

식품가공학전공  
생활가이드북  
(BlueBook)



Organic

Freshness

Taste

Natural

Whole

Wellness

2024

---

---

---

# 목차

---

## FAQ

---

### 신입생 핸드북이란?

---

#### 자연과학대학

---

대학개요

대학구성

---

#### 식품가공학전공

---

소개

교육목표

연혁

---

#### 학사안내

---

학업과정

이수학점체계

식품가공학전공 교과과정

수강꾸러미

수강신청

학점평가

학점에 대한 이의제기

휴학 및 복학

낙제 및 제적

각종증명서 발급

우리학과가 참여하는 교육지원 사업

연계전공

---

#### 학업안내

---

학생상담

학업장애

학생취업

면학

Compass K

건강 및 상담

단과대 학생회

전공학학생회(학생회)

신입생 오리엔테이션

---

---

## 학교생활

---

학생증

---

대학 건물 출입

---

대학 시설

---

강의실 사용

---

도서관

---

사물함

---

분실물

---

긴급사항 알림

---

교내 긴급사항 발생시 요령

---

대학 주변 의료기관

---

공휴일

---

주변교통

---

## 기준, 절차, 정책 및 규정      행동수칙

---

학업태도

---

평등 및 균등 기회

---

차별 및 따돌림

---

성차별, 성희롱

---

주류 및 약물

---

흡연

---

위험물 반입

---

학교시설 이용

---

## FAQ

Q

1학년 신입생입니다. 수강신청은 어떻게 하는 건가요?

A

1학년은 자동으로 수강신청이 이루어집니다. 2학년부터는 스스로 수강신청을 해● 하며, 인터넷 주소창에서 <http://sugang.kmu.ac.kr> 을 통해 수강신청을 할 수 있습니다.

Q

1학년 신입생입니다. 저의 지도교수님은 누구인가요? 무엇을 지도 받을 수 있나요?

A

에드워드 시스템 → 학사행정 → 학적기본관리 → 신상정보 → 지도교수확인기능을 통해 확인할 수 있으며, 적어도 매 학기 1회 이상 면담을 권합니다.

Q

1학년 신입생입니다. 우리 전공에 대해 더 상세히 궁금한 점은 어떻게 알아 볼 수 있나요?

A

첫 번째는 핸드북을 살펴본 후, 그래도 궁금한 부분이 있다면, 학과사무실을 방문하여 확인할 수 있습니다.

Q

우리 전공학과에 건의 사항이 있습니다. 어떻게 해● 하나요?

A

우리 전공학과 학생회에 연락하면 됩니다. 학생회는 여러분의 의견을 수렴하여 단과대 학생회 및 전공교수회에 전달할 것입니다.

Q

관심분●에 따라 동아리 활동을 하고 싶은 데 어떻게 해● 하나요?

A

<동아리> 학교홈페이지 → 학생서비스 → 학생활동 → 계명대학교 총 동아리 연합회, <스터디> 학교홈페이지 → 열린마당 → 함께해요 → 스터디모집

군입대 영장이 나왔습니다. 휴학 절차는 어떻게 진행하나요?

절차: EDWARD시스템 → 학사행정 → 학적 → 학적변동관리 → 휴학신청  
(입영일 2주전부터 신청가능 하며 입영통지 서를 스캔하여 첨부)

이런저런 이유 때문에 학업이 너무 힘들어 요. 도움 받을 수 있는 방법을 알 수 있다면 열심히 하고 싶은데 어떻게 하나요?

지도교수님에게 면담을 신청하세요. 혹은 학 생상담센터를 통해 상담을 받아도 좋습니다.

**Q** 우리 전공학생들 모두와 공유할 정보를 나누고 싶은데 어떻게 할 수 있나요?

**A** 홈페이지, 블로그, 카톡방 등 상세정보 표시

**Q** 졸업논문 및 졸업 시험 준비를 미리 해● 한 다고 하는데, 언제, 어떻게 준비해● 하나요?

**A** 3학년 1학기부터 전공책임 교수님이나 지도 교수님의 지도를 받으시면 됩니다.

**Q** 저는 외국인 학생입니다. 학업에 최선을 다 하고 있습니다. 그러나 조금 도움이 필요합니다. 어떻게 도움 받을 수 있나요?

**A** 외국인 학생회나 식품가공학 전공 이승욱 교수님에게 도움을 청하세요. 공 이승욱 교수님에게 도움을 청하세요.

**Q** 우리과 졸업을 위해 필요한 조건이 무엇인가요?

**A** 졸업논문, 토익 550점 이상 (또는 식품보건학부 원어인 강의 교과목 2과목(6학점) 이상 이수)

**Q** 우리 학과 동아리는 어떻게 있나요?

**A** **SALT (전공동아리)** : 각종 식품제조실습, 정기세미나 개최, 관련 학회참가 및 산업체방문 등을 통하여 식품 전문가로서의 자질 배양

**FTS (축구동아리)** : 매주 정기적인 축구경기를 통해 선후배 및 교수님과의 친목도모

**창업 동아리** : 전공 관련 창업을 준비하며, 다양한 창업 관련 경진대회에 참가

**취업 동아리** : 취업을 위한 이력서, 자소서, 기업분석, 모의면접 등

**Q** 졸업생들의 취업 기관들이 궁금합니다!

**A**

|            |   |
|------------|---|
| 식품업체       | CJ, 롯데, 아워홈, 매일유업, 크라운, 농심, 서울우유, 해찬들, 삼육우유, 삼화식품, 김정문알로에, 정식품, 해태제과, 풀무원, 동원 F&B, 비락, Foodwell 등 |
| 연구소        | 한국식품개발연구원, 한국원자력 연구소, 통산병원, 경대병원, 농촌진흥청, 각 대학연구소 및 국가지정 연구소 등                                     |
| 제약회사       | 한국유나이티드, 동아제약, 영진제약 외 제약업체 식품사업부  |
| 식품위생관련 공무원 | 식품의약품안전처, 식품위생관리공무원, 군무원, 보건환경 공무원 등  |
| 대형식품유통업체   | 백화점, 동아쇼핑, 이마트 등 대형 유통업체  |
| 기타         | 단체급식업체(에버그린푸드), 삼성증권, 농협, 항공스튜디오스 등   |

## 학생핸드북이란?

### 자연과학대학

대학개요

대학구성

### 식품가공학전공

소개

학생현황

LINC연계전공

대학혁신지원사업(K-Cloud College)

교수 소개

#### **MSG는 몸에 나쁜 영향을 끼치나요?**

명칭은 화학조미료가 맞지만 생산은 사탕수수를 발효시켜 만든 100%발효조미료입니다.

세계 보건기구(WHO)와 미국 식품의약국 우리나라 식약청 모두 MSG를 안전 하다고 인정하고 있습니다. 또한 1일 사용량조차 제한이 없으며 오히려 외국에서는 MSG가 소금대체품으로 각광 받고 있습니다.

## 1. 학생 핸드북이란?

본 핸드북은 식품가공학전공 학생으로서 기본적으로 반드시 숙지해● 할 학사정보, 행정절차, 학생행동지침, 기본규정 등을 담고 있다.

## 2. 자연과학대학

### 1) 대학개요

사랑과 봉사의 정신을 고루 갖춘 전문과학인을 배출하는 것을 목표로 하고 있습니다.

자연과학대학은 그동안 정부의 지원을 받아 전통 미생물자원 개발연구센터, 환경부 지정 녹색환경센터, 교과부 지정 식품바이오 전문인력 사업단을 성공적으로 운영하고 있으며, 그동안 구축해온 튼튼한 기초학문의 토대위에 지역의 산·학·관 연계 교육 프로그램도 운영하고 있습니다.

### 2) 대학구성

자연과학대학은 기초과학부(수학, 통계학, 화학, 생명과학), 식품보건학부(식품가공, 식품영양, 공중보건), 환경학부(환경과학, 지구환경), 환경계획학과 등 2개 학부, 7개 전공, 1개 학과로 1,800여명의 자연과학도들이 다양한 분●에 기여하는 인재가 되도록 기초과학과 전공교육을 실시하고 있습니다. 행정업무는 학생핸드북을 참고한 후, 행정조교에게 문의하여 업무지원사항을 정확히 숙지하고 진행한다.

학과 연락처 ☎ 053-580-5372

## 3. 식품가공학과 전공

### 1) 소개

“건강하고 풍요로운 삶을 창조하는 식품가공 전문인력 양성”이라는 식품가공학전공의 교육목표에 맞추어, 본 전공은 “식품가공에 대한 심화된 이론교육(가공식품의 제조 원리, 공정, 제품의 저장, 품질관리, 포장, 위생관리 등)과 실무교육(실현실습, 비교과 실무교육 및 현장실습 등)을 통해 식품에 대한 전문성과 도덕적 윤리관이 투철한 식품가공 분●의 최적화된 전문인력양성”을 위해 열심히 노력하고 있습니다.

### 2) 재학생현황

|     | 남  | 여   | 계   |
|-----|----|-----|-----|
| 1학년 | 18 | 27  | 45  |
| 2학년 | 25 | 26  | 48  |
| 3학년 | 22 | 33  | 51  |
| 4학년 | 20 | 38  | 57  |
| 계   | 85 | 114 | 199 |

### 3) LINC 연계전공

- ▶ 연계전공은 둘이상의 전공이 융합된 새로운 전공입니다.
- ▶ 제2전공으로 복수전공이나 부전공으로 이수도 가능하고 졸업장에 제 1전공과 같이 표기됩니다.
- ▶ 식품가공학전공과 관련된 연계전공은 “웰빙바이오전공”입니다.

### 4) 대학혁신지원사업(K-Cloud College)

- ▶ 2014년 교육부 지방대특성화사업(CK-1)에 선정되어 ‘지역산업 친화형 식품 바이오 전문인력 양성 사업단’을 운영하며 2018학년도 까지 실무 인력 양성 교육의 역량을 구축하였으며, 현재는 대학혁신지원사업의 일환으로 출범한 K-Cloud College (융합교 육혁신모델) 내 주요 참여학과로서 전공과 목, 비교과활동, 산학협력 네트워크 등이 여우러진 융합교육의 역량 강화를 통한 4차 산업시대가 요구 하는 맞춤형 인재 양성에 노력하고 있다.
- ▶ 교과교육에서는 최신 기업에서 요구되는 내용들을 포함하는 신규 교과목들을 개발 및 개설하여 전공 지식에서 앞장서는 전문인력으 로 교육하게 된다.
- ▶ 비교과교육 프로그램으로는 ‘기업체CEO 특별강연’, ‘진공관련 자격증 취득을 위한 특강’, ‘특성화 Project/Target’(학생-교수, 학생-교수-기업이 함께 팀을 구성하여 최신연구동향에 부합하는 연구개발 프로젝트), 식품분석/품질관리 실무교육, HACCP 실무교육, 효능/안전성 평가 실무교육, 특성화 스터디 그룹, 장학마일리지 제도 등으로 타전공 학생들과의 차별화된 교육을 통해 전공 역량을 강화시키는 것에 중점을 두고 있습니다.

## 5) 교수님 소개

|   |                                 |   |   |                                 |   |
|---|---------------------------------|---|---|---------------------------------|---|
|  | 이름<br>이삼빈<br>세부전공<br>연구실<br>이메일 | 이삼빈 (교수)<br>식품공학 및 발효식품<br>053-580-5554<br>splee@kmu.ac.kr    |  | 이름<br>이승욱<br>세부전공<br>연구실<br>이메일 | 이승욱 (부교수)<br>기능성식품학<br>053-580-5570<br>synglee@kmu.ac.kr  |
|  | 이름<br>양선아<br>세부전공<br>연구실<br>이메일 | 양선아 (부교수)<br>식품위생학/천연물소재<br>053-580-6449<br>seunahy@kmu.ac.kr |  | 이름<br>오세연<br>세부전공<br>연구실<br>이메일 | 오세연 (부교수)<br>식품분석학<br>053-580-5731<br>syoharoma@kmu.ac.kr |
|  | 이름<br>정용진<br>세부전공<br>연구실<br>이메일 | 정용진 (교수)<br>발효공학<br>053-580-5557<br>yjeong@kmu.ac.kr          |  | 이름<br>신동민<br>세부전공<br>연구실<br>이메일 | 신동민 (조교수)<br>식품가공학<br>053-580-5870<br>sdm@kmu.ac.kr       |

## 식품가공학과 연구실 소개

- 식품소재개발 연구실 - 이삼빈 교수님
- 식품분자생물학 연구실 - 이승욱 교수님
- 천연물식품소재기전 연구실 - 양선아 교수님
- GC/MS 분석 연구실 - 오세연 교수님
- 식품가공학 연구실 - 신동민 교수님



## 학사안내

교육과정

이수학점

체계

식품가공학전공 교과과정

수강꾸러미

수강신청

수강 과목 변경신청

학점

평가 학점에 대한

이의제기

휴학 및 복학

낙제 및 제적

해외 연수

프로그램

성적증명서 발급

정부교육

지원사업

## 1. 교육 과정

: 대학에서 이수하여야 할 과목은 필수적으로 이수해야 하는 필수과목과 본인이 선택하여 이수하는 선택과목으로 구분하고 있으며, 영역별로는 교양과목(공통교양, 균형교양, 일반교양), 전공과목(전공필수, 전공선택, 전공인정), 교직과목으로 구분하고 있음(전공필수과목이 없는 학과도 있음)

### 가. 학점

- 1) 과목의 수업시간에 따른 기준임
- 2) 학점은 과목별로 정해져 있으며, 과목마다 일정한 성적이 되지 않으면 실격처리 되고, 실격된 과목은 이수학점으로 인정되지 않음

| 구분  | 내용  |
|-----|---|
| 0학점 | 채플, 졸업논문 등의 과목으로 학점은 없으나 필수과목의 경우 Pass(P학점)를 받아야 졸업할 수 있음   |
| 1학점 | 한 학기 동안 주당 1시간의 이론수업 또는 주당 2시간의 실험·실습·실기과목  |
| 2학점 | 한 학기 동안 주당 2시간의 이론수업 또는 주당 4시간의 실험·실습·실기과목<br>단, 예·체능계열의 경우 주당 3시간의 실기·실습과목을 2학점으로 할 수도 있음                                      |
| 3학점 | 한 학기 동안 주당 3시간의 이론수업 또는 주당 6시간의 실험·실습·실기과목<br>단, 예·체능계열의 경우 주당 4시간의 실기·실습과목을 3학점, 실용음악음향과는 주당 3시간(강의 2시간+실기 1시간)을 3학점으로 할 수도 있음 |

※ 기타사항: 교육과정 운영에 따라 위의 학점 기준과 다른 교과목도 운영될 수 있음

- 정규학기 내 대학생활을 이수하기 위해서는 1년에 2학기씩 총 4년 동안 8학기[의과대학은 의예과 4학기, 의학과 8학기, 건축학과(5년제, 10학기), 약학부(6년제, 12학기)]를 거쳐야 함
- 각 학과별로 정해진 졸업요건을 충족해야 함

## 나. 교양 교육과정

1) 교양과목은 공통교양, 균형교양, 일반교양으로 구성되어 있고 이수 기준은 입학년도별로 다음과 같음

2) 2024학년도 입학생부터 교양 교육과정 이수 기준

| 구분                  |    | 이수<br>학점   | 이수<br>학년   | 교과목/영역   | 학점 |
|---------------------|----|------------|--|--|----|
| 공통<br>교양            | 필수 | 12학점       | 1  | 교양세미나와토론   | 3  |
|                     |    |            |  | 기독교와계명인  | 2  |
|                     |    |            |  | 글로벌시티즌십  | 1  |
|                     |    |            |  | 채플(1), 채플(2) ※ P/F 평가  | 0  |
|                     |    |            |  | COLLEGE ENGLISH(I, II, III 중 지정 과목 이수)   | 3  |
|                     |    |            | AI와컴퓨팅사고(원격수업) ※ P/F 평가  | 1  |    |
|                     |    |            | 2  | 스마트비즈니스와창업기초(원격수업) ※ P/F 평가  | 2  |
| 균형<br>및<br>일반<br>교양 | 선택 | 18학점<br>이상 | 1~4  | - 균형교양과목(균형교양은 영역별 균형있게 이수 권장)과<br>일반교양과목 구분없이 18학점 이상 이수<br>※ 간호학과의 균형교양 및 일반교양 이수 기준은<br>「간호대학 학사규정」을 따름 |    |
| 합계                  |    | 30학점<br>이상 | 공통교양 12학점(필수) 및 균형교양 및 일반교양 18학점 이상 이수하여<br><b>총 30학점 이상 이수하여야 함</b> |  |    |

※ 외국인 유학생의 교양 이수 기준은 「외국인 유학생, 교환학생 및 어학연수생 관리 내규」를 따름

※ 디지털게임공학과와 의공학과 공통교양 이수는 「KMU-DIT 복수학위제 내규」를 따름

※ KAC대학 소속 학생은 모든 공통교양 교과목은 영어로 대면수업으로 진행됨

※ 군사학, 평생교육사 등의 과목은 해당되는 학생이 이수하는 과목이며 졸업학점에 포함됨

### 3) 2023학년도 입학생까지 교양 교육과정 이수 기준

| 구분       |    | 이수<br>학점   | 이수<br>학년 | 교과목/영역  |
|----------|----|------------|----------|---|
| 공통<br>교양 | 필수 | 12학점       | 1~2      | - 채플(1), 채플(2)를 포함하여 동일과목 중복 없이 총 12학점을 이수하여야 함<br>- 입학연도별 공통교양 교과목명이 상이할 수 있으며, 이수구분이 공통교양으로 지정된 교과목 총 12학점 이상 이수<br><br>※ 공통교양 목록<br>- 계명정신과봉사(원격수업)(1학점), 글로벌시티즌십(1학점), 기독교의이해(2학점),<br>ACADEMIC ENGLISH(I, II, III 중 1과목)(2학점), COMMUNICATION ENGLISH(I, II, III 중 1과목)(2학점), 교양세미나(3학점), 대학생활과진로설계(1학점), AI와컴퓨팅사고(원격수업)(1학점), 스마트비즈니스와창업기초(원격수업)(2학점), 교양세미나와토론(3학점), 기독교와계명인(2학점), COLLEGE ENGLISH(I, II, III 중 지정 과목 이수) 등 |
| 균형<br>교양 | 필수 | 15학점<br>이상 | 1~4      | - 균형교양과목 이수: 6개 영역 중 5개 영역에서 각 3학점(총 15학점) 이수<br>- 6개 영역: 철학과역사, 사회와 문화, 과학과기술, 문학과예술, 글로벌 리더십, 진로탐색/자기개발/창업<br><br>※ 인문국제학대학(CORE 사업에 따른 2017~19년 입학생), 간호대학, 약학과, 제약학과, Keimyung Adams College는 별도의 기준을 따름<br>※ 2023학년도 입학 미술대학 소속 학생은 문학과예술, 글로벌리더십, 진로탐색자기개발창업영역중2개영역에서각3학점(총 6학점) 이상 이수하면 됨  |
| 일반<br>교양 | 선택 | 0학점<br>이상  | 1~4      | 군사학, 평생교육사과정, 지역대학교류원격수업, 외국인교환학생, K-Humanities 코어 교육과정, 유학생 공통교양 대체, 국외어학연수학점인정과목 등  |

※ 외국인 유학생의 교양 이수 기준은 「외국인 유학생, 교환학생 및 어학연수생 관리 내규」를 따름

※ 디지털게임공학과와 공통교양 이수는 「KMU-DIT 복수학위제 내규」를 따름

※ KAC대학 소속 학생은 모든 공통교양 교과목은 영어로 대면수업으로 진행됨

※ AI와컴퓨팅사고(1학점, 1학년), 스마트비즈니스와창업기초(2학점, 2학년) 과목은 2022학년도 신입생부터 필수 과목임

※ 군사학, 평생교육사 등의 과목은 해당되는 학생이 이수하는 과목이며 졸업학점에 포함됨

## ★ 2024학년도 교양 교육과정 개편에 따른 경과조치

- ▶ 2013학년도 이전 입학생: 채플(1), 채플(2)를 포함하여 공통교양, 균형교양, 계열교양, 일반교양 등 포함하여 동일과 중복 없이 총 30학점 이상 이수하여야 한다.
- ▶ 2014학년도부터 2023학년도까지 입학생
  1. 공통교양 이수 경과조치: 채플(1), 채플(2)를 포함하여 동일과목 중복 없이 총 12학점을 이수하여야 한다.
  2. 균형교양 이수 경과조치
    - 가. 2014학년도 입학자부터 2023학년도까지 입학자의 균형교양 과목 이수는 6개 영역 중 5개 영역에서 각 3학점(총15학점)이상 이수하여야 한다.
    - 나. **미술대학 소속 학생(2023학년도 입학생):** 문학과예술, 글로벌리더십, 진로탐색/자기계발/창업 영역 중 2개 영역에서 각 3학점(총 6학점) 이상 이수하여야 한다.
- 다. 별도 이수 기준이 지정되어 있을 경우 해당 규정 및 내규 등을 따른다
  - 1) 인문국제학대학(CORE 사업에 따른 2017~19년 입학생): 「계명인문역량강화사업 내규」
  - 2) 간호대학: 「간호대학 학사 규정」
  - 3) Keimyung Adams College: 「Keimyung Adams College 학사 규정」

## 다. 전공 교육과정

### 1) 전공과목은

| 교육과정 체계 | 세부 내용  |
|---------|--|
| 전공기초    | 전공 교육과정을 이수하기 위해 필요한 기초적인(초급 수준) 이론과 지식의 습득을 위해 개설된 교과목                            |
| 전공일반    | 전공 관련 일반 분야 및 주제에 대한 깊이 있는(중급 수준) 이론과 지식의 습득을 위해 개설된 교과목                           |
| 전공심화    | 전공 관련 특정 분야 및 주제에 대한 깊이 있는(고급 수준) 이론과 지식의 습득을 통해 전문가로 성장할 수 있는 기반을 제공하기 위해 개설된 교과목 |

전공필수, 전공선택, 전공인정으로 구성되며, 전공필수로 지정된 모든 교과목은 반드시 이수하여야 함

2) 전공 교육과정 체계는 다음과 같음

3) 전공 교육과정은 'EDWARD시스템→학사행정→수업→교육과정관리→연도별 교육과정' 조회에서 확인 가능함

#### 4) 2024학년도 입학생부터 전공 교육과정 이수 기준

| 구분   |    | 과목별<br>학점 | 이수<br>학점 | 이수<br>학년 | 주요 내용   |
|------|----|-----------|----------|----------|---|
| 전공필수 | 필수 | 0~3       | 54~69    | 1~4      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전공필수는 반드시 이수해야 함</li> <li>- 졸업논문 등이 전공필수로 지정된 학과는 졸업논문 등을 반드시 통과하여야 함(전공필수가 없는 학과도 있음)</li> <li>- 학과에서 정한 졸업요건 충족</li> <li>- 일반학과와 전공이수학점이 상이한 건축학과, 의과대학, 간호학과, 약학과, 제약학과는 학과별 졸업기준 참고</li> </ul> |
| 전공선택 | 선택 | 1~3       |          |          |   |

#### 5) 2023학년도 입학생까지 전공 교육과정 이수 기준

| 구분   |    | 과목별<br>학점 | 이수<br>학점                               | 이수<br>학년 | 주요 내용  |
|------|----|-----------|--|----------|--|
| 전공기초 | 필수 | 3         | 제1전공<br>54이상<br>타전공 포함<br>총 69학점<br>이상 | 1~2      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전공기초와 전공필수는 반드시 이수해야 함</li> <li>- 2023학년도까지 입학생의 경우 전공기초 교과목 이수 학점은 제1전공 이수 학점에 포함되지 않음</li> <li>- 졸업논문 등이 전공필수로 지정된 학과는 졸업논문 등을 반드시 통과하여야 함(전공필수가 없는 학과도 있음)</li> <li>- 학과에서 정한 졸업요건 충족</li> <li>- 일반학과와 전공이수학점이 상이한 건축학과, 의과대학, 간호학과, 약학과, 제약학과는 학과별 졸업기준 참고</li> </ul> |
| 전공필수 | 필수 | 0~3       |  | 1~4      |  |
| 전공선택 | 선택 | 1~3       |  |          |  |

#### ★ 2024학년도 전공 교육과정 개편에 따른 경과조치

- ▶ 2024학년도부터 전공기초 이수구분이 폐지(교과목 폐지, 전공선택 및 필수 전환)됨에 따라 2023학년도까지 이수구분이 전공기초인 과목은 이수하지 않아도 됨

## 2. 다전공/융합전공

### 가. 복수(부)전공

- 1) 이수 대상: 인정학기가 3학기 이상인 재학생
- 2) 이수 신청: 매 학기 개시일로부터 60일 이내 정해진 기간에 EDWARD 시스템으로 신청
- 3) 이수 제한
  - 가) 복수전공
    - 의예과, 의학과, 간호학과, 건축학과(5년제), 약학대학, Keimyung Adams College는 복수전공 불가(다만, Keimyung Adams College 내 학과 간 복수전공 이수는 가능함)
    - 모집중지학과는 원칙적으로 복수전공 신청할 수 없음
  - 가) 부전공: 의예과, 의학과, 간호학과, 건축학과(5년제), 약학대학
- 4) 이수 요건
  - 가) 복수전공
    - 복수전공 하고자 하는 학과의 전공과목을 42학점(전공필수 포함) 이상 취득
    - 복수전공 하고자 하는 학과에서 졸업논문을 졸업요건으로 요구하면 이수하여야 함
  - 나) 부전공
    - 소속학과 전공과목 54학점(전공필수 포함)과 부전공 하고자 하는 학과 전공과목 21학점 이상 이수
    - 복수(2개 이상) 부전공을 이수하고자 하는 학생은 소속학과 전공과목 42학점과 부전공을 하고자 하는 학과의 전공과목을 각각 21학점 이상 이수

## 나. 마이크로디그리

- 1) 마이크로디그리는 변화하는 사회수요 및 교육환경에 대응하기 위하여 융복합 역량을 갖춘 미래 인재 양성을 위한 최소 단위의 특성화된 교육과정을 이수함을 의미함
- 2) 신청 및 포기
  - 가) 마이크로디그리 이수 신청 자격은 2학기 이상 이수한 재학생(편입생은 1학기 이상)을 원칙으로 함
  - 나) 매학기 개시일로부터 60일 이내 정해진 기간에 EDWARD 시스템으로 신청하여야 함. 다만, 학점등록제 및 시간등록제 수강생은 별도로 정함
  - 다) 마이크로디그리를 포기하고자 하는 학생은 매학기 개시일로부터 60일 이내 정해진 기간에 EDWARD 시스템으로 신청하여야 함
- 3) 이수방법
  - 가) 마이크로디그리 교육과정별로 지정된 학점을 이수하여야 함
  - 나) 제1전공에서 운영하는 마이크로디그리는 이수할 수 없음
  - 다) 마이크로디그리로 이수한 교과목은 타전공 과목으로 인정되며, 제1전공 학과(전공)의 과목과 마이크로디그리 과정 과목이 동일과목으로 중복될 경우 제1전공 학과(전공)의 전공과목으로 인정함. 다만, 교과이수구분 변경을 요청할 경우 마이크로디그리 운영 학과(전공)의 전공과목으로 인정할 수 있으나, 제1전공과 중복으로 인정하지 않음

라) 마이크로디그리를 신청하기 전에 이수한 교과목도 마이크로디그리 이수학점으로 인정함  
 마) 마이크로디그리를 이수한 학생이 해당 학과(전공) 및 융합전공의 복수전공, 부전공 요건에 충족하면 마이크로디그리를 수여하지 않음

4) 이수 표기: 졸업요건이 충족되고 마이크로디그리를 이수하였을 경우 학위증에 이수한 마이크로디그리 명칭을 표기함

5) 학과별 마이크로디그리 현황

- <https://haksa.kmu.ac.kr/haksa/79426/subview.do> 참조

- EDWARD 시스템>학사행정>수업>마이크로디그리>마이크로디그리현황조회에서 조회 가능

### 3. 수강신청 관련

**가. 수강꾸러미:** 당해학기 개설 대상 교과목에 대해 사전에 미리 수강신청을 해 봄으로서 자신이 취득한 학점과 졸업에 필요한 학점을 인지할 수 있고 실제 수강신청과 연계되어 수강신청이 용이하며, 조건을 충족한 과목은 자동수강신청 됨에 따라 수업계획을 사전에 충분히 검토할 수 있도록 하고자 시행하는 제도

| 구분            | 주요 내용  | 비고                              |
|---------------|--|---------------------------------|
| 신청 방법         | 학교 홈페이지 상단 EDWARD 포털( <a href="https://portal.kmu.ac.kr">https://portal.kmu.ac.kr</a> )<br>EDWARD 시스템→학사행정→수업→수강신청관리→수강꾸러미신청 |                                 |
| 수강신청 반영 확인 방법 | EDWARD 시스템→학사행정→수업→수강신청관리→수강신청확인   | <b>EDWARD<br/>시스템<br/>확인 가능</b> |
| 신청 가능 학점      | 본인의 학기당 이수허용학점(수강신청 가능학점)내에서 신청 가능   |                                 |
| 졸업자가진단 확인     | EDWARD 시스템→학사행정→졸업→예비졸업사정관리→졸업자가진단<br>[복수(부)전공포함]  |                                 |

#### 2) 유의사항

가) 수강꾸러미에 강좌(교과목)를 담았다고 하여 수강신청이 완료된 것이 아니므로 반드시 수강신청 반영 여부를 확인해야 함

나) 수강꾸러미에서 수강신청으로 반영되지 않은 과목은 단과대학별 지정된 수강신청일에 반드시 본인이 수강신청을 하여야 함

다) 원격수업은 강의시간에 표시된 영역이 동일 영역일 경우 중복 수강신청이 되지 않음

3) 수강꾸러미 신청된 과목을 자동 수강신청으로 적용하는 비율

| 이수구분                   |  | 1학기                       | 2학기  |
|------------------------|--|---------------------------|--|
| 교양(균형교양, 일반교양), 교직     |  | 70%                       | 90%  |
| 전공기초, 전공과목(전공필수, 전공선택) |  | 90%                       | 95%  |
| 이수구분                   | 수강구러미에 담은 인원이 해당비율 이하일 경우  | 수강구러미에 담은 인원이 해당비율 초과일 경우 |  |
| 교양, 교직                 | 학과불문하고 자동 수강신청됨  | 자동 수강신청 안됨                |  |
| 전공과목                   | 전공과목(1순위: 제1전공, 2순위: 복수전공)에 한해 자동 수강신청됨(복수전공 이외의 타전공 과목은 수강구러미에서 일괄 수강신청이 적용되지 않음) | 제1전공자 비율이 해당 비율 이하일 경우    | <b>제1전공(제1전공 적용 후 여석이 있는 경우에 한해 복수전공자 적용)에 한해 자동 수강신청됨</b> |
|                        |  | 제1전공자 비율이 해당 비율 초과일 경우    | 자동 수강신청 안됨   |

## 나. 수강신청

- 수강신청 기간: 학사일정 참고
- 수강신청 장소: 인터넷이 연결된 PC가 있는 곳
- 수강신청 방법: 수강신청 시스템에서(<https://sugang.kmu.ac.kr>) 로그인  
(수강신청은 선착순임)
- 수강신청 관련 안내 사이트: 학교 홈페이지→EDWARD 포털(<https://portal.kmu.ac.kr>)
  - 강의시간표 조회: EDWARD 시스템→학사행정→수업→수강신청관리→강의시간표조회
  - 강의시간표 변경 조회: EDWARD 시스템→학사행정→수업→수강신청관리→강의시간표변경조회
  - 연구성적 조회: EDWARD 시스템→학사행정→성적→성적처리→연구성적조회
  - 수강신청 내역 확인: EDWARD 시스템→학사행정→수업→수강신청관리→수강신청확인
- 수강신청
  - 수강신청은 수강여석이 있을 경우 선착순으로 수강신청이 됨
  - 초기 비밀번호로 수강신청 시스템 접속 시 비밀번호 변경 화면으로 전환되니, 수강신청 전 비밀번호 분실/변경 버튼을 클릭하여 비밀번호를 사전에 변경하기 바람
  - 비밀번호 변경 방법: ① 아이디(학번) + 최초 비밀번호(생년월일 6자리) 로그인 → ② 본인 확인 및 인증 절차 진행 후 비밀번호 변경 → ③ 변경된 비밀번호로 로그인 → ④ 개인정보 동의(개인정보 수집/이용/제공에 대한 안내 및 동의) 확인
  - 수강신청은 학생 스스로가 수강할 과목을 결정한 후 그 과목을 직접 수강신청 하여야 함. 단, 1학년(당해년도 신입생)의 경우에 필수 이수 과목은 교무·교직팀에서 일괄 수강신청을 하며 이 과목들은 수강 변경이 불가능함

(1) 일괄 수강신청과목: 공통교양, 1학년 전공필수

(2) 일괄 수강신청과목 이외의 과목: 전공선택, 공통교양을 제외한 교양과목은 본인이 수강신청 기간 또는 수강정정 기간에 수강신청 하여야 함

(3) **일괄 수강신청과목 확인: EDWARD 시스템에서 확인**

(4) 메뉴: **EDWARD 시스템→학사행정→수업→수강신청관리→수강확인서출력**

마) 수강신청 이후에도 학교 및 교수 개인 사정 등으로 담당교수는 변경될 수 있음

바) 교수학습개발센터에서 운영하는 원격수업은 2과목(6학점) 수강가능(공통교양 원격수업 과목은 제외): 원격수업은 강의시간에 표시된 영역이 동일 영역일 경우 중복 수강신청이 되지 않음

사) 수강신청 가능 학점

(1) (2024학년도 입학생부터) 학기당 18학점, 학년당 34학점을 초과하여 신청할 수 없음. 단, 사범대학 소속 학과, 간호학과, 건축학과는 학기당 20학점, 학년당 36학점을 초과하여 이수할 수 없으며, 의학과, 약학과, 제약학과는 학기당 24학점, 의예과는 학기당 21학점을 초과하여 이수할 수 없음(학년당이라 함은 등록회수로 1~2회 3~4회 5~6회 7~8회를 각단위 학년으로 함)

(2) (2023학년도 입학생까지) 학기당 20학점, 학년당 36학점을 초과하여 신청할 수 없음. 다만, 아래에 해당하는 경우는 예외로 적용함

(3) 직전학기 성적이 평점평균(F학점과 이수포기학점 포함) 4.25 이상인 학생은 다음 학기에 3학점까지 초과하여 수강신청할 수 있음. 단, 의예과, 의학과, 건축학과, 약학과와 제약학과는 제외

(4) 의예과는 학기당 21학점 이내

(5) 의학과, 약학과와 제약학과는 학기당 24학점 이내

(6) KMU-DIT 복수학위제 학생은 우리대학교에서 수강하는 2.5년 동안, 첫 학기는 18학점, 나머지 4학기는 22학점까지 수강 신청할 수 있음

(7) 음악공연예술대학부설 계명. 쇼팽음악원 학생은 학기당 21학점 이내

아) 수강신청 하려는 과목이 수강허용인원을 초과할 경우 수강신청이 되지 않으며 다른 과목을 수강신청 하여야 함. 따라서 수강신청 시작시간에 최대한 빠르게 입력하여야 원하는 과목을 신청할 수 있음(선착순)

자) 수강하고자 하는 과목의 담당교수가 부모인 경우는 가급적 수강하지 않고 다른 과목을 수강 바람

차) 학기성적우수장학생은 장학규정시행세칙 제3조(성적우수장학생)제2항에 따라 직전 학기에 과목실적 없이 15학점 이상 취득하여야 하며 평균평점과 공민외국어 점수를 반영하여 선발함[문의: 장학복지팀, 580-6093]

카) 재수강 관련

(1) 과목번호 또는 과목명이 동일하며, 취득성적이 C+ 이하인(F 학점 포함) 경우에 재학 중 2회에 한하여(재수강하여 F를 받는 경우는 제한 회수에 포함되지 않음) 재수강할 수 있음

(2) 재수강하여 취득한 성적과 그 전에 취득한 성적을 비교하여 높은 성적을 평점평균에 반

영하며, 성적이 같을 경우 최근 성적을 반영(학점 및 이수구분이 변경된 과목의 경우도 동일하게 적용하는 것을 원칙으로 함)

(3) 재수강한 과목의 성적은 A0를 초과할 수 없음

(4) 재수강으로 인하여 평점평균에 반영되지 못한 교과목에 대해서는 'R(Retake)'로 표기하고 취득학점에는 포함하지 않음

(5) 재수강하고자 하는 과목이 폐지된 경우에는 재수강이 불가함

(6) 단, 교과목이 폐지되어 재수강 할 수 없고 취득성적이 C+이하(F학점 포함)인 경우 졸업예정 학기(8학기 이상)인 학생에 한하여 재학기간 내 총 6학점까지 해당 과목의 학점을 포기할 수 있으며 교과목에는 'W(Withdraw)'로 표기함

(7) 성적증명서 발급: 수강신청하여 취득한 모든 과목(F학점 과목 포함)이 성적표에 표시됨 : 학교 홈페이지→대학생활→학사안내→증명서 발급안내(증명서발급 방법) 참고

(8) 매학기 시작 전(1월, 7월)에 학교 홈페이지 수강신청 안내 공지를 확인하여야 함

**다. 수강 정정:** 수강정정 기간에는 추가 개설되는 과목, 수강신청 기간에 신청한 과목의 변경, 기존 개설 과목 중 수강허가인원 증원과목, 원격수업, 수강허가인원의 여석이 있는 과목의 수강신청을 할 수 있음

**라. 수강 포기:** 수강신청한 교과목을 계속 이수할 수 없다고 판단될 경우 당해학기에 이미 신청한 교과목의 수강을 포기할 수 있음(기간 이후 삭제 불가)

1) 수강포기 기간: 추후 학교 홈페이지 공지

2) 수강 포기한 과목은 연간 이수허용학점에 포함됨

3) 1학년 학생은 일괄 수강신청 된 공통교양과목은 수강포기 할 수 없음

## 4. 전자출결시스템

가. 전자출결시스템: 모바일(앱)과블루투스 방식을 활용한 자동 출결 처리 시스템

나. 모바일(앱)을 사용한 전자출결을 위한 필수 사항

스마트 전자출결 모바일(앱) 설치, 블루투스 기능 필수(네트워크 불필요)

-전자출결시스템 모바일(앱) 설치 방법

- 안드로이드용 설치: Play 스토어에서 "계명대학교 전자출결" 검색 후 설치
- 아이폰(iOS)용 설치: 앱스토어에서 "계명대학교 전자출결" 검색 후 설치

다. 출석체크 방법

1) 수업에 들어가기 전, 스마트폰에 전자출결 App 설치

2) 전자출결 App에 로그인 하고 교수님의 전자출결 체크에 따라 자신이 자동출석 처리되었는지 스마트폰을 통해 확인

- 교수님이 [출석체크 시작] 버튼을 누르면 학생들에게 PUSH메시지를 발송하게 되며, 30초 동안 교수님의 폰과 학생 폰이 블루투스를 통해 자동으로 출결을 Check하게 됨
- 아이폰(iOS) 사용자는 PUSH메시지 수신에 따른 스마트폰 화면 슬라이딩 동작이 필요 (안드로이드 제외)

- 출결사항 오류가 발생할 경우 즉시 수업 시간 중 교수님께 출결처리 수정을 요청

라. 전자출석 체크 FLOW



※ 상세한 내용은 학교홈페이지→공지사항(학사)→[(학생용)전자출결시스템 사용방법 안내] 붙임 파일을 참조하기 바람

## 5. 성적

**가. 성적 평가:** 교과목의 성적은 교과목 담당교수가 시험성적, 과제, 출석상황, 학습태도 등을 종합하여 평가함(강의계획서의 성적평가 기준 참고 바람)

1) 성적 평가 기준

가) 실험·실습, 실기, 현장실습 및 이에 준하는 특수 교과목의 성적과 조기취업자의 성적은 별도 방법으로 평가할 수 있음

나) 학기당 수업시간의 1/3(다만, 체육특기자는 1/2)을 초과하여 결석하면 해당 교과목의 성적은 실격(F)으로 처리함

다) 학업성적의 등급과 평점

| 등급 | 평 점  | 등급    | 평 점  |
|----|------|-------|------|
| A+ | 4.50 | C°    | 2.00 |
| A° | 4.00 | D+    | 1.50 |
| B+ | 3.50 | D°    | 1.00 |
| B° | 3.00 | F(실격) | 0.00 |
| C+ | 2.50 | P     | 불계   |

라) 학업성적의 평점평균 산출: (교과목별 평점 x 학점 수)의 합계 / 수강신청 총 학점 수  
다만, 수강포기 한 학점 수는 평점평균 산출에서 제외함

**나. 성적경고 및 제적경고**

1) 성적경고: 당해학기 성적평점평균이 1.50(단, 의예과는 2.00) 미만인 경우 성적경고 함. 단, 졸업예정학기(8학기 이상)의 성적은 성적경고 대상에서 제외

2) 성적경고 제적: 재학기간 중 연속 3회의 성적경고를 받은 경우 제적처리 함. 단, 의예과는 2회, 의학과, 약학과, 제약학과는 4회에 한하여 유급을 허용하며 이를 초과하면 제적처리됨

**다. 자격증 취득으로 인한 학점 정정(학교 홈페이지→대학생활→학사안내)**

1) 해당과목을 수강한 후 자격증(공인시험 점수)을 취득한 경우에 한하여 해당과목의 학점을 정정할 수 있음

2) 학점정정 신청: EDWARD 시스템→학사행정→COMpass K(자세한 내용은 첨부파일 참고)→COMpass K 실적→개인COMpass K 실적입력→자격증→정보입력→학점신청버튼→학점정정신청서 출력→소속대학 행정팀으로 신청서와 자격증 원본 제출(개강일부터 정기시험 종료일까지)

3) 한국어능력시험의 자격증은 외국인 학생만 성적 정정 가능(한국인 학생이 취득한 한국어능력시험은 성적 정정이 되지 않음)

4) 자격증에 의한 성적 정정기준은 학교 홈페이지→대학생활→학사안내 참고

## 6. 학적 변동

가. 휴학[EDWARD 시스템→학사행정→학적→학적변동관리→학적변동신청(휴학)]

### 1) 일반사항

- 가) 미등록 휴학 신청서 제출 기간: 수업일수 1/4선 까지(신입생은 불가)
- 나) 등록 후 휴학: 해당 학기 정규등록일부터 휴학 해당학기 정기시험(학기말고사) 시작일전까지
- 다) 휴학기간: 일반휴학은 1회에 1년(2학기) 이내이며, 통산하여 3년을 초과할 수 없음
- 라) 신입학년도 제1학기에는 질병 및 군입대 휴학을 제외하고는 휴학을 허락하지 아니함
- 마) 장학금의 수혜는 당해 학기에 한하여 유효함(장학생으로 선발된 학생이 미등록 휴학할 경우 해당 장학은 소멸됨)

### 2) 가사휴학(EDWARD 시스템에서 신청)

- 가) 해당학기 수업일수 1/3선 이전 신청자: 등록금 전액 대체 인정
- 나) 해당학기 수업일수 1/3선 익일부터 1/2선 까지 신청자: 등록금 반액 대체인정
- 다) 해당학기 수업일수 1/2선 익일 이후 신청자: 등록금 소멸

### 3) 군입대휴학(EDWARD 시스템에서 신청- 입영통지서를 스캔하여 첨부)

- 가) 입대 휴학 신청은 입영일 2주 전부터 입영일까지를 원칙으로 함
- 나) 해당학기 수업일수 2/3선 이전 신청자: 등록금 전액 대체 인정
- 다) 해당학기 수업일수 2/3선 익일부터 정기시험 종료일 이전까지 신청자

- 성적취득 희망하는 경우: 등록금 소멸

성적을 인정 받고자 하는 학생은 EDWARD 시스템에서 군입대휴학을 신청하고 군입대휴학 신청서를 출력하여 수업을 받는 과목명, 학점, 담당교수 확인 후 교무·교직팀에 방문하여 군입대휴학 신청서 제출(담당교수 미확인 시 과목성적 F 처리함)

- 성적취득 희망하지 않는 경우: 등록금 전액 대체 인정

- 라) 여부사관 의무 복무 3년을 군입대 휴학으로 인정

### 4) 휴학 연장

- 가) 가사휴학 연장: EDWARD 시스템에서 신청
- 나) 군전역 후 가사휴학 연장을 희망하는 학생은 우선 EDWARD 시스템에서 복학 신청 후 승인이 나면 EDWARD 시스템에서 가사휴학 신청을 하여야 함
- 다) 군전역 후 복학기간이 지난 학생 중에 가사휴학으로 전환해야 하는 학생은 휴학연장신청서와 전역증을 첨부하여 교무·교직팀(행소관 202호)으로 방문하여 신청

### 5) 군휴학 연장(하사관 복무 중인 학생): 휴학연장신청서와 복무확인서를 첨부하여 교무·교직팀(행소관 202호)으로 방문하여 신청

※ 의무복무로 인한 군입대 휴학기간은 3년 이내이며, 군복무 기간이 이를 초과할 경우 복무확인서를 제출하여 2년 연장할 수 있음

### 6) 질병, 출산·육아, 국가고시합격연수, 창업 휴학: 휴학신청서와 관련 증빙서류를 첨부하여

교무·교직팀(행소관 202호)으로 방문하여 신청

가) 질병휴학: 종합병원의 1개월 이상의 의사 소견이 있는 진단서

나) 출산휴학: 출산진단서, 출산예정진단서

다) 육아휴학: 주민등록등본

라) 국가고시휴학: 연수원 연수증

마) 창업휴학: 사업자등록증, 창업계획서 등(본인 학과와 관련된 업종-창업교육센터로 신청)

\* 창업휴학 문의: 창업교육센터 580-6772

[창업휴학 신청자격]

창업휴학 신청시점을 기준으로 30일 전에 창업을 한 자로서 2학기 이상을 이수하고  
다음 각 호의 어느 하나에 해당되는 경우에 창업휴학을 신청할 수 있다.

1. 창업관련 공모전 또는 경진대회 등에서 수상한 자
2. 정부기관에서 실시하는 창업관련 지원 사업에 선정된 자
3. 대학 내외에서 실시하는 2개월 이상의 창업 보육 또는 교육 프로그램을 이수 중인 자
4. 창업교과과정을 한 과목이상 이수한 자
5. 창업을 통해 매출이 발생하고 있는 사업자

\* [신청] - 수강신청기간 종료일 이전까지 휴학신청서 제출하여야 함

7) 귀향신고: 군입대로 휴학한 학생이 입영 후 신체검사 등에 의하여 귀향조치를 받았을 때에는  
10일 이내에 교무·교직팀(행소관 202호)에 귀향신고를 하여야 함

8) 휴학 취소

가) 성서캠퍼스: 소속 단과대학 행정팀 및 교무·교직팀(행소관 202호) 방문 신청

나) 대명캠퍼스: 소속 단과대학 행정팀 방문 신청

9) 군입대를 위한 일반 휴학 시 유의사항

가) 휴학을 하였더라도 병무청에 군 입영신청을 하지 않으면 입영연기 상태가 계속됨

나) 입영일자가 결정되지 않은 상태에서 휴학을 하면 장기간 입영대기로 전역 후 복학시기 불  
일치 등 본인의 장래계획에 차질이 발생할 수도 있음

※ 입영관련 문의

☎ 현역병: 대구경북지방병무청 현역입영과 ☎ 053) 607-6241~6

☎ 사회복무요원: 대구경북지방병무청 사회복무과 ☎ 053) 607-6251~5

나. 복학[EDWARD 시스템→학사행정→학적→학적변동관리→학적변동신청(복학)]

1) 일반사항: 휴학중인 학생이 휴학기간이 만료되었거나, 휴학의 사유가 종료되면 매학기

(1차-1월, 7월 / 2차-2월, 8월) 복학 신청 기간(학기별 학사일정에 기간 안내)에 EDWARD 시스템  
을 통해 복학신청 하여야 함

※ 1학년 1학기 혹은 1학년 2학기를 마치고 휴학한 학생이 교직이수를 신청하고자 할 경우 2학년 1학  
기(3학기) 3월 첫째주에 교직이수를 신청하므로 반드시 학기를 맞추어 복학하여야 함(문의: 교

**무.교직원 ☎ 053-580-6009)**

- 2) 군입대휴학자: EDWARD 시스템에서 신청[전역증, 주민등록초본(전역일자가기재된 초본), 전역예정 증명서 중 1부를 스캔하여 첨부]
- 3) 가사휴학자: EDWARD 시스템에서 신청(별도 제출서류 없음)
- 4) 질병휴학자: 복학신청서, 건강진단서(종합병원) 각 1부→교무.교직원(행소관 202호)으로 방문 복학신청

**7. 졸업**

**가. 입학연도별 졸업 이수 학점(학과별 졸업 이수 학점 편집하여 활용 바람)**

- 1) 졸업기준: 학교 홈페이지→대학생활→학사안내→[졸업]에서 상세 내용 확인
- 2) 2024학년도 입학생부터

| 대학       | 학과(전공) | 최소이수학점    |      |               |        |             |        | 졸업 학점 (이상) | 타전공 Micro Degree 이수 | Micro Degree 갯수 |
|----------|--------|-----------|------|---------------|--------|-------------|--------|------------|---------------------|-----------------|
|          |        | 교양 (공통교양) | 단일전공 | 복수전공 (융합복수전공) |        | 부전공 (융합부전공) |        |            |                     |                 |
|          |        |           |      | 제1전공          | 제1전공   | 타전공         | 제1전공   |            |                     |                 |
| 자연 과학 대학 | 수학과    | 30(12)    | 54   | 42(42)        | 42(33) | 54(54)      | 21(15) | 120        |                     |                 |
|          | 통계학과   | 30(12)    | 54   | 42(42)        | 42(33) | 54(54)      | 21(15) | 120        |                     | MD(2개)          |
|          | 화학과    | 30(12)    | 63   | 42(42)        | 42(33) | 54(54)      | 21(15) | 120        |                     | MD(2개)          |
|          | 생명과학과  | 30(12)    | 54   | 42(42)        | 42(33) | 54(54)      | 21(15) | 120        |                     | MD(1개)          |
|          | 공중보건학과 | 30(12)    | 54   | 42(42)        | 42(33) | 54(54)      | 21(15) | 120        |                     | MD(1개)          |
|          | 식품가공학과 | 30(12)    | 57   | 42(42)        | 42(33) | 54(54)      | 21(15) | 120        |                     | MD(1개)          |
|          | 식품영양학과 | 30(12)    | 54   | 42(42)        | 42(33) | 54(54)      | 21(15) | 120        |                     | MD(1개)          |

3) 2003~2023학년도 입학생까지

가) 일반학과

| 입학연도 | 2003 ~ 2009 | 2010 ~ 2013 | 2014 ~ 2018 | 2019 ~ 2021 | 2022 ~ 2023 | 비고   |
|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| 공통교양 | 30          |             | 12          |             |             | ▶ 2014학년도부터 2023학년도까지 입학생 중 공통교양 미 이수자는 채플(1) 채플(2)를 포함하여 동일과목 중복 없이 총 12학점을 이수하여야 함 |

|          |  |  |            |         |  |
|----------|--|--|------------|---------|--|
| 균형교양     |  | 채플(1), 채플(2)를 포함하여 공통교양, 균형교양, 계열교양, 일반교양 등 포함하여 동일과목 중복 없이 총 30학점 이상 이수 |            | 15      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 2014학년도~ 2023학년도 입학생의 균형교양과목 이수기준<br/>- 6개 영역 중 5개 영역 이상에서 각 3학점 (총 15학점) 이상 이수</li> <li>▶ 인문국제대학(CORE 사업에 따른 2017~19년 입학생), 간호대학, 약학과, 제약학과, Keimyung Adams College는 별도의 기준을 따름</li> <li>▶ 미술대학 소속 학생(2023학년도 입학생)은 문학과예술, 글로벌리더십, 진로탐색/자기계발/창업 영역 중 2개 영역에서 각 3학점(총 6학점) 이상 이수</li> </ul> |
| 전공기초     |  | -  | -          | 0~12    | 2024학년도부터 전공기초 이수구분이 폐지(교과목 폐지, 전공선택 및 필수 전환)됨에 따라 이수하지 않아도 됨  |
| 전공<br>학점 | 제1<br>전공<br>이수<br>학점<br>(전공<br>필수<br>포함)           | 45<br>이상   | 54<br>이상   | 54 이상   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 의학과: 제1전공 155학점 이상</li> <li>▶ 간호학과: 제1전공 73학점 이상</li> <li>▶ 약학대학: 제1전공 (편입)165학점 이상, (신입)17학점 이상</li> <li>▶ Keimyung Adams College, 간호대학은 별도 기준 적용</li> </ul>   |
|          | 타전<br>공  | 0~24<br>이상   | 0~15<br>이상 | 0~15 이상 | ▶ 타학과(전공)에서 개설하는 전공필수, 전공선택 과목   |
|          | 전공<br>이수<br>학점<br><br>최소 졸업<br>이수학점<br>기준<br>(총합계) | 69 이상  |            |         | ▶ 제1전공과 타전공 합계   |
|          |  |  |            | 130 이상  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 의학과: 155학점 이상</li> <li>▶ 약학대학: (편입)165학점 이상, (신입) 216학점 이상</li> </ul>   |

나. 조기졸업: 학업성적이 우수한 학생에게 수학 기간을 단축하여 조기에 졸업할 수 있도록 하는 제도

1) 자격

가) 6학기 이상을 등록하여 130학점 이상 취득하고, 총 이수학점의 평점평균이 4.25 이상 (이수포기학점 포함)으로 졸업요건을 충족한 학생

나) F학점이 있을 경우 신청 불가(졸업 예정학기 성적포함)

2) 대상: 의학과, 건축학전공(5년제), 약학과, 제약학과, 편입, 재입학한 학생을 제외한 모든 학과의 학생

3) 신청 절차: 조기졸업을 희망하는 학생은 졸업예정학기 개강 후 30일 이내에 EDWARD시스템을 통해 신청

## 8. 기타 학사 관련 안내

### 가. 교수학습지원시스템(교수학습개발센터 행정팀)

1) 정의: 정규 교육과정(수강 과목) 및 비교과 프로그램 운영 지원을 위한 시스템

2) 접속 및 로그인 방법

가) EDWARD 포털 > 교수학습지원

나) <https://ctl.kmu.ac.kr>

다) 개별 학번을 통한 로그인

3) 제공 기능

가) 내강의실 홈 > 수강 과목 > 수강 중 과목

- 현재 수강 중인 교과목 온라인 강의실 역할

- 온라인 강의실 내 공지사항, 학습자료, 과제 제출, 질의응답 등의 기능 제공

나) 내강의실 홈 > 수강 과목 > 지난 학기 과목

- 지난 학기 교과목의 공지사항, 학습자료, 제출한 과제 확인 등의 기능 제공

다) 내강의실 홈 > 비교과프로그램

- 교내 다양한 부서에서 제공하는 비교과 프로그램 신청 및 수강 가능

- 주요 안내는 교수학습지원시스템 공지사항 확인 필요

라) 내강의실 홈 > 쪽지

- 수강 중인 교과목의 담당 교수에게 발신 가능 및 수신 가능

마) 자료실 > Learning Tips

- 학습과 관련된 다양한 학습법 제공

바) 게시판 > 질의응답

- 교수학습지원시스템 및 교수학습개발센터 제공 비교과 프로그램 등에 대한 질의 제공

### 나. 학생증(학생지원팀)

1) 신청 및 발급: EDWARD 시스템을 통한 신청 서류 제출

2) 신청 절차: EDWARD 시스템 → 학사행정 → 학생지원 → 학생증 발급 신청 → 대구은행 방문 신청(전 지점) → 학생증 수령(소속 단과대학 행정팀에서 SMS 받은 후 방문 수령)

3) 발급 기간: 약 2~3주

4) 분실 신청: EDWARD 시스템 → 학사행정 → 학생지원 → 학생증 재발급 신청/등록  
→ 학생증 분실 신청

5) 재발급 신청

가) 대구은행 방문 신청

나) 인터넷 신청(대구은행 인터넷뱅킹 가입자만 신청 가능, 발급 수수료 무료)

6) 문의: 580-6085

**다. 장학제도(장학복지팀)**

- 1) 장학금 지급을 위해 본인 명의의 주거래 은행 계좌번호를 반드시 등록(EDWARD 시스템 → 공통 → 시스템공통 → 환경설정 → 개인정보수정)
- 2) 학기별 성적우수장학생/계명행복장학생 선발자는 봉사활동 10시간 의무
- 3) 학기별 성적우수장학생 선발 시 직전학기 성적 70%와 최근 2년 이내 공인 외국어점수 30%를 반영하여 선발함
- 4) 지급방법: 매학기 등록금 납부 시 감면하는 것을 원칙으로 함
- 5) 교내·외 장학금은 등록금 범위 내에서 중복 수혜할 수 있으나 초과 수혜는 불가함
- 6) 교내·외 근로, 봉사, 기타 조건부로 받는 장학금, 경비성 장학금(국외연수, 교환학생, 도서비, 기숙사비 등), 1회성 포상 성격의 장학금, 생활비 지원 및 학업장려비 성격의 장학금, 총장이 별도로 정한 장학금은 중복 수혜가 가능함
- 7) 교내·외 장학제도(상세는 장학복지팀 홈페이지 참고)

| 교내   | 교외                    |
|--|-----------------------|
| 1. 학기별 성적우수장학금<br>(진리 100%, 정의 50%, 사랑 30% 감면)<br>2. 면학 장학금<br>3. 교내 근로 장학금<br>4. 특별 장학금 | 1. 국가장학금<br>2. 국가근로장학 |

8) 문의: 580-6092~4, 6098

**라. 장애학생 지원센터(장학복지팀)**

- 1) 지원 방법: 장애학생 장학금 지급(사랑나눔A,B 장학), 상담, 우선 수강신청, 장애학생 도우미 명교생활관(기숙사) 우선 입사, 학습보조 공학기기, 의료서비스 지원 등
- 2) 장애학생 등록 안내: 상시 등록 가능, 신청서 및 장애인 증명서 제출
- 3) 문의: 장애학생지원센터(053-580-6098)
- 4) 교내 프로그램(행사)에 장애학생이 참여를 희망할 경우, 장애학생지원센터로 문의하면 보다 상세한 안내 가능

**마. 학생 상담(학생상담센터 행정팀)**

- 1) 상담 신청 절차: 계명스튜던트포털(STORY+) 시스템 → 학생상담 → 상담안내 및 신청 → 심리 상담 → 상담예약 신청
- 2) 담당업무: 심리상담 및 심리검사, 집단상담 및 워크숍, 멘토링 프로그램, 또래상담, 각종 실태조사 및 연구 등
- 3) 연락처
  - 가) 개인상담: 053-580-5747

나) 심리검사: 053-580-5745

다) 집단상담 및 워크숍: 053-580-5744

라) 또래상담: 053-580-5743

마) 편입생·외국인 유학생·장애학생 멘토링: 053-580-5812

바) 위치: 성서캠퍼스 바우어관 1층 1127호

4) 홈페이지: <https://newcms.kmu.ac.kr/kmusd/index.do>

**바. 동산도서관(학술정보서비스팀)**

- 1) 도서관 홈페이지(Clicker) 로그인: EDWARD 시스템 계정과 동일
- 2) Clicker 어플리케이션: 도서관 출입, 열람실 좌석 발권, 그룹스터디룸 예약 및 인증, 도서대출
- 3) 자료실 안내 및 운영시간

| 층   | 실명      | 제공서비스                        | 운영시간             |
|-----|---------|------------------------------|------------------|
| 7   | 벽고문헌실   | 고문헌, 고성경                     | 평일 09:00 ~ 17:00 |
| 6   | 연속간행물실  | 잡지, 학술지, 독서토론클럽 운영           | 평일 09:00 ~ 22:00 |
| 5   | 제1자료실   | 철학, 종교, 사회과학, 어학 관련 자료       |                  |
| 4   | 제2자료실   | 순수과학, 응용과학, 예술, 문학, 역사 관련 자료 |                  |
| 3   | 고변전자정보실 | 멀티미디어 자료, 프린트 이용, 융합 X-Space |                  |
| 2   | 정보서비스센터 | 이용교육, 정보서비스, 전자자료(전자책, 학술DB) |                  |
|     | 중앙대출실   | 자료의 대출 및 반납, 상호대차            |                  |
| 1   | 일반열람실   | 열람실, 노트북실, Co-Working Space  | 매일 08:00 ~ 23:00 |
| 대명동 | 초암도서실   | 미술, 사진, 패션 관련 자료             | 평일 09:00 ~ 18:00 |

- ※ 자료실 토, 일, 법정공휴일 휴실(방학 중 이용시간 변경) / 일반열람실 설, 추석 당일 휴관
- 4) 대출책수 및 기간: 단행본 10책 14일, 1회 연장 가능, 연체 시 연체료 또는 대출중지 선택
  - 5) 이용문의
    - 클릭커 사용 및 시설 예약: 053-580-5676
    - 자료대출: 053-580-5682

## [ 식품가공학전공 교과과정 ]

|      | 1 학기  | 2 학기  |
|------|---|---|
| 1 학년 | 식품재료학<br>대학생활과 진로설계<br>일반화학의 기초   | 식품학개론   |
| 2 학년 | 세포생물학<br>양조공학<br>인체생리학<br>식품가공학<br>식품가공학실험<br>FOOD AND HEALTH(영어강의)                                       | 기초유기화학<br>식품미생물학<br>식품미생물학실험<br>식품생화학<br>FOOD GLOSSARY(영어강의)                            |
| 3 학년 | 발효식품학<br>식용유지학<br>식품화학(1)<br>식품분석학(1)및실험<br>건강바이오통계<br>영양대사학  | 식품물성학<br>식품위생학및실험<br>식품첨가물<br>식품포장학<br>식품화학(2)<br>기능성식품학<br>식품공학<br>식품나노공학<br>건강기능식품개발론 |
|      | 식품가공학프로젝트, BIOFOOD STUDY(영어강의),<br>식품가공학전공글쓰기, 식품가공학융합실무  |   |
| 4 학년 | 식육가공학<br>식품독성학<br>식품효소학<br>UNDERSTANDING OF ENGLISH<br>JOURNAL FOR FOOD SCIENCE(1)<br>(영어강의)<br>식품안전과품질관리 | 식품저장학<br>전공영어저널의이해(2)   |
|      | 졸업논문(식품가공), 자연과학캡스톤디자인  |   |

### ▶ 졸업 사항

수업시간의 1/3을 초과하여 결석하는 교과목의 성적은 실격(F) 처리함.

### ▶ 졸업의무사항

졸업논문, 토익 550점 이상 (또는 원어민 강의 전공 교과목 2과목(6학점) 이상 이수)

### ▶ 특성화 프로그램 및 전공 특강

**비전** : 지역대학 및 식품바이오산업의 상생발전을 통한 행복도시 구현

**목표** : 지역산업친화형 식품바이오전문인력 양성

**전략** : • 식품바이오 분● 전공 심화 교육 강화

- 전공 연계협력 교육 강화
- 지역 산업체와 연계한 실무형 교육 강화
- 전문인력 양성을 위한 특화 교육강화

# [ K-Cloud 융합교육인증 모델 ]

| 인증 모델명      |          | 헬빙건강바이오 모델                |       |       |           |   |  |  |   |           |
|-------------|----------|---------------------------|-------|-------|-----------|---|--|--|---|-----------|
| 이수 가능 융합부전공 |          | 헬빙바이오전공                   |       |       |           |   |  |  |   |           |
|             |          | 융합교육과정(15학점 이상, 재 1전공 제외) |       |       |           | 비교과 활동(2개 이상)   |  | 적용 학습(A 또는 B에서 택1)   |   |           |
| 평생 융합전공     | 개설학과(전공) | 전공인정                      | 학기    | 과목코드  | 과목명       |   |  | 공동(A)  | 사업부 지정(B)   |           |
| 헬빙바이오전공     | 공중보건학과   |                           | 1     | 21437 | 실용동물학도실습  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 호농/안견실 평가실무교육</li> <li>- 세포배양실무</li> <li>- 고가가기분석 (GC/MS, LC/MS, SEM)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- HACCP 실무교육</li> <li>- 기기분석 실무교육 (2023학년도 수료까지 인정)</li> <li>- 전공학술융합동아리 (2022학년도 수료까지 인정)</li> <li>- 위생사 특강</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 캡스톤디자인</li> <li>- 전공프로젝트</li> <li>- 현장실습</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 특성화 Project/Target 실무교육 (2019부터 인정)</li> </ul> |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 2     | 13413 | 병태상리학     |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     | 생물과학과    |                           | 2     | 42055 | 독성학개론     |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 1     | 42496 | 세포신호전달학   |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 2     | 13310 | 발생생물학     |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 1     | 42086 | 응용유전공학    |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 2     | 42087 | 유전자진단과치료학 |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          | 헬빙바이오전공                   |       | 1     | 31782     |   |  |  |   | 식품첨가물응용학  |
| 헬빙바이오전공     |          |                           |       | 2     | 31317     |   |  |  |   | 헬빙식품가공학총론 |
| 헬빙바이오전공     |          |                           |       | 2     | 31783     |   |  |  |   | 향장학개론     |
| 헬빙바이오전공     |          |                           |       | 1     | 31678     |   |  |  |   | 탈염식품      |
| 헬빙바이오전공     |          |                           |       | 1     | 31781     |   |  |  |   | 식품공전이해    |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 1     | 38279 | 아로마응용과학   |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 2     | 38281 | 바이오분리분석학  |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 2     | 43389 | 나노융합기술    |   |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          | 1/2                       | 31786 | CEO특강 |           |   |  |  |   |           |

| 인증 모델명      |          | 헬빙식품바이오 모델                |     |              |                  |  |  |  |   |           |
|-------------|----------|---------------------------|-----|--------------|------------------|--|--|--|---|-----------|
| 이수 가능 융합부전공 |          | 헬빙바이오전공                   |     |              |                  |  |  |  |   |           |
|             |          | 융합교육과정(15학점 이상, 재 1전공 제외) |     |              |                  | 비교과 활동(2개 이상)  |  | 적용 학습(A 또는 B에서 택1)   |   |           |
| 평생 융합전공     | 개설학과(전공) | 전공인정                      | 학기  | 과목코드         | 과목명              |  |  | 공동(A)  | 사업부 지정(B)   |           |
| 헬빙바이오전공     | 식품공학과    |                           | 1   | 13323        | 발효식품학            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 영양/급식관리 실무교육</li> <li>- 세포배양실무</li> <li>- 고가가기분석 (GC/MS, LC/MS, SEM)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- HACCP 실무교육</li> <li>- 기기분석 실무교육 (2023학년도 수료까지 인정)</li> <li>- 전공학술융합동아리 (2022학년도 수료까지 인정)</li> <li>- 위생사 특강</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 캡스톤디자인</li> <li>- 전공프로젝트</li> <li>- 현장실습</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 특성화 Project/Target 실무교육 (2019부터 인정)</li> </ul> |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 2   | 20854        | 기능성식품학           |  |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     | 화학과      |                           | 1   | 14886        | 식품속성학            |  |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 1   | <b>42719</b> | 식품안전과품질관리(신규 추가) |  |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 1   | 13542        | 분석화학(1)          |  |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 1   | 21617        | 유기화학(1)          |  |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 1   | 31782        | 식품첨가물응용학         |  |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          | 헬빙바이오전공                   |     | 2            | 31317            |  |  |  |   | 헬빙식품가공학총론 |
| 헬빙바이오전공     |          |                           |     | 2            | 31783            |  |  |  |   | 향장학개론     |
| 헬빙바이오전공     |          |                           |     | 1            | 31678            |  |  |  |   | 탈염식품      |
| 헬빙바이오전공     |          |                           |     | 1            | 31781            |  |  |  |   | 식품공전이해    |
| 헬빙바이오전공     |          |                           |     | 1            | 38279            |  |  |  |   | 아로마응용과학   |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 2   | 38281        | 바이오분리분석학         |  |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 2   | 43389        | 나노융합기술           |  |  |  |   |           |
| 헬빙바이오전공     |          |                           | 1/2 | 31786        | CEO특강            |  |  |  |   |           |

| 인증 모듈명                    |          | 바이오헬스케어 모듈       |       |           |               |  |  |  |   |
|---------------------------|----------|------------------|-------|-----------|---------------|--|--|--|---|
| 이수 가능 용량부전공               |          | 멜빙바이오전공          |       |           |               |  |  |  |   |
| 융합교육과정(15학점 이상, 재 1전공 제외) |          |                  |       |           | 비교과 활동(2개 이상) |  | 적용 학습(A 또는 B에서 택1)   |  |   |
| 편성 융합전공                   | 개설학과(장공) | 전공인정             | 학기    | 과목코드      |               |  | 과목명  | 공통(A)  | 사업부 지정(B)   |
| 멜빙바이오전공                   | 상명대학교    |                  | 1     | 42496     | 세포신경질학        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 호노/인턴십 참가실무교육</li> <li>- 세포배양실무</li> <li>- 고가기존석</li> <li>(G/IMS, L/MS, SEM)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전공학술융합동아리 (002)학년도 수료까지 (한정)</li> <li>- 워털러 특강</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 캡스톤디자인</li> <li>- 전공프로젝트</li> <li>- 현장실습</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 특강좌</li> <li>- Project/Target 실무교육 (0이후부터 한정)</li> </ul> |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 2     | 13310     | 발생생물학         |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          | 1                | 42086 | 응용유전공학    |               |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          | 2                | 42087 | 유전자진단과치료학 |               |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   | 화학과      | 장물과학전공<br>화학공학전공 | 1     | 13542     | 분자화학(I)       |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 1     | 21617     | 유기화학(I)       |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 1     | 11976     | 기기분석(I)       |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   | 공중보건학과   |                  | 1     | 21437     | 실용통계학도입       |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 2     | 19413     | 병태생리학         |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 2     | 42095     | 독성학개론         |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   | 멜빙바이오전공  |                  | 1     | 31782     | 식물영양물생물학      |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 2     | 31317     | 활형식품가공학중론     |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 2     | 31783     | 장강학개론         |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 1     | 31678     | 활성식품          |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 1     | 31781     | 식품공전어해        |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 1     | 38279     | 약리마용생리학       |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 2     | 38281     | 바이오분리분석학      |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          |                  | 2     | 43989     | 나노융합기술        |  |  |  |   |
| 멜빙바이오전공                   |          | 1/2              | 31786 | CEO특강     |               |  |  |  |   |

## 1) 학과가 참여하고 있는 정부

### 교육지원사업

우리학과는 정부가 재정을 지원하는 교육지원사업에 꾸준히 참여하여 왔으며, '대학특성화사업(CK-1)'과 '산학협력선도사업(LINC)'에 참여하고 있음

### (1) 대학특성화사업(CK-1)

지역사회 수요에 기반을 둔 강점 분⑩에 특성화하 도록 대학을 유도하기 위해 정부가 재정을 지원하는 사업, 2014년 첫 번째 사업이 실시되어 전국 4년제 대학 107곳(지방79개 대학 264개 사업단, 수도권 28개 대학 77개 사업단)이 선정됐다. 계명대학교는 7개 사업단이 선정되었으며 연간 약 48억원이 지원 되었으며, 식품가공학전공이 참여하는 "지역산업 친화형 식품바이오전문인력 양성사업단"은 2016년 1단계 평가와 2017년도 3년차 평가에서 최우수 사업단으로 선정되었다.

### (2) 대학혁신지원사업(K-Cloud College)

2014년 교육부 지방대 특성화 사업(CK-1)에 선정되어 '지역산업 친화형 식품 바이오 전문인력 양성 사업 단'을 운영하며 2018학년도까지 실무 인력 양성 교육의 역량을 구축하였으며, 현재는 대학혁신지원사업의 일환으로 출범한 K-Cloud College (융합교육 혁신모델) 내 주요 참여학과로서 전공 과목, 비교과활동, 산학협력 네트워크 등이 어우러진 융합 교육의 역량 강화를 통한 4차산업시대가 요구하는 맞춤형 인재 양성에 노력 하고 있다.

### (3) LINC 사업(산학협력선도사업)

우리 사업단은 산업단지의 중심에 위치하여 지역산업과 밀착하여 지속적이고 개방적인 산학협력네트워크를 통해 지역밀착형 인재양성과 다양한 기업지원 사업을 수행하고 있음.

## 1) 면학

### ▶ 면학신청안내

EDWARD포털 → 시스템 → 학사행정 → 장학 → 장학신청 → 면학장학 신청 → 작성한 다음 장학신청서출력 → 전공사무실에 제출

- ▶ 면학이란? 등록금 납부 시 학비 감면 처리가 되며 봉사활동 50시간을 전공 사무실에서 봉사할 등을 하는 학생들을 면학생이라고 지칭함.
- ▶ 신청대상: 저 소득층 가계곤란자: 국가장학금 지급 심사 결과가 소득 분위 8분위 이내인자
- ▶ 국가 장학금 미신청자는 면학장학 신청대상에서 제외함
- ▶ 등록금 납부 시 학비감면 처리되며 별도의 공지는 없음(등록금 고지서에 면학장학명 기재 및 장학금액기이 학비감면 처리됨)
- ▶ 면학생으로 선발되면 전공사무실에서 봉사활동을 함  
\*봉사활동 50시간 미 이행 시 다음 학기 면학장학 신청에서 제외되며 면학장학금을 반환해 ❶ 됨

## 2) Compass K

### ▶ 프로그램 소개

- 재학생의 교육역량과 취업경쟁력 강화를 위해 개발
- 목표관리, 전공, 국제화, IT, 봉사, 창의, 진로, 취업 등 7개 영역으로 구성
- 학생의 교육역량을 18개의 세부 항목으로 나누어 관리할 수 있도록 구성

### ▶ 포인트제도 시행목적

- 진로목표 조기설정과 교육역량개발 동기부여
- 개인별 포트폴리오 작성을 통한 취업스펙 관리
- 취업희망자 관리 및 성공적인 취업, 취업자 관리
- 프로그램 구성: 진로탐색, 진로상담, 역량관리
- 역량개발 포인트 장학금 지급
- 포인트 승인은 성적평가, 학점취득, 등과 관련된 항목은 전산으로 자동으로 처리됨
- 학생이 웹정보에 입력 후 증빙자료 (자각증 또는 수료증 원본)를 단과대학 행정팀 담당자에게 확인 후 승인
- 1개의 실적은 1개 분 ❶ 역량으로 인정 (1개 실적으로 2개 분 ❶ 이상 실적 인정불가)

이용방법: EDWARD시스템 → 학사행정 → Compass K에서 이용안내 참조

## 3) 건강 및 상담

- ▶ 보건진료상담센터: 학부 신입생 및 재학생들의 질병을 조기에 발견하여 건강한 대학생활에 도움을 주고자 무료건강검진을 매년마다 실시함.

-신청기간 : 3월 중순 (홈페이지 안내) EDWARD 시스템(3월 초)

EDWARD시스템→학사행정→학생지원→학생건강검진에서신청

### ▶ 성희롱예방상담실

- 성희롱, 성폭력 피해에 신속하게 대응하고 성희롱 및 성폭력 피해를 극복하고 건강한 삶을 지 속할 수 있도록 적절한 교육과 상담을 제공
- 성희롱 예방교육을 통해, 성에 대한 올바른 가치 관 확립과 건전한 성문화의 정착에 기여하고자함
- 성희롱, 성폭력의 대응과 치유뿐만 아니라, 성과 이성문제에 관련된 고민을 가지고 있는 학생을 위하여 항상 열려있는 곳

### ▶ 관련 사이트 전화번호 및 홈페이지

- 남녀차별 신고센터  
1544-9995 <http://www.moge.go.kr>
- 국가인권위원회 인권상담 센터  
1331 <http://www.humanrights.go.kr>
- 한국성폭력상담소  
02-338-5801~2  
<http://www.sisters.or.kr>
- 한국여성민우회성폭력상담소  
02-739-1366~7 <http://womenlink.or.kr/>
- 대구 여성의 전화  
053-471-6484 <http://www.dwhotline.or.kr/>

# 1. 학교생활

## 1) 전공 소식

식품가공학전공 홈페이지를 통해서 확인하실 수 있습니다.(계영대홈페이지→대학/대학원→대학안내→자연과학대학→식품가공학전공 홈페이지)

## 2) 학생증

신청 및 발급: 에드워드를 통한 신청 서류 제출

▶ 발급기간: 1~2주정도

## 3) 대학 건물 출입

학교 운영 방침 : AM 06:00 ~ PM 24:00

토·일요일, 공휴일 출입 시 출입문 앞 배치된

출입대 장 작성

## 4) 강의실 사용

-컴퓨터 사용 시 전공 프로그램 이외 프로그램 사용 금지

-전공 관련 프로그램 설치 희망 시 실습 조교 승인 하에 설치할 것

-무단 소프트웨어 설치 적발 시 엄중 책임 감수해● 함. (예. 프로그램 구매, 번상 등)

-강의실에 음식물, 주류 반입 금지 (상항 발생 시, 조교에게 신고할 것)

-강의실 사용 후, 컴퓨터/냉난방기/전등 등 반드시 끄고 퇴실할 것.

-장시간 렌더링을 하는 경우, 사전에 실습조교와 협의 거치고, 승인을 취득한 후 진행할 것

## 5) 도서관

학생증 소지시 AM 05:00 ~ PM 24:00 출입 및 사용 가능

1인당 도서 최대 대여 권수 3권, 대여 최대 일자 7 일, 연장 대여 희망 시 도서관 방문, 7일 이후 연체료 발생 (도서관 방침 변동 가능)

▶운영시간:

학기중 09:00~22:00(평일)

09:00~13:00(토요일)

방학중 09:30~17:00(평일)

토요일(휴실)

▶학생증을 지참하고 출입구에 인증 후 출입

▶대출책 수 및 기간: 단행본 10책 14일에 한하며 1 회에 한해 연장 가능

## 6) 사물함

학기가 시작되면 전공학생회(학회장, 과대표)를 통해서 신청 가능합니다.

## 7) 분실물

분실물 습득 시 전공사무실이나 1층 행정실에 전달해 주시면 됩니다.

분실물 분출 희망 시 분실물에 대한 정확한 내용 작성 및 조교에게 제출

(조교의 판단에 따라 분출 이후 소유주 나타낼 시 부적처분)

## 8) 긴급사항 알림

긴급사항 발생시, 각 학년별 연락체계를 통해 신속하고 명확하게 공지한다.

(학과사무실/학회장 → 각 학년 대표 → 전 학생)

## 9) 교내 긴급사항 발생 시 요령

긴급사항 발생 시, 신속히 행동하여 안전을 확보한 후 연락체계를 통해 알린다.

### ▶ 화재 시 대피 요령

- 화재경보 비상벨을 누른다.
- 아래층으로 대피할 수 없는 때에는 옥상으로 대피한다.
- 불길 속을 통과할 때는 물을 적신 담요나 수건 등으로 몸과 얼굴을 감싼다.
- 손잡이가 뜨거우면 문을 열지 말고 다른 길을 찾는다.
- 밖으로 나온 뒤에는 절대로 안에 들어가지 않는다.
- 대피한 경우에는 바람이 불어오는 쪽에서 구조를 기다린다.

### ※ 지진 중 화재 시 진압 대처

1. 크게 흔들리기 전, 작은 흔들림을 느낀 순간에 즉시 '불이●'라고 소리 질러 주위에 알림, 난방 기구 전원 차단
2. 크게 흔들림이 멎었을 때, '불이●'라고 소리 질러 주위에 알림, 불 진압
3. 큰 여파는 1~2분 이내에 소진되기에 초기 진압이 가능. 바로 소화할 수 있도록 소화기나 소화용 큰 그릇을 불이 날 수 있는 근처에 항상 비치

## 10) 대학 주변 의료기관

계명대역-성서종합병원

강창역-정형외과, 치과, 한의원 등 상당수의 의료기관  
있음.

\*동산병원(2018년도 완공예정)

## 11) 교내주차

-교내 주차를 위한 주차권을 매 학기 초에  
신청하여 발급받을 수 있다.

-교내 주차공간은 지정된 곳만 가능하다.



**계명대학교**  
KEIMYUNG UNIVERSITY

**발행** | 식품가공학과

**집필** | 2024 년

핸드북편찬위원회 **편집위원** |

이승욱(전공책임교수)

이수비(전공조교)

신건우(학회장)

**발행일** | 2024년 3월