



# 학생지원시스템 소단위전공 사용자 설명서

—  
학생용



부산대학교  
PUSAN NATIONAL UNIVERSITY

## 소단위전공 메뉴목록

메뉴경로	메뉴명	기능 안내
학적 → 전공지원신청안내	소단위전공	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 마이크로디그리 소개</li> <li>- 트랙 소개</li> </ul>
학적 → 소단위전공	이수신청	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 소단위전공 이수신청</li> <li>- 소단위전공 이수신청 취소</li> <li>- 소단위전공 이수신청내역조회</li> </ul>
학적 → 소단위전공	이수인증신청	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 소단위전공 이수인증신청</li> <li>- 소단위전공 이수인증신청 취소</li> <li>- 소단위전공 이수인증신청내역조회</li> <li>- 소단위전공 이수내역조회</li> </ul>
학적 → 학적부	학적부	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 소단위전공 이수신청내역조회</li> <li>- 소단위전공 이수내역조회</li> </ul>

## 메뉴 위치

The screenshot shows the '학적' (Academic) menu path. The main navigation bar includes '학적', '교육과정', '수업', '성적', '장학', '등록', '졸업', '학생교류', '대학생활', and '학생역량'. The '학적' sub-menu includes '학적변동', '휴복학', '학적부', '전공지원신청안내', '소단위전공', '이수신청', and '이수인증신청'. The '전공지원신청안내' sub-menu includes '복수전공', '부전공', '연계전공', and '소단위전공'. The '소단위전공' sub-menu includes '이수신청' and '이수인증신청'.

# 1. 소단위전공 안내

## 사용방법

왼쪽 상단에서 마이크로디그리 또는 트랙 탭 선택

## 화면

**서식 다운로드 가능**

**소단위전공 개설현황 소개**

학과(부)-전공	명칭	이수학점
EES 융합전공	EES융합전공 마이크로디그리	[선택1] EES융합전공 15학점 [선택2] EES융합전공 12학점+에너지초과목 또는 에너지신산업사업단에서 인정하는 에너지 관련 교과목 3학점
나노에너지 공학과	이차전지 마이크로디그리	이차전지 트랙 교과목 중 15학점
미래자동차 융합전공	미래자동차 마이크로디그리	미래자동차 융합전공 18 학점 (6학점 이상 심화전공 교과목에서 이수)
	친환경차 마이크로디그리	미래자동차 융합전공 18 학점 (6학점 이상 심화전공 교과목에서 이수 + 친환경차 전문 과목 3학점 이상 이수)
	자율주행차 마이크로디그리	미래자동차 융합전공 18 학점 (6학점 이상 심화전공 교과목에서 이수 + 자율주행차 전문 과목 3학점 이상 이수)
	미래자동차 설계생산 마이크로디그리	미래자동차 융합전공 18 학점 (6학점 이상 심화전공 교과목에서 이수 + 미래차 설계생산 전문 과목 3학점 이상 이수)
디지털헬스케어 융합전공	디지털헬스케어융합전공 마이크로디그리	디지털헬스케어융합전공 18학점 (전공필수 7학점 포함)
이차전지 융합전공	이차전지융합전공 마이크로디그리	이차전지융합전공 15학점 (이차전지혁신융합대학사업단에서 인정하는 이차전지 관련 교과목 12학점 이내에서 포함 가능)

## 주의사항

**마이크로디그리란?**

- 근거 : 교육과정편성 및 운영규정 제23조의 4, 제24조의 4
- 학과(부) 또는 전공에서 소규모 특성화 교과목 이수과정을 설계하여 구성
- 다중전공에 포함하지 않으며, 마이크로디그리별 정해진 이수학점을 이수
- 소속 학과(부)나 전공의 마이크로디그리는 이수할 수 없으며, 특별한 사유가 있을 경우 교육과정위원회 심의를 통하여 예외 인정
- 최대 3개까지 이수 가능

**개설현황 및 이수학점**

**이수 신청 절차**

- 해당 과정을 이수하고자 하는 경우, 아래 2가지 방법 중 선택하여 신청
- (학생지원시스템 신청) 신청방법: 학적 > 이수신청 [바로가기](#)
- (대면 신청) 이수신청서 작성 후 소속 학과(부) 또는 전공으로 제출

**이수 인증 신청 절차**

- 해당 과정을 운영하는 학과(부) 또는 전공의 마이크로디그리 이수학점을 충족한 후 아래 2가지 방법 중 선택하여 신청
- (학생지원시스템 신청) 신청방법: 학적 > 소단위전공 > 이수인증신청 [바로가기](#)
- 이수신청내역이 있을 경우, 이수신청 목록에서 바로 신청 가능
- 구비서류: 성적증명서
- (대면 신청) 구비서류와 이수확인서 작성 후 해당 과정 학과(부)장 또는 전공주임의 확인을 받아 소속 학과(부) 또는 전공으로 제출
- 구비서류: 성적증명서

**과정 이수 표시**

- 마이크로디그리 과정 이수하였을 경우 졸업증명서 하단에 별도 표기

# 2. 이수신청

## 사용방법

오른쪽 하단 신청 버튼 클릭 후 팝업 화면에서 이수하고자 하는 소단위전공 선택

## 주의사항

이수신청 기간이 아닐 경우 신청 불가

## 화면

**이수신청** + - 🖨️ ☆ 🔔

---

✳️  트랙 이수신청서 뷰어 다운로드

---

01. 접수 > 02. 학과승인/반려 > 03. 최종승인/반려

2024-02-20

❗ 이수신청 승인여부가 접수 이면 신청취소가 가능합니다.

Total 1 건 10개씩보기

학년도	학기	신청일자	이수구분	소단위전공	승인여부	반려사유	이수인증신청
2024	1학기	2024-02-20	마이크로디그리	EES융합전공마이크로디그리	접수		

<< < 1 > >>

신청

승인 단계에 따라  
접수, 학과승인, 최종승인, 승인불가 로  
표시

신청 버튼  
클릭

### 3. 이수신청 - 소단위전공 선택

#### 사용방법

이수신청 팝업 화면에서 이수구분, 소단위전공 항목 선택 후 제출 버튼 클릭

#### 주의사항

이수신청 기간이 아닐 경우 신청 불가

#### 화면

**이수신청** [X]

소속(과정)	[ ]		
학번(성명)	[ ]	학년	[ ]
학적상태	[ ]		
*신청학년도/학기	2024학년도/1학기		
*이수구분	<input type="radio"/> 트랙 <input type="radio"/> 트랙(전공) <input checked="" type="radio"/> 마이크로디그리		
*소단위전공	EES융합전공마이크로디그리 [v]		
총 이수학점	15		
이수모형	[선택1] EES융합전공 15학점 [선택2] EES융합전공 12학점+에너지기초과목 또는 에너지신산업사업단에서 인정하는 에너지 관련 교과목 3학점		
<input type="button" value="제출"/>			

이수구분, 소단위전공 선택 후  
아래 이수학점 및 이수모형 정보 확인

제출 버튼  
클릭

# 4. 이수신청 - 개인정보 수집 및 이용 동의

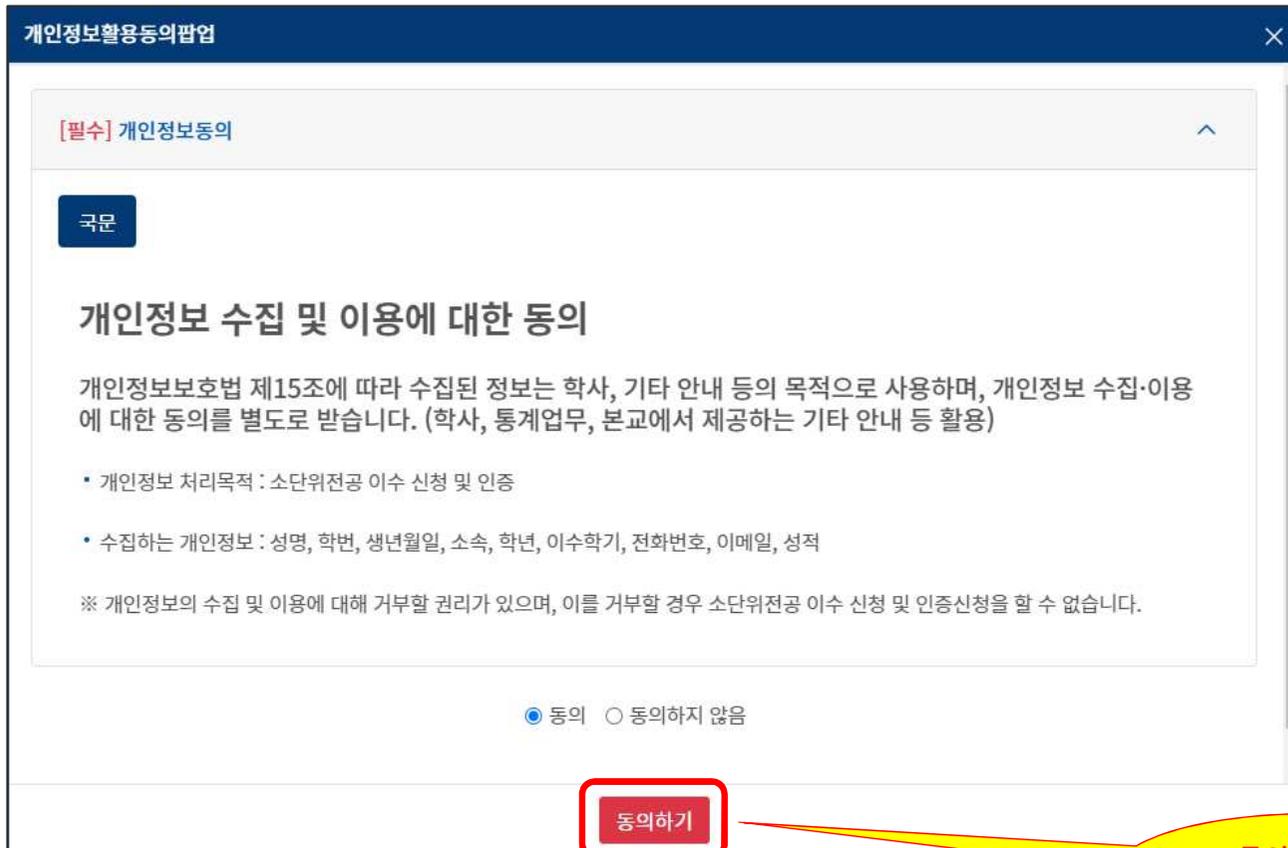
## 사용방법

개인정보 수집 및 이용 동의 팝업 화면에서 동의 선택 후 동의하기 버튼 클릭

## 주의사항

개인정보 수집 및 이용에 대한 동의하지 않을 경우, 이수신청 불가

## 화면



동의 선택 후  
동의하기 버튼 클릭

# 5. 이수신청 - 신청취소

## 사용방법

목록에서 취소하고자 하는 소단위전공 클릭 후 팝업 화면에서 신청취소 버튼 클릭

## 주의사항

①승인여부가 “접수” 일 경우만 가능 ②신청취소한 내역은 목록에서 조회되지 않음

## 화면

The screenshot displays the '이수신청' (Course Registration) page. At the top, there are navigation icons (+, -, print, star, bell). Below is a section for tracking applications with a '트랙 이수신청서' (Track Course Registration Form) and buttons for '뷰어' (Viewer) and '다운로드' (Download). A progress bar shows '01. 접수' (2024-02-20) and '02. 학과승인/반려' (Approval/Response). A note states: '이수신청 승인여부가 **접수** 이면 신청취소가 가능합니다.' (If the application status is '접수', you can cancel the application.) Below this is a table of applications with columns: '학년도' (Year), '학기' (Semester), '신청일자' (Application Date), '이수구분' (Course Type), '소단위전공' (Minor Course), '승인여부' (Approval Status), '반려사유' (Reason for Response), and '이수인증신청' (Application for Credit Recognition). The first row is highlighted with a red box: 2024, 1학기, 2024-02-20, 마이크로디그리, EES융합전공마이크로디그리, **접수**. A '신청취소' (Cancel Application) button is located at the bottom right of the table. A yellow callout bubble points to this button with the text '신청취소 버튼 클릭' (Click the Cancel Application button). Another yellow callout bubble points to the first row of the table with the text '취소하고자 하는 소단위전공 목록 선택' (Select the minor course you want to cancel).

# 6. 이수인증신청

## 사용방법

오른쪽 하단 신청 버튼 클릭 후 팝업 화면에서 이수인증하고자 하는 소단위전공 선택

## 주의사항

이수인증신청 기간이 아닐 경우 신청 불가

## 화면

### 이수인증신청

+ - 🖨 ☆ 🔔

---

✳️

마이크로디그리 이수확인서 뷰어 📄 다운로드 ↓

트랙 이수확인서 뷰어 📄 다운로드 ↓

---

**!** 이수인증신청 후 이수인증 사정작업이 진행되면 신청취소할 수 없습니다. 신청한 학과 사무실 또는 단과대학 행정실로 문의하시기 바랍니다.

Total 1 건 10개씩보기 ▾

학년도	학기	신청일자	이수구분	소단위전공	이수여부	이수일자	이수내역
2024	1학기	2024-02-07	마이크로디그리	EES융합전공마이크로디그리	미인증		📄조회

<< < 1 > >>

신청

이수내역을 조회하고자 할 경우  
조회 버튼 클릭

신청 버튼  
클릭

신청

# 7. 이수인증신청 - 소단위전공 선택

## 사용방법

이수인증신청 팝업 화면에서 이수구분, 소단위전공 항목 선택, 첨부파일 등록 후 제출

## 주의사항

이수인증신청 기간이 아닐 경우 신청 불가

## 화면

**이수인증신청**

소속(과정)

학번(성명)  학년

\*신청학년도/학기 2024학년도/1학기

\*이수구분  트랙  트랙(전공)  마이크로디그리

\*소단위전공 EES융합전공마이크로디그리

\*첨부파일 (성적증명서)

- 허용확장자 : GIF, JPG, JPEG, PNG, PDF, HWP
- 최대 파일용량 : 20 MB

1 이수인증을 위한 성적증명서 사본을 첨부하세요.(이미지 파일 또는 PDF 파일로 변환 후 첨부)

Drag & Drop Upload Files

**제출**

이수구분, 소단위전공 선택 후 성적증명서 증빙서류 첨부

제출 버튼 클릭

# 8. 이수인증신청 - 개인정보 수집 및 이용 동의

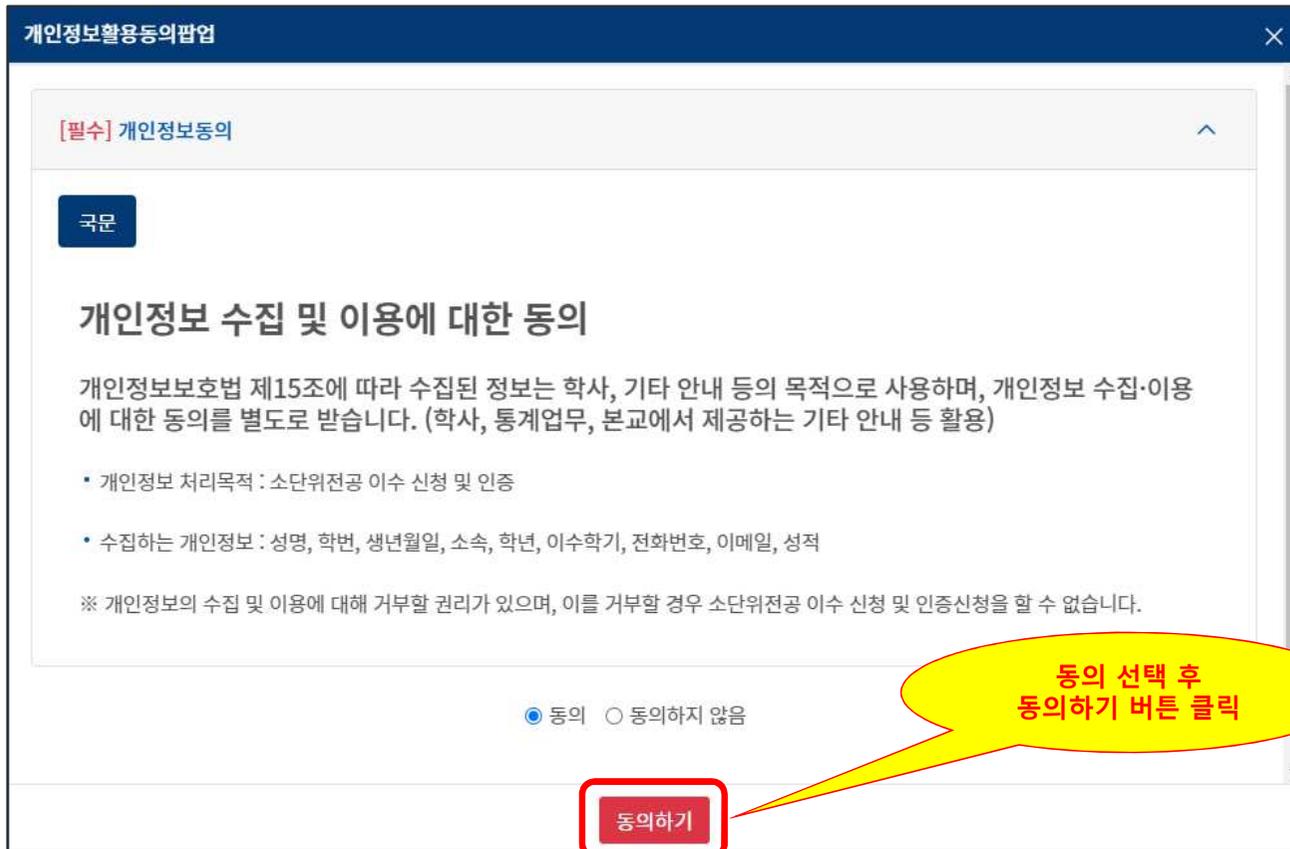
## 사용방법

개인정보 수집 및 이용 동의 팝업 화면에서 동의 선택 후 동의하기 버튼 클릭

## 주의사항

개인정보 수집 및 이용에 대한 동의하지 않을 경우, 이수인증신청 불가

## 화면



# 9. 이수인증신청 - 이수신청 목록에서 신청

## 사용방법

이수신청 목록에서 이수인증하고자 하는 소단위전공의 이수인증신청 버튼 클릭

## 주의사항

①승인여부가 “최종승인” 일 경우만 가능 ②이수인증신청 기간이 아닐 경우 신청 불가

## 화면

**이수신청**

트랙 이수신청서 [뷰어](#) [다운로드](#)

01. 접수 2024-02-07 > 02. 학과승인/반려 [승인](#) > 03. 이수신청

! 이수신청 승인여부가 **접수** 이면 신청취소가 가능합니다.

Total 1 건 10개씩보기

학년도	학기	신청일자	이수구분	소단위전공	승인여부	반려사유	이수인증신청
2024	1학기	2024-02-07	마이크로디그리	EES융합전공마이크로디그리	최종승인		<a href="#">이수인증신청</a>

이수인증신청

소속(과정) \_\_\_\_\_ 학번(성명) \_\_\_\_\_ 학년 \_\_\_\_\_

\*신청학년도/학기 2024학년도/1학기

\*이수구분  트랙  트랙(전공)  마이크로디그리

\*소단위전공 EES융합전공마이크로디그리

• 허용확장자 : GIF, JPG, JPEG, PNG, PDF, HWP  
• 최대 파일용량 : 20 MB

\*첨부파일 (성적증명서) 1 이수인증을 위한 성적증명서 사본을 첨부하세요.(이미지 파일 또는 PDF 파일로 변환 후 첨부)

[제출](#)

이수구분, 소단위전공 항목이 자동 선택되며 첨부파일 첨부 후 제출 이후 절차는 동일

제출 버튼 클릭

이수신청내역이 있을 경우, 해당 목록에서 이수인증신청 버튼 클릭

# 10. 이수인증신청 - 이수내역 조회

## 사용방법

목록에서 조회하고자 하는 소단위전공의 조회 버튼 클릭

## 주의사항

## 화면

이수내역조회
✕

소속(과정)	<input style="width: 90%;" type="text"/>		
학번(성명)	<input style="width: 80%;" type="text"/>	학년	<input style="width: 40%;" type="text"/>
		학적상태	<input type="checkbox"/>

! 이수한 소단위전공은 학적부 → 학적변동 → 다중.소단위전공 [바로가기](#) 목록에서 확인하실 수 있습니다.

총 이수학점	15
이수모형 개요	[선택1] EES융합전공 15학점 [선택2] EES융합전공 12학점+에너지기초과목 또는 에너지신산업사업단에서 인정하는 에너지 관련 교과목 3학점
이수여부	인증사정전

Total 2 건 10개씩보기

상세이수모형	이수학점	필수여부	충족여부
EES융합전공 12학점(에너지기초과목 미이수시 15학점 이상)	12	필수	인증사정전
에너지기초과목 또는 에너지신산업사업단에서 인정하는 에너지 관련 교과목 3학점	3	선택	인증사정전

닫기

이수인증사정 작업 여부에 따라 인증사정전, 미인증, 인증 등으로 표기

이수인증사정 작업 여부에 따라 인증사정전, 미충족, 충족 등으로 표기

# 11. 이수인증신청 - 신청취소

## 사용방법

목록에서 취소하고자 하는 소단위전공 클릭 후 팝업 화면에서 신청취소 버튼 클릭

## 주의사항

①이수인증 사정작업 진행시 신청취소 불가 ②신청취소한 내역은 목록에서 조회되지 않음

## 화면

### 이수인증신청

\* 마이크로디그리 이수확인서 [뷰어](#) [다운로드](#)  
트랙 이수확인서 [뷰어](#) [다운로드](#)

! 이수인증신청 후 이수인증 사정작업이 진행되면 신청취소할 수 없습니다. 신청한 학과 사무실 또는 단과대학 행정팀에 문의하십시오.

Total 1 건 10개씩보기

학년도	학기	신청일자	이수구분	소단위전공	이수여부	이수일자	이수내역
2024	1학기	2024-02-07	마이크로디그리	EES융합전공마이크로디그리	미인증		<a href="#">조회</a>

<< < 1 > >>

[신청](#)

이수인증신청

소속(과정)

학번(성명)  학년  학적상태

\* 신청학년도/학기 2024학년도/1학기

\* 이수구분  트랙  트랙(전공)  마이크로디그리

\* 소단위전공 미래자동차설계생산마이크로디그리

허용확장자 : GIF, JPG, JPEG, PNG, PDF, HWP  
최대 파일용량 : 20 MB

\* 첨부파일 (성적증명서)  [viewer](#) 첨부파일사진.png (35.626953 KB)

[신청취소](#)

신청취소 버튼 클릭

취소하고자 하는 소단위전공 목록 선택

# 12. 학적부 - 이수신청 및 이수인증정보 조회

## 사용방법

학적부 메뉴에서 학적변동 탭 선택 후 “다중.소단위전공” 목록에서 조회

## 주의사항

이수신청 최종승인 및 이수인증 사정작업 완료 후 조회 가능

## 화면

### 학적부

+ - 🗨️ ☆ 🔔

학적
입학
학적변동
장학금
성적
졸업

Total 1 건

No	학년도	학기	변동일자	변동구분	취소여부	취소일자	비고*
1	2021	1학기	2021-03-01	신입학	N		

① 비고 : 휴학일 경우 복학 예정 정보를 표기하며, 그 외의 경우 변경후 소속 · 기재사항정정 · 학위과정 등의 정보를 표기

상벌

Total 0 건

No	학년도	학기	상벌일자	상벌구분	상벌처	비고*
상벌 내역이 없습니다						

① 비고 : 포상이 경우 세부수상내용을 표기하며, 징계의 경우 징계기간 및 내용을 표기

**다중.소단위전공**

Total 1 건

No	구분	학과	전공
1	마이크로디그리 이수 신청	EES융합전공	EES융합전공마이크로디그리

**연계과정**

Total 1 건

No	신청과정	신청학년도학기
1	학.석사연계과정	2023학년도 2학기

이수신청 최종 승인 후 조회 가능

### 학적부

+ - 🗨️ ☆ 🔔

학적
입학
학적변동
장학금
성적
졸업

Total 3 건

No	학년도	학기	변동일자	변동구분	취소여부	취소일자	비고*
1	2018	1학기	2018-03-02	신입학	N		
2	2019	1학기	2018-12-24	병역휴학	N		
3	2021	1학기	2020-11-09	병역복학	N		

① 비고 : 휴학일 경우 복학 예정 정보를 표기하며, 그 외의 경우 변경후 소속 · 기재사항정정

상벌

Total 0 건

No	학년도	학기	상벌일자	상벌구분	상벌처	비고*
상벌 내역이 없습니다						

① 비고 : 포상이 경우 세부수상내용을 표기하며, 징계의 경우 징계기간 및 내용을 표기

**다중.소단위전공**

Total 1 건

No	구분	학과	전공
1	마이크로디그리	EES융합전공	

**연계과정**

Total 0 건

No	신청과정	신청학년도학기
연계과정 내역이 없습니다		

이수인증 사정작업 완료 후 인증 통과자만 조회 가능