

2025학년도 1학기  
전북지역혁신플랫폼

# JST

## 공유대학 융합전공 모집요강

[전공심화과정·기초전공과정]





전북대학교  
JEONBUK NATIONAL UNIVERSITY



국립군산대학교  
KUNSAN NATIONAL UNIVERSITY



원광대학교  
WONKWANG UNIVERSITY



전주대학교



우석대학교  
WOOSUK UNIVERSITY

HU 호원대학교  
HOWON UNIVERSITY



군장대학교  
KUNJANG UNIVERSITY COLLEGE



원광보건대학교  
WONKWANG HEALTH SCIENCE UNIVERSITY

VISION|전주비전대학교



전북과학대학교



전주기전대학



# Contents

## I. 교육과정 및 모집안내

1. JST 공유대학 교육과정 안내
2. 모집일정

## II. 전형별 안내

1. 전공심화과정
2. 기초전공과정

## III. 합격자 발표

1. 합격자 발표 및 일정 안내
2. 수강신청 안내

## IV. 기타사항

1. 학교별 교육편제단위 정보표
2. JST 공유대학 SNS
3. 문의처
4. JST 공유대학생 혜택\_혁신인재지원금  
[별첨] JST 공유대학 융합전공 교육과정

## V. 각종 서식

- [서식1] JST 공유대학 융합전공 지원서
- [서식2] 서약서
- [서식3] 개인정보 활용동의서

### 지원자 유의사항

- ☑ JST 공유대학 융합전공 중 1개의 전공에만 지원 가능합니다.
- ☑ 지원 자격, 특이 사항 및 모집요강에 명시되지 않은 사항은 전북지역혁신플랫폼 대학교육 혁신본부가 정하는 바에 따릅니다.
- ☑ 본 모집요강 내용은 추후 일부 사항이 변경될 수 있으므로 원서접수 전 JST 공유대학 누리집 등에서 최종 공지 사항을 반드시 확인하시기 바랍니다.
- ☑ 지원 자격을 사전에 확인하지 않아 생기는 불이익은 지원자 본인의 책임이며, 추후 지원 자격 미달로 판명될 시 모든 합격을 취소합니다.
- ☑ 기한 내 구비서류 미제출 시, 신청은 자동 취소됩니다.
- ☑ 선발 과정 평가 점수는 공개하지 않으며, 제출된 서류는 반환하지 않습니다.
- ☑ 소속 대학(교)의 학칙에 의거하여 징계로 인해 제적된 자나 부정한 방법 및 허위사실 기재 등으로 합격한 사실이 확인되면 합격 허가를 취소하며, 법률적 책임을 질 수 있습니다.

# I. 교육과정 및 모집안내

## 1 JST 공유대학 교육과정 안내

**미래수송기기** 

- 친환경미래모빌리티
- 스마트모빌리티SW
- 특수목적수송기기

**에너지신산업** 

- 이차전지
- 수소에너지
- 재생에너지

**농생명 · 바이오** 

- 디지털농업
- 푸드테크
- 메디컬 · 바이오

36학점 이상 이수	21학점 이상 이수	12학점 이상 이수
복수전공	부전공	마이크로디그리

## 2 모집일정

구분	일정	비고
원서접수	2025. 1. 6.(월) 9:00 ~ 2. 9.(일) 23:00	JST 공유대학 누리집
합격자발표	2025. 2. 12.(수) 14:00	JST 공유대학 누리집 & 문자 발송
추가합격자 발표	2025. 2. 14.(금) 14:00	

상기 일정은 RIS대학교육혁신본부 상황에 따라 변경될 수 있음

## II. 전형별 안내

### 1 전공심화과정

#### 모집인원

미래수송기기 학부			에너지신산업 학부			농생명·바이오 학부			계
친환경 미래 모빌리티	스마트 모빌리티 SW	특수목적 수송기기	이차 전지	수소 에너지	재생 에너지	디지털 농업	푸드 테크	메디컬·바이오	
90			90			90			270

#### 지원자격

##### JST 공유대학 6개 참여대학(일반대학)

- 전북대학교, 국립군산대학교, 원광대학교, 우석대학교, 전주대학교, 호원대학교의 자연과학계열, 공학계열, 의학계열\* 의 학생으로 2학기 이상 이수자 또는 이수 예정자로 남은 학기가 2학기 이상인 자
- 계열기준은 '학교별 교육편제단위 정보(전북)'에 따름
- \* [8p 기타사항 - 학교별 교육편제단위 정보표 참조]

#### 전형방법

구분	심사방법			심사 내용	비고	
선발	1배수	서류 평가	정량	신청 학기 직전까지 전체 평균 점수, 동점이면 다음의 우선순위에 따라 선발	백분율 표기된 성적증명서 必	
				동점자 처리 기준		
				1순위		이수 학기가 많은 자
2순위	누적 이수 학점이 많은 자					

#### 제출서류

구분	제출 서류	비고
공통	· JST 공유대학 지원서 1부 · 서약서 1부 · 개인정보 활용동의서 1부	JST 공유대학 누리집 직접 입력 (www.jst.ac.kr)
	· 성적증명서 1부 · 재학증명서 1부	PDF파일로 제출

## 2 기초전공과정

### 모집인원

미래수송기기 학부			에너지신산업 학부			농생명·바이오 학부			계
친환경 미래 모빌리티	스마트 모빌리티 SW	특수목적 수송기기	이차 전지	수소 에너지	재생 에너지	디지털 농업	푸드 테크	메디컬·바이오	
20			20			20			60

### 지원자격

#### JST 공유대학 참여대학(전문대학, 일반대학)

- 전문대학 1학기 이상 이수자로 남은 학기가 2학기 이상인 자
- 전북지역 일반대학 인문사회계열, 예체능계열\* 학생으로 2학기 이상 이수자 또는 이수 예정자로 남은 학기가 2학기 이상인 자

\* [8p 기타사항 - 학교별 교육편제단위 정보표 참조]

### 전형방법

구분	심사방법			심사 내용	비고	
선발	1배수	서류 평가	정량	신청 학기 직전까지 전체 평균 점수, 동점이면 다음의 우선순위에 따라 선발	백분을 표기된 성적증명서 必	
				동점자 처리 기준		
				1순위		이수 학기가 많은 자
2순위	누적 이수 학점이 많은 자					

### 제출서류

구분	제출 서류	비고
공통	· JST 공유대학 지원서 1부 · 서약서 1부 · 개인정보 활용동의서 1부	JST 공유대학 누리집 직접 입력 (www.jst.ac.kr)
	· 성적증명서 1부 · 재학증명서 1부	PDF파일로 제출

## III. 합격자 발표

### 1 합격자 발표 및 일정안내

#### 합격자 발표

구분	일정	비고
합격자 발표	2025. 2. 12.(수) 14:00	JST 공유대학 누리집 & 문자발송
추가합격자 발표	2025. 2. 14.(금) 14:00	
오리엔테이션	2025. 2. 17.(월) 14:00	

\* 상기 일정은 RIS대학교교육혁신본부 상황에 따라 변경될 수 있음

#### JST 공유대학생 혜택\_혁신인재지원금

구분	지급조건	지급액
복수전공 부전공 마이크로디그리 기초전공	교과목 9학점 이상 이수, 비교과 프로그램 1회 이상 수료	학기당 200만원
	교과목 6학점 이상 이수, 비교과 프로그램 1회 이상 수료	학기당 120만원
	교과목 3학점 이상 이수, 비교과 프로그램 1회 이상 수료	학기당 80만원

\* 학기말 일괄 지급 예정, 추후 일정에 따라 변동될 수 있음

### 2 수강신청 안내

#### 수강신청 기간 안내

· 2025. 2. 18.(화) 10:00 ~ 2. 21.(금) 17:00

#### JST 공유대학 수강신청 시스템

· JST 공유대학 누리집 공지 예정

# IV. 기타 사항

## 학교별 교육편제단위 정보표

전북대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
간호대학	간호학과	자연과학계열
경상대학	경영학과	인문사회계열
	경제학부	인문사회계열
	경제학부 경제학전공	인문사회계열
	무역학과	인문사회계열
	지역산업학과	예체능계열
	회계학과	인문사회계열
공과대학	건축공학과	공학계열
	고분자나노공학과	공학계열
	기계공학과	공학계열
	기계설계공학부	공학계열
	기계시스템공학부	공학계열
	도시공학과	공학계열
	바이오메디컬공학부	공학계열
	산업정보시스템 공학과	공학계열
	소프트웨어공학과	공학계열
	신소재공학부	공학계열
	양자시스템공학과	공학계열
	유기소재섬유공학과	공학계열
	융합기술공학부	공학계열
	전기공학과	공학계열
	전자공학부	공학계열
	컴퓨터인공지능학부	공학계열
	토목/환경/자원·에너지공학부	공학계열
	한옥건축학과	공학계열
	항공우주공학과	공학계열

전북대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
공과대학	화학공학부	공학계열
글로벌융합대학	공공인재학부	인문사회계열
	국제이공학부	공학계열
	국제인문사회학부	인문사회계열
농업생명과학대학	농경제유통학부	인문사회계열
	농생명과학과	자연과학계열
	농생물학과	자연과학계열
	농업시스템학과	자연과학계열
	동물생명공학과	자연과학계열
	동물자원과학과	자연과학계열
	목재응용과학과	자연과학계열
	산림환경과학과	자연과학계열
	생명자원융합학과	자연과학계열
	생물산업기계공학과	자연과학계열
	생물환경화학과	자연과학계열
	식품공학과	자연과학계열
	에코농산업벤처시스템학과	자연과학계열
	원예학과	자연과학계열
	작물생명과학과	자연과학계열
	조경학과	공학계열
	지역건설공학과	공학계열
단과대구분없음	스마트팜학과	자연과학계열
	한옥학과	공학계열
사범대학	과학교육학부	자연과학계열
	교육학과	인문사회계열
	국어교육과	인문사회계열

전북대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
사범대학	독어교육과	인문사회계열
	수학교육과	자연과학계열
	역사교육과	인문사회계열
	영어교육과	인문사회계열
	윤리교육과	인문사회계열
	일반사회교육과	인문사회계열
	지리교육과	인문사회계열
	체육교육과	예체능계열
사회과학대학	미디어 커뮤니케이션학과	인문사회계열
	사회복지학과	인문사회계열
	사회학과	인문사회계열
	심리학과	인문사회계열
	정치외교학과	인문사회계열
	행정학과	인문사회계열
생활과학대학	식품영양학과	자연과학계열
	아동학과(인문사회)	인문사회계열
	의류학과	자연과학계열
	주거환경학과	자연과학계열
수의과대학	수의예과	자연과학계열
	수의학과	의학계열
약학대학	약학과	자연과학계열
예술대학	무용학과	예체능계열
	미술학과	예체능계열
	산업디자인학과	예체능계열
	음악과	예체능계열
	한국음악학과	예체능계열
의과대학	의예과	자연과학계열
	의학과	의학계열
인문대학	고고문화인류학과	인문사회계열
	국어국문학과	인문사회계열

전북대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
인문대학	독일학과	인문사회계열
	문헌정보학과	인문사회계열
	사학과	인문사회계열
	스페인·중남미학과	인문사회계열
	영어영문학과	인문사회계열
	일본학과	인문사회계열
	중어중문학과	인문사회계열
	철학과	인문사회계열
	프랑스·아프리카학과	인문사회계열
	자연과학대학	과학학과
물리학과		자연과학계열
반도체과학기술학과		공학계열
분자생물학과		자연과학계열
생명과학과		자연과학계열
수학과		자연과학계열
스포츠과학과		예체능계열
지구환경과학과		자연과학계열
통계학과		자연과학계열
화학과		자연과학계열
치과대학	치의예과	자연과학계열
	치의학과	의학계열
환경생명자원대학	생명공학부	자연과학계열
	생태조경디자인학과	공학계열
	한약자원학과	자연과학계열

국립군산대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
ICC 특성화대학부	간호학부	자연과학계열
	건축공학부	공학계열
	공간디자인 융합기술학부	공학계열
	기계공학부	공학계열

국립군산대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
ICC 특성화대학부	미디어문화학부	인문사회계열
	법행정경찰학부	인문사회계열
	사회복지학부	인문사회계열
	산업디자인학부	예체능계열
	아동학부	인문사회계열
	의류학부	자연과학계열
	이차전지·에너지학부	공학계열
	체육학부	예체능계열
	해양경찰학부	인문사회계열
경영특성화대학	경영학부	인문사회계열
	국제물류학과	인문사회계열
	금융부동산경제학과	인문사회계열
	무역학과	인문사회계열
	벤처창업학과	공학계열
	회계학부	인문사회계열
융합과학 공학대학	수학과	자연과학계열
	신소재공학과	공학계열
	전기공학과	공학계열
	전자공학과	공학계열
	첨단과학기술학부	자연과학계열
	토목공학과	공학계열
	해양건설공학과	공학계열
	화학공학과	공학계열
	환경공학과	공학계열
	인문콘텐츠 융합대학	교직과
국어국문학과		인문사회계열
역사학과		인문사회계열
영어영문학과		인문사회계열
일어일문학과		인문사회계열
중어중문학과		인문사회계열

국립군산대학교			
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류	
인문콘텐츠 융합대학	철학과	인문사회계열	
	미술학과	예체능계열	
	음악과	예체능계열	
	자율전공대학	자율전공대학	예체능계열
		자율전공학부	자연과학계열
		조선공학과	공학계열
컴퓨터 소프트웨어 특성화대학	IT융합통신공학과	공학계열	
	소프트웨어학과	공학계열	
	인공지능융합학과	공학계열	
	임베디드 소프트웨어학과	공학계열	
	컴퓨터소프트웨어 특성화대학	공학계열	
해양·바이오 특성화대학	컴퓨터정보공학과	공학계열	
	기관공학과	공학계열	
	생명과학과	자연과학계열	
	수산생명의학과	자연과학계열	
	식품생명공학과	자연과학계열	
	식품영양학과	자연과학계열	
	해양생명과학과	자연과학계열	
	해양생물자원학과	자연과학계열	
	해양수산 공공인재학과	자연과학계열	
	원광대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류	
경영대학	경영학과	인문사회계열	
	경제금융학과	인문사회계열	
	회계세무학과	인문사회계열	
교학대학	원불교학과	인문사회계열	
농식품융합대학	산림조경학과	자연과학계열	
	생명환경학과	자연과학계열	
	식품생명공학과	공학계열	
	식품영양학과	자연과학계열	

원광대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
농식품융합대학	원예산업학과	자연과학계열
단과대구분없음	국방기술학과	공학계열
	자율전공학부	인문사회계열
보건과학대학	동물보건학과	자연과학계열
	반려동물산업학과	자연과학계열
	뷰티디자인학부	예체능계열
	생명과학부	자연과학계열
	스포츠과학부	예체능계열
	안전보건학과	공학계열
	의료상담학과	인문사회계열
	가정교육과	자연과학계열
사범대학	교육학과	인문사회계열
	국어교육과	인문사회계열
	수학교육과	자연과학계열
	역사교육과	인문사회계열
	영어교육과	인문사회계열
	유아교육과	인문사회계열
	일어교육과	인문사회계열
	중등특수교육과	인문사회계열
	체육교육과	예체능계열
	한문교육과	인문사회계열
	사회과학대학	가족아동복지학과
경찰행정학과		인문사회계열
군사학과		인문사회계열
복지·보건학부		인문사회계열
소방행정학과		인문사회계열
행정·언론학부		인문사회계열
약학대학	약학과	자연과학계열
	한약학과	자연과학계열
융합교양대학	인문융합학부	인문사회계열

원광대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
융합교양대학	자연융합학부	자연과학계열
의과대학	간호학과	자연과학계열
	응급구조학과	자연과학계열
	의예과	자연과학계열
	의학과	의학계열
	작업치료학과	자연과학계열
인문대학	국어국문학과	인문사회계열
	문예창작학과	인문사회계열
	역사문화학과	인문사회계열
	영어영문학과	인문사회계열
	중국학과	인문사회계열
조형예술 디자인대학	금속·주얼리 디자인학과	예체능계열
	미술과	예체능계열
	시각정보디자인학과	예체능계열
	실내·산업디자인학과	예체능계열
	패션디자인산업학과	자연과학계열
	건설환경계열	공학계열
창의공과대학	건설환경공학과	공학계열
	건축공학과	공학계열
	건축학과	공학계열
	게임콘텐츠학과	공학계열
	기계공학부	공학계열
	기계자동차계열	공학계열
	도시공학과	공학계열
	전기공학과	공학계열
	전기전자정보계열	공학계열
	전자공학과	공학계열
	철도시스템공학부	공학계열
	컴퓨터· 소프트웨어계열	공학계열
	컴퓨터· 소프트웨어공학과	공학계열

원광대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
창의공과대학	화학공학과	공학계열
	화학생명공학계열	공학계열
치과대학	치의예과	자연과학계열
	치의학과	의학계열
한 의과대학	한의예과	자연과학계열
	한의학과	의학계열

전주대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
경영대학	IT금융부동산계열	인문사회계열
	IT금융학과	자연과학계열
	경영계열	인문사회계열
	경영학과	인문사회계열
	금융보험학과	인문사회계열
	기초경영학과	인문사회계열
	물류무역학과	인문사회계열
	부동산국토정보학과	인문사회계열
	회계세무학과	인문사회계열
공과대학	건축공학과	공학계열
	건축학과	공학계열
	공학1~4계열	공학계열
	기계공학과	공학계열
	기계자동차 융합공학부	공학계열
	기초과학과	자연과학계열
	소방안전공학과	공학계열
	신소재화학공학과	공학계열
	전기전자공학과	공학계열
	정보통신공학과	공학계열
탄소융합공학과	공학계열	
토목환경공학과	공학계열	
단과대구분없음	기초융합교육원	인문사회계열

전주대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
단과대구분없음	기타모집단위	인문사회계열
	수퍼스타칼리지	인문사회계열
문화관광대학	관광경영학과	인문사회계열
	문화관광계열	인문사회계열
	외식산업조리학과	인문사회계열
	패션산업학과	자연과학계열
	한식조리학과	자연과학계열
	호텔경영학과	인문사회계열
문화융합대학	게임콘텐츠학과	공학계열
	공연방송연기학과	예체능계열
	디자인계열	예체능계열
	문화예술계열	예체능계열
	산업디자인학과	예체능계열
	생활체육학과	예체능계열
	시각디자인학과	예체능계열
	영화방송학과	예체능계열
	예술심리치료학과	예체능계열
	음악학과	예체능계열
	체육계열	예체능계열
	축구학과	예체능계열
	태권도학과	예체능계열
	미래융합대학	농식품경영학과
로컬벤처학부		인문사회계열
미네르바학부		인문사회계열
미네르바학부 (기술경영공학전공)		공학계열
반려동식물학과		자연과학계열
창업경영금융학과		인문사회계열
친환경자동차학과		공학계열
평생교육계열		인문사회계열
본부직속		반려동물산업학과

전주대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
사범대학	가정교육과	자연과학계열
	과학교육과	자연과학계열
	교육학과	인문사회계열
	국어교육과	인문사회계열
	수학교육과	자연과학계열
	영어교육과	인문사회계열
	중등특수교육과	인문사회계열
	한문교육과	인문사회계열
사회과학대학	경찰학과	인문사회계열
	문헌정보학과	인문사회계열
	법학과	인문사회계열
	사회과학계열	인문사회계열
	사회복지학과	인문사회계열
	상담심리학과	인문사회계열
	행정학과	인문사회계열
소프트웨어 융합대학	데이터공학과	공학계열
	소프트웨어계열	공학계열
	스마트미디어학과	공학계열
	인공지능학과	공학계열
	컴퓨터공학과	공학계열
수퍼스타칼리지	교양학부	인문사회계열
	글로벌푸드테크학부	자연과학계열
	문화관광콘텐츠학부	인문사회계열
	융합학부	인문사회계열
	자유전공학부	인문사회계열
	탄소융합에너지학부	공학계열
의과학대학	간호학과	자연과학계열
	기초의과학과	자연과학계열
	물리치료학과	자연과학계열
	방사선학과	자연과학계열

전주대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
의과학대학	보건관리학과	자연과학계열
	식품영양학과	자연과학계열
	운동처방학과	예체능계열
	의과학계열	자연과학계열
	작업치료학과	자연과학계열
	재활학과	자연과학계열
	환경생명과학과	자연과학계열
인문콘텐츠대학	글로벌어문계열	인문사회계열
	신학과경배찬양학과	인문사회계열
	역사콘텐츠학과	인문사회계열
	영어영문학과	인문사회계열
	웹툰만화콘텐츠학과	예체능계열
	인문콘텐츠계열	인문사회계열
	일본언어문화학과	인문사회계열
	중국어중국학과	인문사회계열
	한국어문학창작학부	인문사회계열

우석대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
간호대학	간호학과	자연과학계열
과학기술대학	건축·인테리어 디자인학과	공학계열
	미래전기자동차공학과	공학계열
	생명과학과	자연과학계열
	전기자동차공학부	공학계열
	조경학과	공학계열
	컴퓨터공학부	공학계열
교양대학	교양대학	인문사회계열
단과대구분없음	K-뷰티바이오 비즈니스융합전공	자연과학계열
	e스포츠융합전공	예체능계열
	건강기능식품 융합전공	자연과학계열
	스마트재난안전 융합전공	공학계열

우석대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
단과대구분없음	스포츠관광융합전공	예체능계열
	영유아발달치료 융합전공	인문사회계열
	임상운동관리 융합전공	예체능계열
	지역기반도시재생 융합전공	공학계열
	해양관광융합전공	인문사회계열
문화사회대학	경영학부	인문사회계열
	경찰학과	인문사회계열
	관광학과	인문사회계열
	국방학과	인문사회계열
	군사안보학과	인문사회계열
	군사학과	인문사회계열
	군상담심리학과	인문사회계열
	문예창작학과	인문사회계열
	미디어영상학과	인문사회계열
	상담심리학과	인문사회계열
	소방행정학과	인문사회계열
	스포츠마케팅학과	인문사회계열
	패션스타일링학과	예체능계열
미래융합대학	산림조경원예학과	자연과학계열
	스마트관광학과	인문사회계열
	심리운동·상담학과	인문사회계열
	창업컨설팅학과	인문사회계열
보건복지대학	경찰행정학과	인문사회계열
	물리치료학과	자연과학계열
	소방방재학과	공학계열
	심리학과	인문사회계열
	아동사회복지학부	인문사회계열
	응급구조학과	자연과학계열
	작업치료학과	자연과학계열
	재활상담학과	자연과학계열

우석대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
보건복지대학	정보보안학과	공학계열
	제약공학과	공학계열
사범대학	국어교육과	인문사회계열
	수학교육과	자연과학계열
	유아특수교육과	인문사회계열
	특수교육과	인문사회계열
식품과학대학	식품영양학과	자연과학계열
	호텔외식조리학과	자연과학계열
약학대학	약학과	자연과학계열
	한약학과	자연과학계열
체육과학대학	생활체육학과	예체능계열
	스포츠지도학과	예체능계열
	체육학과	예체능계열
	태권도학과	예체능계열
한의과대학	한의예과	자연과학계열
	한의학과	의학계열

호원대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
K-미래인재대학	K-뷰티소재학과	예체능계열
	K-콘텐츠제작학과	예체능계열
	K-푸드창업학과	자연과학계열
	사회복지상담학과	인문사회계열
보건대학	간호학과	자연과학계열
	물리치료학과	자연과학계열
	응급구조학과	자연과학계열
	작업치료학과	자연과학계열
	치위생학과	자연과학계열
산업융합대학	건축인테리어학과	공학계열
	경영학과	인문사회계열
	글로벌K-뷰티학과	예체능계열

호원대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
산업융합대학	자동차기계공학과	공학계열
	전기소방안전학과	공학계열
	컴퓨터정보보안학과	공학계열
예술대학	K-POP학부	예체능계열
	공연미디어학부	예체능계열
	실용음악학부	예체능계열
인문사회대학	경영학과	인문사회계열

호원대학교		
단과대학명	학부·과(전공)명	대계열분류
인문사회대학	사회복지학과	인문사회계열
	스포츠무도학과	예체능계열
	아동복지학과	인문사회계열
	유아교육과	인문사회계열
	항공관광학과	인문사회계열
	호텔외식조리학과	자연과학계열
창의인재대학	교양과	인문사회계열

**JST 공유대학 SNS**

- 인스타그램 @jst\_univ
- 블로그 blog.naver.com/jst\_u

**문의처**

- RIS대학교육혁신본부
- 063-219-5803, 5804

**JST 공유대학생 혜택\_혁신인재지원금**

구분	지급조건	지급액
복수전공 부전공 마이크로디그리 기초전공	교과목 9학점 이상 이수, 비교과 프로그램 1회 이상 수료	학기당 200만원
	교과목 6학점 이상 이수, 비교과 프로그램 1회 이상 수료	학기당 120만원
	교과목 3학점 이상 이수, 비교과 프로그램 1회 이상 수료	학기당 80만원

\* 학기말 일괄 지급 예정, 추후 일정에 따라 변동될 수 있음

# 2025

전북지역혁신플랫폼

## JST 공유대학 융합전공 교육과정

[별첨]





## 미래수송기기

전공	마이크로 디그리	초급	중급	고급	별도
친환경 미래 모빌리티	친환경 미래 모빌리티	미래자동차개론(공동 (JST)	친환경동력 시스템(JST)	xEV부품및장비(JST)	현장 실습(JST)
		에너지저장 시스템개론(JST)	에너지변환공학(JST)	배터리냉각 시스템해석실습(JST)	캡스톤 디자인 설계(JST)
		연료전기개론(JST)	미래자동차 충전시스템(JST)	이차전지팩 디자인실습(JST)	
		이차전지개론(JST)			
		미래차전기회로(JST)			
스마트 모빌리티 SW	스마트 모빌리티 SW	디지털시스템 설계(VHDL)(JST)	미래모빌리티 반도체공학(JST)	지능형모빌리티 설계(JST)	현장 실습(JST)
		자료구조(JST)	휴먼·머신 인터페이스(JST)	비전·모션제어(JST)	캡스톤 디자인 설계(JST)
		인공지능 기초(JST)	임베디드 프로그래밍(JST)	모빌리티 구동 제어 및 설계(JST)	
		클라우드컴퓨팅 개론 및 실습(JST)	자율주행차제어(JST)		
		스마트센서개론(JST)			
		항공모빌리티 열공학(JST)			
특수목적 수송기기	특수목적 수송기기	특수목적 모빌리티 개론(JST)	특수목적 수송기기 유공압 제어(JST)	구조해석실습(JST)	현장 실습(JST)
		농기계 수송기기 개론(JST)	특수목적 수송기기 3차원 설계(JST)	특수목적수송기기 전장 실무(전동화)(JST)	캡스톤 디자인 설계(JST)
		차량동역학개론 (기초이론)(JST)	트랙터공학 및 실습(JST)	모빌리티 부품 모니터링(JST)	
		특수목적 수송기기 용접 실무(JST)	건설기계 운용실무(JST)		
		특수목적 수송기기 구조학(JST)	수송기계 동력공학(JST)		

## 에너지신산업

전공	마이크로디그리	초급	중급		고급
이차전지	이차전지 기초	신재생에너지(JST)	에너지재료(JST)	전기화학공학(JST)	촉매공학(JST)
	이차전지 소재 및 공정	이차전지개론(JST)	리사이클링 공학개론(JST)	이차전지소재_유기(JST)	이차전지소재_무기(JST)
	이차전지 활용 시스템	배터리 분석 및 제어(JST)	배터리 모듈 및 팩설계(JST)	이차전지설계/공정(JST)	배터리 리사이클링 공학(JST)
수소에너지	수소 생산/저장	수소열역학(JST)	고분자복합소재(JST)	수소생산공학(JST)	수소저장기술(JST)
	수소연료전지 시스템	전기화학공학(JST)	연료전지공학(JST)	촉매/분리막공학(JST)	수소연료전지 부품설계(JST)
	수소에너지 활용	수소 에너지개론(JST)	수소연료전지 시스템전산해석(JST)	수소활용및안전(JST)	수소모빌리티(JST)
재생에너지	태양광에너지	신재생에너지(JST)	태양전지소재(JST)	태양전지소자(JST)	차세대태양 전지기술(JST)
	풍력에너지	너셀부품설계(JST)	풍력블레이드(JST)	풍력지구조(JST)	풍력발전기 및 제어(JST)
	재생에너지 전력변환시스템	반도체 전자공학(JST)	에너지 저장변환공학(JST)	스마트그리드(JST)	제로에너지 시스템(JST)



## 농생명 · 바이오

전공	마이크로디그리	초급	중급	고급	
푸드테크	푸드테크 융합	농생명인공지능(JST)	푸드테크(식품공정학)(JST)	자동화시스템(JST)	
		푸드테크(물류유통)(JST)	농생명빅데이터(JST)	푸드테크 품질향상방법론(JST)	
		푸드테크안심·안전(JST)	지능형로봇시스템(JST)		
		식품안전관리(JST)			
		푸드테크디지털마케팅(JST)			
	푸드테크 실무			이화학실무(JST)	기기분석실무(JST)
				미생물실무(JST)	HPLC실무(JST)
				식품리사이클링실무(JST)	
	디지털농업	디지털농업 융합	중요생산학(JST)	도시농업(JST)	디지털영상처리(JST)
			분자유종학(JST)	식물공장생산학(JST)	농생명빅데이터(JST)
스마트팜창업설계(JST)			디지털환경제어(JST)		
온실작물관리학(JST)					
스마트팜공학(JST)					
디지털농업 실무				디지털육종실무(JST)	
				작물관수관리실무(JST)	
				작물생육데이터 분석실무(JST)	
				공정육묘실무(JST)	
메디컬 · 바이오		메디컬 · 바이오 융합	기초바이오소재(JST)	바이오소재기기분석(JST)	생물안전성평가(JST)
	기능성바이오소재(JST)		자동화시스템(JST)	치유·힐링 매니지먼트(JST)	
	생물공정학(JST)		지능형로봇시스템(JST)		
	소재효능평가(JST)		농생명인공지능(JST)		
	치유·힐링접근법(JST)		자원·활용치유힐링(JST)		
	정신건강과 Digital Therapy(JST)		치유·힐링산업과정책(JST)		
	생활건강과 Digital Therapy(JST)		질병과 Digital Therapy(JST)		
	미식·영양기반 치유·힐링(JST)		대상자수요기반 치유·힐링(JST)		
	메디컬 · 바이오 실무			바이오소재분석실무(JST)	자연치유실무(JST)
				HPLC실무(JST)	힐링푸드테라피실무(JST)
				해양바이오소재실무(JST)	라이프케어실무(JST)
				웰라이프케어실무(JST)	

# 2025

전북지역혁신플랫폼

## JST 공유대학 융합전공

### [각종서식]



## V. 각종 서식

[서식 1]

### JST 공유대학 융합전공 지원서

소속대학명 *		학과(부) *	
성명 *		학번 *	
학년/학기 *		재학여부 *	<input type="checkbox"/> 재학 <input type="checkbox"/> 재학아님 *휴학의 경우 복학 신청 후 '재학' 상태로 신청 가능
휴대전화 *		E-mail *	
주소 *			
참여 신청 전공 *	기초 <input type="checkbox"/> 전공 과정	<input type="checkbox"/> 미래수송기기 <input type="checkbox"/> 에너지신산업 <input type="checkbox"/> 농생명·바이오	
	전공 <input type="checkbox"/> 심화 과정	미래수송기기	<input type="checkbox"/> 친환경미래모빌리티 <input type="checkbox"/> 스마트모빌리티SW <input type="checkbox"/> 특수목적수송기기
		에너지신산업	<input type="checkbox"/> 이차전지 <input type="checkbox"/> 수소에너지 <input type="checkbox"/> 재생에너지
		농생명·바이오	<input type="checkbox"/> 디지털농업 <input type="checkbox"/> 푸드테크 <input type="checkbox"/> 메디컬·바이오
		전공과정선택 *	<input type="checkbox"/> 복수전공 <input type="checkbox"/> 부전공 <input type="checkbox"/> 마이크로디그리
100점 만점 환산 점수 *		/100	
첨부서류		· 성적증명서 1부 · 재학증명서 1부	

위 기재 사항은 사실과 다름이 없으며 만일 전형 결과에 부당한 영향을 끼칠 목적으로 허위 사실을 기재하였을 때에는 관계 법령에 의하여 당해 합격 취소 또는 무효가 되어도 이의를 제기하지 않겠습니다.

2025년 월 일

성명:

전북지역혁신플랫폼 대학교육혁신본부장 귀하

💡 작성 시 유의사항

④ 별(\*) 표시한 항목은 필수 기재 항목임

[서식 2]

## 서약서

---

# 서약서

본인은 JST 공유대학 융합전공자로 선발될 경우, 성실히 전공을 이수할 것이며, 변심이나 의무 불이행, 학적 변동 등으로 중도 포기할 경우 '혁신인재지원금'의 반납 등 제반 규정에 따른 불이익을 감수할 것에 동의합니다.

또한, 이수 후 서류 제출 및 지원금 지급 기준을 준수하며, 융합전공 이수 의무는 성실히 이행할 것을 서약합니다.

2025년 월 일

소속 대학: (단과)대학  
전공(학과):  
학 번:  
학생 성명:

전북지역혁신플랫폼 대학교육혁신본부장 귀하

---

[서식 3]

## 개인정보활용동의서

### 개인정보 활용동의서

#### 1. 개인정보의 수집 및 이용 동의

- 개인정보의 수집·이용 목적: 2025학년도 JST 공유대학 융합전공 참여 학생 선발, JST 공유대학 홍보 및 SNS 활용
- 개인정보의 수집 항목: 참여 신청 전공, 대학명, 학과(부)명, 인적 사항(생년월일, 성명, 학번, 학년, 휴대전화번호, E-mail, 주소, 평균 평점 등)
- 개인정보의 보유 및 이용기간: 준영구(근거: 「공공기록물 관리에 관한 법률」)
- ※ 불합격자의 서류: 불합격자의 서류(지원서, 서약서, 재학증명서, 성적증명서)

#### 2. 개인정보 제3자 제공 동의

- 개인정보를 제공받는 자: 전북지역혁신플랫폼 대학교육혁신본부 및 참여대학, 관련기관 등
- 개인정보 제3자 제공 목적: 2025학년도 JST 공유대학 융합전공 참여 학생 선발, J-card 발급, 홍보 및 SNS 활용 등
- 개인정보의 보유 및 이용기간: 준영구(근거: 「공공기록물 관리에 관한 법률」)

#### 3. 거부권 및 불이익

- 지원자는 개인정보 수집·이용 동의에 거부할 권리가 있으나, 이 경우 JST 공유대학 융합전공 참여 학생 선발에 지원할 수 없는 불이익이 발생할 수 있습니다.
- ※ 개인정보 제공자가 동의한 내용 외의 다른 목적으로 활용하지 않으며, 제공된 개인정보의 이용을 거부하고자 할 때는 개인정보 관리 책임자를 통해 열람·정정·삭제를 요구할 수 있습니다.

위 사항을 숙지하고 개인정보 수집·이용에  
동의합니다. 동의하지 않습니다. (□에 체크)

2025년 월 일

성명:

전북지역혁신플랫폼 대학교육혁신본부장 귀하



 전북지역혁신플랫폼 Jeonbuk Regional Innovation Platform  
대학교육혁신본부

☎ 063-219-5803, 5804    @ jst\_univ    🌐 www.jst.ac.kr