미술실	토요일 (09:00~12:50)
체육	예술	드로잉	진로	남/여	2	2	5	고창고등학교 미래형교수학습공간	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) **기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함**

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (10점)	생활기록부(40점)		심층면접(50점)		계
		출결	인성	과정이해	심층문항	
점수	10점	10점	30점	10점	40점	100점

### 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 우평화/900-9309)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbcredit.kr/lecture">http://jbcredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-간호의 기초, 드로잉 : 본관 2층 대회의실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	합격자 발표 문자와 함께 추후 공지	

나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbcredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

다. 지원자 제출서류

- 1) **오프라인** 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 총원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 간호의 기초

거점학교명		고창고등학교		강좌 과목명	간호의 기초		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	고등학교 간호의 기초	이수 학점	2
	1	고창고등학교	이종호				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.12.(토)			강의 장소	고창고등학교 미래형교수학습공간		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	인체의 해부와 생리에 대해 파악하여 인체 각 기관별 질병과 그에 따른 원인, 병태생리, 약물, 중재, 예방 방법을 적용할 수 있다.						
강의 내용	인체 각 기관별 인, 병태생리, 약물, 중재, 예방 방법						
강의 방법	강의식 수업 및 자기주도적 학습을 통한 보고서 작성 및 발표						
준비물	필기도구, 유인물, 교과용 도서						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• OT, 인체의 해부 및 생리 기초	오프라인, 강의식
1	2	4	5	4	8	• 호흡기계 질병과 중재 • 소화기계 질병과 중재	오프라인, 강의식, 토론식
1	3	4	12	4	12	• 근골격계 질병과 중재 • 순환기계 질병과 중재	오프라인, 강의식, 토론식
1	4	4	19	4	16	• 내분비, 신경계 질병과 중재 • 감각계 질병과 중재	오프라인, 강의식, 토론식
1	5	5	10	4	20	• 대상자별 간호 및 중재 • 케이스 스터디 수행평가	오프라인, 강의식, 토론식
1	6	5	17	4	24	• 케이스 스터디 수행평가 • 활력징후 측정	오프라인, 강의식, 실습
1	7	6	14	4	28	• 활력징후 측정 수행평가 • 손씻기 및 개인 보호구 착용	오프라인, 강의식, 실습
1	8	6	21	4	32	• 손씻기 및 개인 보호구 착용 • 손씻기, 개인 보호구 수행평가	오프라인, 강의식, 실습
1	9	7	12	2	34	• 성과발표회 및 수료식	오프라인

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

나. 드로잉

거점학교명		고창고등학교		강좌 과목명	드로잉		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	드로잉	이수 학점	2
	1	고창고등학교	김아름				
운영 기간	03.22.(토) ~ 07.12.(토)			강의 장소	고창고등학교 미술실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	드로잉 재료의 대한 이해를 바탕으로 특징을 살려 미적으로 아름다운 작품을 제작할 수 있는 능력을 향상할 수 있다.						
강의 내용	드로잉 재료 탐색, 인체드로잉, 어반스케치, 작품 제작						
강의 방법	온라인, 오프라인 수업, 직접교수법, 실기법						
준비물	필기도구						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• OT (강의소개, 수업 진행 안내 등) • 기초 드로잉 재료 탐색 및 실기	온라인 (이론 및 실기)
1	2	4	5	4	8	• 기초 드로잉 실기 • 인체 포즈 크로키 및 드로잉	오프라인 (실기)
1	3	4	12	4	12	• 다양한 미술의 재료 탐색 • 흑백 재료를 활용한 간단 소묘 • 표현 1 수행평가	오프라인 (실기)
1	4	5	10	4	16	• 표현 1 수행평가	오프라인 (실기)
1	5	5	17	4	20	• 어반 드로잉 기법 모사 (건축, 자연물, 사물 등)	오프라인 (실기)
1	6	5	31	4	24	• 투시도법을 활용한 풍경 스케치	오프라인 (실기)
1	7	6	14	4	28	• 어반스케치 1 • 표현 2 수행평가	오프라인 (실기)
1	8	6	28	4	32	• 어반스케치 2 • 표현 2 수행평가	오프라인 (실기)
1	9	7	12	2	34	• 성과발표회 및 수료식 • 작품 제작 보고서/포트폴리오 수행평가	오프라인 (보고서/포트폴리오)

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

## 7. 학생 참가 신청서 문항

### 가. 간호의 기초, 드로잉

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
- 3) 추가 문항(각 거점학교에서 교과목별 문항 추가 가능, 문항별 2,000자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

## 2025학년도 1학기 학교 연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

고창북고등학교

### 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

가. 운영기간: 2025. 3. 29.(토) ~ 2025. 7. 19.(토) (1학기)

나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 단위	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
생활교양	중국어	전공 기초 중국어	진로	남여	2	2	20	국제관 3층 중국문화실	토요일 (09:00~12:50)
생활교양	중국어	중국어독해와작문II	진로	남여	3	2	20	국제관 3층 중국어실	토요일 (09:00~12:50)

다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

### 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) 기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점(단위)수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함

나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

### 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 최조은 / 070-4283-6104)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.17.(월) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00	- 중국문화: 국제관 중국어실(09:00) - 중국어독해와 작문 I: 국제관 중국어실(10:30)	학생 개별 문자메세지 안내 학업부담(학업)으로 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.17.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.29.(토) 09:00	- 전공 기초 중국어: 국제관 3층 중국문화실 - 중국어독해와 작문 II: 국제관 3층 중국어실	

#### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함  
(단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려운 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

#### 다. 지원자 제출서류

- 1) 오프라인 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

#### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

### 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.  
다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.  
라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.  
마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)  
바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.  
사. 운영 과목별 이수기준은 전체 이수시간의 % 이상 출석으로 하며, 전체 이수시간의 % 이상 출석한 경우 임의로 취소할 수 없다.

### 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

### 6. 과목별 강의계획서 (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.) 가. 전공 기초 중국어(교2 대상)

거점학교명		고창북고등학교		강좌 과목명	전공 기초 중국어		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	전공 기초 중국어	이수 학점	2
	1	고창북고등학교	김미선				
운영 기간		03.29.(토) ~ 07.19.(토)		강의 장소	고창북고등학교 중국어실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		날말이나 문장을 듣고 정확한 발음으로 따라 말할 수 있으며, 개인 및 일상생활에 관한 질문을 듣고 발화의 의도를 정확히 이해하여 상황에 맞게 자연스럽게 대답할 수 있다. 중국어로 의사소통 하려는 태도가 매우 적극적이고 의사소통 표현을 상황에 맞게 활용하여 일상생활에서 요구되는 간단한 대화를 자연스럽게 말할 수 있다.					
강의 내용		중국어 I 보다 심화된 내용으로 구성					
강의 방법		주제를 선정하고 두 나라의 유사한 문화적 요소를 조사 발표함. 본인의 진로와 연관시켜 다양한 분야와 진로를 탐색할 수 있는 기회를 제공해 줌.					
준비물		필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	29	4	4	1. 발음; 성모, 운모, 성조 익히기 / 중국어 발음 연습	오프라인
1	2	4	5	4	8	2. 你好; 이름묻기 / 국적 말하기 / 나이 묻기	오프라인
1	3	4	19	4	12	3. 今天星期几?	오프라인
1	4	4	26	4	16	4. 住你生日快乐!	오프라인
1	5	5	17	4	20	5. 去中国银行怎么走? 중국 음식 문화 특강	오프라인
1	6	5	31	4	24	5. 去中国银行怎么走?	오프라인
1	7	6	14	4	28	6. 这条裙子多少钱?	오프라인
1	8	6	28	4	32	6. 这条裙子多少钱? 주제 탐구 보고서 제출	오프라인
1	9	7	12	2	34	지필 평가 및 종강식	오프라인

나. 중국어 독해와 작문Ⅱ(고3 대상)

거점학교명		고창북고등학교		강좌 과목명	전공 기초 중국어		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	중국어 독해와 작문Ⅱ	이수 학점	2
1	1	고창북고등학교	김화				
운영 기간	03.29.(토) ~ 07.19.(토)			강의 장소	고창북고등학교 중국어실		
강의 요일	토요일			강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표	기초 중국어 회화 실력을 갖추고 있는 학생들을 대상으로 중국어 독해와 작문 공부를 통해 중국어 읽기와 쓰기 능력을 키움.						
강의 내용	중국어 독해와 작문Ⅰ 보다 심화된 내용으로 구성						
강의 방법	学—学: 본문의 핵심 문법 항목을 간략하게 설명하고 예문을 제시함. 试—试: 단어 및 본문을 다시 한번 익힐 수 있도록 함. 玩—玩: 배운 내용을 모둠 활동 속에서 실제 활용하여 읽고 쓸 수 있도록 함. 练—练: 다양한 유형의 연습 문제 제시함.						
준비물	중국어 독해와 작문Ⅱ 교과서, 노트북, 필기도구, 원고지400자						
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필교사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	29	4	4	5-1 我的爱好 (어휘학습,学—学) 5-1 我的爱好 (试—试, 玩—玩)	오프라인
1	2	4	5	4	8	5-2 特别的爱好 (어휘학습,学—学) 5-2 特别的爱好 (试—试, 玩—玩)	오프라인
1	3	4	19	4	12	6-1 我的梦想 (어휘학습,学—学) 6-1 我的梦想 (试—试, 玩—玩)	오프라인
1	4	4	26	4	16	6-2 我想当老师 (어휘학습,学—学) 6-2 特别的爱好 (试—试, 玩—玩)	오프라인
1	5	5	17	4	20	7-1 一次难忘的旅行 (어휘학습,学—学) 7-1 一次难忘的旅行 (试—试, 玩—玩) 중국 음식 문화 특강	오프라인
1	6	5	31	4	24	7-2 准备出发 (어휘학습,学—学) 7-2 准备出发 (试—试, 玩—玩)	오프라인
1	7	6	14	4	28	문법 탐구 주제 선정 및 연구1	오프라인
1	8	6	28	4	32	문법 탐구 보고서 제출 및 발표	오프라인
1	9	7	12	2	34	지필 평가 및 종강식	오프라인

□ 특강 일정(거점학교 운영계획이 있을 시)

구분	일자	주제
특강	5.17	중국 음식 문화 - 중국의 음식 문화에 대해 알아보고 지역별 음식이 문화에 미치는 영향에 대해 알아보자.

\* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

7. 학생 참가 신청서 문항

가. 전공 기초 중국어 / 중국어독해와 작문Ⅱ

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
- 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)

\* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.

# 2025학년도 1학기 학교연계 오프라인 공동교육과정 참여학생 모집 요강

백산고등학교

## 1. 오프라인 공동교육과정 운영 개요

- 가. 운영기간: 2025. 3. 22. ~ 2025. 7. 15. (1학기)
- 나. 운영과목

교과 영역	운영 영역			모집 구분	모집 학년	이수 학점	선발 인원	수업장소	수업요일 (시간)
	교과 (군)	과목명	선택 구분						
탐구	과학	물리학 실험	진로	남여	2.3	2	15	후관 1층 영어전용교실	토요일 (09:00~12:50)
탐구	과학	생명과학 실험	진로	남여	2.3	2	15	후관 1층 융합과학실	토요일 (09:00~12:50)

### 다. 수업방법

- 1) 거점학교에서 지정한 일자, 시간에 거점학교에 등교하여 수강
- 2) 토론·협업·문제해결중심(PBL)수업 및 거꾸로 학습(flipped-learning) 등 학생 참여형 수업

## 2. 오프라인 공동교육과정 지원자격 및 선발방법

### 가. 지원자격

- 1) 전북지역 일반고(96개교) 및 전북외국어고에 재학중인 학생으로서
- 2) 참여 희망하는 과목이 참여 희망학생 기준 소속학교 3개년 교육과정에 미개설 되어 이수하지 못하는 학생
- 3) 동일과목에 대해서는 3개년 재학 중 한 학기만 이수 가능
- 4) **기초과목(국어, 영어, 수학) 수업을 희망하는 학생은 반드시 동일 학점수에 해당하는 비기초과목(사회, 과학, 예술, 체육, 교양)을 재학기간 동안 공동교육과정에서 이수하여야 함**

### 나. 선발방법

- 1) 운영과목별로 위의 선발 예정 인원의 범위에서 선발
- 2) 지원서 평가(1차) 후 합격자를 대상으로 2차 평가하여 최종 선발
- 3) 선발기준(2차 평가)

영역	지원서 (20점)	생활기록부(40점)		심층면접(40점)		계
		출결	탐구잠재력	과정이해	심층문항	
점수	20점	10점	30점	20점	20점	100점

## 3. 전형 요강

가. 전형 일정 (업무담당자 연락처 : 교사 김현진 / 582-2052)

일 정	일 시	방법 및 장소	비 고
지원서 접수	3.9.(일) 까지	전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <a href="http://jbecredit.kr/lecture">http://jbecredit.kr/lecture</a>	공동교육과정 신청 및 지원서 작성
1차 합격자 발표	3.12.(수) 15:00	본교 홈페이지 안내	학생 개별 문자메세지 안내
면접	3.15.(토) 10:00 (09:40까지 입실)	-물리학 실험: 후관 1층 영어전용교실 -생명과학 실험: 후관 1층 융합과학실	학교생활기록부(성적제외) 1부 학생 직접 제출 불참자 불합격 처리
최종 합격자 발표	3.21.(금) 11:00	공동교육과정 플랫폼 안내	학생 개별 문자메세지 안내
오리엔테이션 및 개강식	3.22.(토) 09:00	-물리학 실험: 후관 1층 영어전용교실 -생명과학 실험: 후관 1층 융합과학실	

### 나. 지원자 유의사항

- 1) 지원자는 모든 필요서류 제출이 원칙이며, 서류 미제출자는 불합격처리함
- 2) 오리엔테이션에 무단으로 불참한 교육 대상자는 교육 취소함 (단, 개인적인 사유 등으로 참석이 어려울 경우 사전에 본교로 연락 요망)
- 3) 전형 일정은 거점학교 사정에 따라 추후 변경될 수 있음
- 4) 지원 서류는 전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 <http://jbecredit.kr/lecture> 제출이 원칙임

### 다. 지원자 제출서류

- 1) **오프라인** 공동교육과정 참가신청서 1부
- 2) 학교생활기록부 사본 1부  
- 학생의 교과성적이 보이지 않도록 처리한 후 면접 시 직접 제출

### 라. 최종 합격자 중 수강 배제 조건

- 1) 제출 서류를 허위로 기재한 자
- 2) 교육과정을 정상적으로 이수하기 어렵다고 판단된 자
- 3) 거점학교 운영관리위원회에서 입학 또는 수학이 부적절하다고 결정된 자
- 4) 동일과목에 대하여 타학교에 복수 지원한 자

## 4. 기타 사항

- 가. 학생 모집에 관한 모든 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않는다.
- 다. 미등록자로 인하여 발생한 결원은 추가 충원할 수 있다.
- 라. 교육대상자는 소속 학교에 업무관리시스템을 통해 안내한다.
- 마. 공동교육과정 참가 신청서에 기재된 개인 정보는 개인정보보호법에 따라 수집·이용할 수 있다.(전북특별자치도교육청 공동교육과정 플랫폼 회원 가입 시 개인정보활용 동의 확인 요망)
- 바. 전형 요강에 명시되지 않은 사항은 공동교육과정 거점학교 운영위원회의 결정에 따른다.
- 사. 운영 과목별 이수기준은 2015 개정 교육과정 적용 학년은 수업시수의 % 이상 출석으로 하며, 2022 개정 교육과정 적용 학년은 과목출석률(실제 운영 수업 횟수의 % 이상 출석)과 학업성취율(40% 이상) 충족한 경우 임의로 취소할 수 없다.

## 5. 평가방법 및 학생 생활지도 규정: 오리엔테이션에서 안내 예정

**6. 과목별 강의계획서** (\* 운영 일정은 사정에 따라 다소 변경 될 수 있음.)

가. 물리학 실험

거점학교명		백산고등학교		강좌 과목명	물리학 실험		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	교과서 및 유인물	이수 학점	2
	1	백산고등학교	이민혁				
운영 기간		03.22.(토) ~ 07.05.(토)		강의 장소	백산고등학교 영어전용교실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		실험 데이터를 분석하고 보고서를 체계적으로 작성하는 능력을 기름					
강의 내용		실험 계획 수립, 실험 수행, 결과 발표에 이르기까지 학생이 주도적이고 창의적으로 실험을 주도한다.					
강의 방법		실험, 강의, 토론, 소집단 활동					
준비물		필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 • 보고서 작성 요령 및 양식에 대한 안내	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 탐구 실험에 필요한 세부 계획 마련 • 오실로스코프 작동법 학습	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 오실로스코프 활용	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 전 차시 활동 피드백 및 중간 점검 • 탐구 활동 전개	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 실험 관련 도서 선정 및 독후감 작성	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 마이켈슨 간섭계 사전 조사	오프라인
1	7	6	14	4	28	• 마이켈슨 간섭계를 활용한 굴절률 측정	오프라인
1	8	6	21	4	32	• 탐구실험1.2 실험과정, 결과발표	오프라인
1	9	7	5	2	34	• 성과 발표회 및 수료식	오프라인

나. 생명과학 실험

거점학교명		백산고등학교		강좌 과목명	생명과학 실험		
지도 교사	학기	소속 학교	성명	강의 교재	교과서 및 유인물	이수 학점	2
	1	백산고등학교	김지하				
운영 기간		03.22.(토) ~ 07.05.(토)		강의 장소	백산고등학교 융합과학실		
강의 요일		토요일		강의 시간	09:00 ~ 12:50 (4교시)		
강의 목표		실험 역량을 기르고 생명과학을 보다 심도 있게 이해함					
강의 내용		학생 스스로 실험을 설계하고 수행하며 결과를 도출하는 자기주도적 수업					
강의 방법		실험, 강의, 토론, 발표					
준비물		필기도구					
학기	회차	강의 일자		강의 시수		강의 주제 및 내용 (지필고사 및 수행평가 일정 명시)	수업유형 및 방법 (온라인, 오프라인 등)
		월	일	편성	누계		
1	1	3	22	4	4	• 오리엔테이션 • 실험실 안전 수칙 및 수행평가 안내	오프라인
1	2	3	29	4	8	• 탐구 실험 및 주제 탐구 주제 선정	오프라인
1	3	4	5	4	12	• 현미경 조작 방법 학습	오프라인
1	4	4	12	4	16	• 관찰 및 측정을 통한 실험 진행	오프라인
1	5	5	10	4	20	• 변인을 바꾸어가며 여러 실험 진행	오프라인
1	6	5	24	4	24	• 탐구 실험 진행	오프라인
1	7	6	14	4	28	• 결과 정리 및 토론	오프라인
1	8	6	21	4	32	• 결과 발표	오프라인
1	9	7	5	2	34	• 성과 발표회 및 수료식	오프라인

**7. 학생 참가 신청서 문항**

가. 물리학 실험, 생명과학 실험 공통 작성 사항

- 1) 지원 동기 및 향후 진로 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자~500자 이내)
  - 2) 공동교육과정 참가신청 과목에 대한 참여 계획을 간단하게 작성해 주세요.  
(필수 문항, 50자 이상~500자 이내)
  - 3) 추가 문항(각 거점학교에서 교과목별 문항 추가 가능, 문항별 2,000자 이내)
- \* 추가 문항은 각 거점학교의 상황에 따라 변동될 수 있음.