

**2023학년도 1학기**

**교양교과목 수강지도 지침**



2023. 1.

**부 산 대 학 교**  
**(교 양 교 육 원)**



# 목 차



I . 2023교육과정 주요 변경사항 .....	1
II . 개요 .....	2
1. 수강지도 원칙 .....	2
2. 수강지도 절차 .....	2
3. 수강신청 대상 .....	2
4. 수강신청 기간 .....	2
5. 성적부여 방법 .....	3
III . 교양필수 교과목 수강지도 .....	3
1. 개설 교과목 .....	3
2. 교육과정 대상 연도에 따른 수강방법 .....	8
3. 교육과정 변경에 따른 교양필수 교과목 운영현황 .....	11
IV . 교양선택 교과목 수강지도 .....	13
1. 교육과정별 교양선택 수강 및 영역 연계사항 .....	13
2. 교양선택 수강지도 유의사항 .....	14
3. 사이버강의 수강지도 유의사항 .....	15
V . 학적변동자 교양 교육과정 적용 .....	17
VI . 영어 기초학력 진단평가 운영 .....	18

# 2023학년도 1학기 교양교과목 수강지도 지침(안)

## I 2023학년도 1학기 주요 변경사항

### 1. 교육과정 변경사항

교과 구분	교과목명		비고
	변경전	변경후	
교양필수	정보기술활용	폐지 (2023학년도 1학기 부터)	교양필수(컴퓨팅사고와 인공지능)과목으로 대체
교양필수	대학실용영어 I 900분반(면제분반)	폐지 (2023학년도 1학기 부터)	
교양필수	대학실용영어 II 900분반(면제분반)	폐지 (2023학년도 1학기 부터)	
교양선택	-	제8영역 (효원브릿지)	교육혁신과 안내사항 참조

### 2. 대학 및 학과 명칭 변경사항

대학 및 학과		비고
변경전	변경후	
생활환경대학	생활과학대학	2023학년도 1학기 부터
스포츠과학부	스포츠과학과	2023학년도 1학기 부터

### 3. 학과 소속 변경사항

학과명	소속대학	비고
스포츠과학과	생활과학대학	2023학년도 1학기 적용

## II 개요

### 1. 수강지도 원칙

- 교양과목은 1·2학년 때 집중적으로 이수함이 원칙이므로 수강 지도하는 학과에서 학생에게 반드시 공지
- 교양필수 교과목은 학부생 전체를 대상으로 하는 교과목으로 담당 기관의 공지사항 및 수강안내 사항을 확인 후 수강지도
  - ※ 계절학기의 경우 고학년 우선 수강 안내
- 교양선택 교과목은 학과별 교양이수모형 확인 후 정확하게 수강지도
- 2023학년도 1학기 수강신청은 수강신청 일정에 따라야 하며, 수강신청 기간이나 정정기간 이외는 수강신청이나 정정을 할 수 없음에 유의

### 2. 수강지도 절차

- 학생의 교육과정 대상 연도를 정확히 확인한 후 교육과정별 교과목 이수 사항을 지도함으로서 졸업에 문제가 없도록 유의
- 교육과정별 교양선택을 수강할수 있도록 학생의 교육과정 대상 연도를 확인하여 영역별 수강모형으로 수강지도
- 수강신청 기간 내에 수강신청가능 학생이 신청할 수 있도록 지도

### 3. 수강신청 대상 : 재학생 및 복학예정자에 한하여 수강신청 가능

### 4. 수강신청 기간

구분	일시	수강신청 가능학생
1차 수강신청	2023. 2. 08.(수) 08:00 ~ 2. 10.(금) 17:00	재학생, 복학예정자
	2023. 2. 13.(월) 10:00 ~ 2. 14.(화) 17:00	신입생, 편입생
2차 수강신청	2023. 2. 15.(수) 10:00 ~ 2. 17.(금) 17:00	신입생, 재학생, 복학예정자

## 5. 성적부여 방법

### ○ (학부) 성적평가 방법

- 학부 교육과정 교과목은 상대평가를 원칙으로 하되, 교육과정위원회에서 특별히 인정하는 과목은 예외로 함
- 상대평가 등급 비율
  - 교양 및 전공과목
    - A+ ~ B0 : 70% 이하(다만, A+ ~ A0 는 40%를 초과할 수 없다.)
    - C+ 이하 : 30% 이상
  - 수강인원 20명 미만인 이론과목, 실험·실습·실기 과목, 이론과 실험·실습·실기 병행 과목, 영어로 진행되는 강의(영어관련 학과의 교과목은 제외), 교직과목(학교현장실습 과목 제외), 대학실용영어II, 컴퓨팅사고와 인공지능, 기초컴퓨터프로그래밍, 열린사고와표현, 고전읽기와토론
    - A+ ~ A0 : 50% 이하

### ○ (교양필수) 교과목별 평가등급 및 평가방법

교과목명	평가등급	성적평가방법
열린사고와표현	A+~F	준상대평가
고전읽기와토론	A+~F	준상대평가
대학영어	A+~F	상대평가
대학실용영어II	A+~F	준상대평가
대학영어(고급)	A+~F	절대평가
컴퓨팅사고와인공지능	A+~F	준상대평가
기초컴퓨터프로그래밍	A+~F	준상대평가

## Ⅲ 교양필수 교과목 수강지도

### 1. 개설 교과목

#### 가. 단과대학별 및 학기별 개설교과목

- 학기별 단과대학의 교과목 개설 사항을 고려하여 학생 수강지도
- 교과목의 분반별 수강가능 학과와 수강신청 차수별·교과 내용별 제한 사항을 유의하여 지도하며 학생들이 혼돈하지 않도록 수강신청 전 공지

## <학기별 단과대학의 교과목 개설 사항>

교과목명	1학기	2학기
열린사고와 표현	자연과학대학, 공과대학 건설융합학부 (건축학전공), 사범대학, 간호대학, 예술대학, 의과대학(의예과), 치의학전문대학원(학·석사통합과정), 한의학전문대학원(학·석사통합과정)	인문대학, 사회과학대학, 경제통상대학, 경영대학, 생활과학대학, 생명자원과학대학(식물생명과학과, 원예생명과학과, 동물생명자원과학과, 식품공학과, 생명환경화학과, 바이오소재과학과, 식품자원경제학과), 약학대학
고전읽기와 토론	인문대학, 사회과학대학, 경제통상대학, 경영대학, 생활과학대학, 공과대학 (기계공학부, 화공생명·환경공학부) 생명자원과학대학, 정보의생명공학대학 의생명융합공학부, 약학대학	자연과학대학, 사범대학, 예술대학, 간호대학, 나노과학기술대학, 의과대학 (의예과), 치의학전문대학원(학·석사통합과정), 한의학전문대학원(학·석사통합과정), 공과대학(고분자공학과, 유기소재시스템공학과, 재료공학부, 전기공학과, 전자공학과, 건설융합학부, 항공우주공학과, 산업공학과, 조선·해양공학과, 전기컴퓨터공학부), 정보의생명공학대학 정보컴퓨터공학부
대학영어 대학영어 (고급)	자연과학대학, 공과대학, 나노과학기술대학, 간호대학, 치의학전문대학원(학·석사통합과정), 한의학전문대학원(학·석사통합과정), 생명자원과학대학(식품공학과, 바이오산업기계공학과, IT응용공학과, 바이오환경에너지학과, 조경학과, 식품자원경제학과), 정보의생명공학대학(정보컴퓨터공학부)	인문대학, 사회과학대학, 사범대학, 경제통상대학, 경영대학, 생활과학대학, 예술대학, 생명자원과학대학(식물생명과학과, 원예생명과학과, 동물생명자원과학과, 생명환경화학과, 바이오소재과학과), 의과대학(의예과), 정보의생명공학대학(의생명융합공학부), 약학대학
컴퓨팅 사고와 인공지능	전학과	전학과 (미이수 및 재이수 학생을 위한 소수분반 개설)
기초컴퓨터 프로그래밍	전학과 (미이수 및 재이수 학생을 위한 소수분반 개설)	전학과

## 나. 교과목별 개설현황 및 수강 제한사항

### ○ 열린사고와표현 · 고전읽기와토론

교과목명	수강 차수	분반별 수강 대상 대학(학과)		제한사항
		분반	대학(학과)	
열린사고 와표현	1차	001-041	자연과학대학, 공과대학 건설융합학부 (건축학전공), 사범대학, 예술대학	수강대상 학과 수강 신청 가능 ※ 분반별 제한 사항 교양교육원 홈페이지 별도 공지
		100	전대학(외국인 분반)	외국인 학생 수강 신청 가능
		105	전대학(영어강의, 외국인 우선)	외국인 학생 수강 신청 가능
		300-308	간호대학, 의과대학(의예과), 치의학전문대학원(학·석사통합과정), 한의학전문대학원(학·석사통합과정)	수강대상 학과 수강 신청 가능 ※ 학과 별도 공지
	2차	001-041	전대학	미달 분반 수강신청 가능
		100	전대학(외국인분반)	외국인 학생 수강 신청 가능
		105	전대학(영어강의, 외국인 우선)	외국인, 한국인 학생 수강 신청 가능
		300-308	간호대학, 의과대학(의예과), 치의학전문대학원(학·석사통합과정), 한의학전문대학원(학·석사통합과정)	1차 수강신청 대상과 동일
고전읽기 와토론	1차	001-068	인문대학, 사회과학대학, 경제통상대학, 경영대학, 생활과학대학, 공과대학(기계공학부, 화공생명·환경공학부), 약학대학	수강대상 학과 수강신청 가능 ※ 분반별 제한 사항 교양교육원 홈페이지 별도 공지
		100	전대학(외국인 분반)	외국인 학생 수강 신청 가능
		105	전대학(영어강의, 외국인 우선)	외국인 학생 수강 신청 가능
		200-209	생명자원과학대학	수강대상 학과 수강 신청 가능
		210	원예생명과학과(재직자)	
		300-302	정보의생명공학대학 의생명융합공학부	
	2차	001-064	전대학	미달 분반 수강신청 가능
		100	전대학(외국인분반)	외국인 학생 수강 신청 가능
		105	전대학(영어강의, 외국인 우선)	외국인, 한국인 학생 수강 신청 가능
		200-209	생명자원과학대학	1차 수강신청 대상과 동일함
		210	원예생명과학과(재직자)	
		300-302	정보의생명공학대학 의생명융합공학부	

○ 대학영어 · 대학영어(고급) · 대학실용영어 II

교과 목명	수강 차수	분반별 수강 가능 대학(학과)		제한사항
		분반	대학(학과)	
대학 영어	1차	001-050	자연과학대학, 공과대학, 나노과학기술대학, 정보의생명공학대학(정보컴퓨터공학부)	2023학년 교육과정 대상자 수강신청 가능 ※ 부산캠퍼스 분반
		200-203	생명자원과학대학(식품공학과, 바이오산업기계공학과, IT응용공학과, 바이오환경에너지학과, 조경학과, 식품자원경제학과)	2023학년 교육과정 대상자 수강신청 가능 ※ 밀양캠퍼스 분반
		300-301	치의학전문대학원(학석사통합과정), 한의학전문대학원(학석사통합과정)	2023학년 교육과정 대상자 수강신청 가능
		302-304	간호대학	※ 양산캠퍼스 분반
		061-076	전대학 ※ 실용영어(II)/글로벌영어(II)/대학실용영어(II) 일반분반 대체분반	2022학년도 이전 교육과정 대상자 수강신청 가능
	2차	001-050	부산캠퍼스 전체 학과	2023학년 교육과정 대상자 수강신청 가능 ※ 1차 수강인원 미달 분반에 한해 수강신청 가능
		200-203	밀양캠퍼스 전체 학과	
		300-301	치의학전문대학원(학석사통합과정), 한의학전문대학원(학석사통합과정)	1차 수강인원 미달 분반 수강신청 가능
		302-304	간호대학	
		061-076	전대학 ※ 실용영어(II)/글로벌영어(II)/대학실용영어(II) 일반분반 대체분반	2022학년도 이전 교육과정 대상자 수강신청 가능
대학 실용 영어 (II)	1,2차	061-073	전대학 ※ 실용영어(III)/글로벌영어(III) 일반분반 대체분반	2020학년도 이전 교육과정 대상자 수강신청 가능
대학 영어 (고급)	1,2차	001	자연과학대학, 공과대학, 나노과학기술대학, 간호대학, 치의학전문대학원(학석사통합과정), 한의학전문대학원(학석사통합과정), 생명자원과학대학(식품공학과, 바이오산업기계공학과, IT응용공학과, 바이오환경에너지학과, 조경학과, 식품자원경제학과), 정보의생명공학대학(정보컴퓨터공학부)	2017~2023학년 교육과정 대상자 수강신청 가능

※ 대학영어, 대학실용영어(II) 교과목

: 온.오프라인 혼합수업, 부산대학교 스마트 교육플랫폼(<https://plato.pusan.ac.kr>)

※ 대학영어(고급) 교과목 : 원격수업, 부산대학교 스마트 교육플랫폼(<https://plato.pusan.ac.kr>)



○ 기초컴퓨터프로그래밍 · 컴퓨팅사고와인공지능

- 주 3시간(오프라인수업 1시간 + 온라인수업 2시간) 수업으로 운영  
(온라인 학습 관리시스템 : <https://plato.pusan.ac.kr>)

- 2017이후 교육과정 적용자만 수강 가능

- 컴퓨팅사고와인공지능을 선 이수 후 기초컴퓨터프로그래밍 수강 가능

(단, 전기컴퓨터공학부, 전기공학과, 정보의생명공학대학(정보컴퓨터공학부, 의생명융합공학부)은 예외로 선수과목 제한 없음)

- 학과별 지정된 분반으로 수강신청

<기초컴퓨터프로그래밍 학과별 지정 분반>

교과 내용	운영 트랙	수강 분반	수강 대학, 학과(부)
C언어	공학, 공학외	001-003	기계공학부, 전기컴퓨터공학부, 고분자공학과, 재료공학부, 건설융합학부, 항공우주공학과, 조선해양공학과, 나노메카트로닉스공학과, 바이오산업기계공학과, 조경학과, 통계학과, 무역학부
파이썬	공학, 자연, 인문, 사회	004-005	정보의생명공학대학 의생명융합공학부
		101-102	모든 학과(외국인 유학생만 수강 가능)
		103-105	자연과학대학, 식물생명과학과, 동물생명자원과학과, 식품공학과, 생명환경화학과, 바이오소재과학과, 바이오환경에너지학과, 나노에너지공학과, 유기소재시스템공학과, 전자공학과, 전기공학과, 산업공학과, 수학교육과, 물리교육과, 화학교육과, 생물교육과, 지구과학교육과, 식품영양학과, 실내환경디자인학과, 간호학과, 의예과, 정보의생명공학대학 정보컴퓨터공학부, 치의전.한의전(학.석통합과정), 언어정보학과, 약학부, 광메카트로닉스공학과
R언어	인문, 사회, 공학, 자연	201-203	인문대학(언어정보학과 제외), 사회과학대학, 사범대학(체육교육과 제외), 경제통상대학, 경영학과, 아동가족학과, 의류학과, 화공생명.환경공학부, 식물생명과학과, 원예생명과학과, 식품공학과, 동물생명자원과학과, 생명환경화학과, 바이오소재과학과, IT응용공학과, 조경학과, 식품자원경제학과, 식품영양학과, 간호학과, 의예과, 정보의생명공학대학 정보컴퓨터공학부, 치의전.한의전(학.석통합과정)
앱인벤터	인문, 사회, 예체능, 공학, 자연	301-303	인문대학, 사회과학대학, 예술대학, 국어교육과, 영어교육과, 불어교육과, 독어교육과, 교육학과, 유아교육과, 특수교육과, 일반사회교육과, 역사교육과, 지리교육과, 윤리교육과, 아동가족학과, 의류학과, 실내환경디자인학과, 체육교육과, 스포츠과학과, 원예생명과학과, 식품자원경제학과

## <컴퓨팅사고와인공지능 학과별 지정 분반>

운영트랙	수강분반	수강 대학, 학과(부)
인문/ 사회/ 예체능	001	식품자원경제학과
	002-043	인문대학, 사회과학대학, 경제통상대학, 생활과학대학(스포츠과학과 제외), 국어교육과, 영어교육과, 불어교육과, 독어교육과, 교육학과, 유아교육과, 특수교육과, 일반사회교육과, 역사교육과, 지리교육과, 윤리교육과, 경영학과
	301-311	예술대학, 체육교육과, 스포츠과학과
자연/ 공학	101-105	식물생명과학과, 원예생명과학과, 동물생명자원과학과, 식품공학과, 생명환경화학과, 바이오소재과학과
	106	원예생명과학과(정원외)
	107-126	자연과학대학, 수학교육과, 물리교육과, 화학교육과, 생물교육과, 지구과학교육과, 약학부
	127-129	간호학과
	130-133	의예과
	134-135	치의전.한의전(학.석통합과정, 신입생 제외)
공학	201-204	바이오산업기계공학과, IT응용공학과, 바이오환경에너지학과, 조경학과
	205-242	공과대학, 나노과학기술대학, 정보의생명공학대학 정보컴퓨터공학부
	243-244	정보의생명공학대학 의생명융합공학부

## 2. 교육과정 대상 연도에 따른 수강방법

### 가. 2021~2023 교육과정 대상자

교과목명	학점구성	수강방법
열린사고와표현	(2-2-0)	1차 수강신청 기간 : 학기별 대상 대학 수강신청 가능 2차 수강신청 기간 : 수강미달 분반 전대학 수강신청 가능 ※ 공학교육인증 관련학과의 경우 공학작문및발표(3-2-2)를 수강하고 열린 사고와표현 과목은 수강을 면제 함.
고전읽기과토론	(2-2-0)	1차 수강신청 기간 : 학기별 대상 대학 수강신청 가능 2차 수강신청 기간 : 수강미달 분반 전대학 수강신청 가능
대학영어	(2-3-0)	대학영어는 수준에 따라 2개의 교과목으로 구성되며 <b>1개 교과목을 수강 함.</b>
대학영어(고급)	(2-2-0)	※ 영어 기초학력진단평가 상세 운영방법은 18~19p 참고
컴퓨팅사고와 인공지능	(1.5-2-1)	운영트랙(인문사회, 자연, 공학, 예체능계열)별로 지정된 학과 의 분반으로 수강신청
기초컴퓨터 프로그래밍	(1.5-2-1)	※ 컴퓨팅사고와인공지능을 이수해야 기초컴퓨터프로그래밍 수강 가능(단, 전기컴퓨터공학부, 전기공학과, 정보의생명공학대학은 예외로 선수과목 제한 없음)

### 나. 2017 ~ 2020 교육과정 대상자

교과목명	학점구성	수강방법
열린사고와표현	(2-2-0)	1차 수강신청 기간 : 학기별 대상 대학 수강신청 가능 2차 수강신청 기간 : 수강미달 분반 전대학 수강신청 가능 ※ 공학교육인증 관련학과의 경우 공학작문및발표(3-2-2)를 수강하고 열린사고와표현 과목은 수강을 면제 함.
고전읽기과토론	(2-2-0)	1차 수강신청 기간 : 학기별 대상 대학 수강신청 가능 2차 수강신청 기간 : 수강미달 분반 전대학 수강신청 가능
대학실용영어I	(2-3-0)	대학실용영어I(2-3-0) → 대학영어 (2-3-0)로 수강(2021학년도부터)
대학실용영어II	(2-3-0)	대학실용영어(고급)(2-2-0) → 대학영어(고급)(2-2-0)로 수강(2021학년도부터)
대학실용영어(고급)	(2-2-0)	수준에 따라 3개의 교과목(대학영어, 대학실용영어II, 대학영어(고급))으로 구성되며 <b>1개 교과목을 수강 함.</b> ※수능 영어 등급 또는 영어 기초학력진단평가 결과에 따라 이수 교과목 결정 ※ 영어 기초학력진단평가 상세 운영방법은 18~19p 참고
컴퓨팅사고와 인공지능	(1.5-2-1)	운영트랙(인문사회, 자연, 공학, 예체능계열)별로 지정된 학과의 분반으로 수강신청 ※ 컴퓨팅사고를 이수해야 기초컴퓨터프로그래밍 수강 가능(단, 전기컴퓨터공학부, 전기공학과, 정보의생명공학대학은 예외로 선수과목 제한 없음) ※ 컴퓨팅사고는 2021교육과정 컴퓨팅사고와인공지능으로 교과목명 변경됨
기초컴퓨터 프로그래밍	(1.5-2-1)	

### 다. 2013 ~ 2016 교육과정 대상자

교과목명	학점구성	수강 방법
창의적사고와글쓰기 (의사소통 교과목)	(1-2-0)	최초 이수시 열린사고와표현 교과목 수강 · 2과목 미수강 → 열린사고와표현 교과목 수강 · 1과목 미수강 → 열린사고와표현 교과목 수강 (초과1학점 일반선택 인정)
열린생각과말하기 (의사소통 교과목)	(1-2-0)	※ 공학교육인증 관련학과의 경우 공학작문및발표(3-2-2)를 수강하고 의사소통 교과목은 수강을 면제 함. ※ 대체과목 지정 관련 상세 신청방법은 11p 참고
글로벌영어 I	(2-3-0)	글로벌영어 I (2-3-0) → 대학영어(2-3-0)로 수강
글로벌영어II	(2-3-0)	글로벌영어II(2-3-0) → 대학실용영어II(2-3-0)로 수강 ※ 영어 기초학력진단평가 상세 운영방법은 18~19p 참고
고전읽기과토론	(2-2-0)	학기별 수강
정보기술활용	(1-2-0)	<b>2023학년도부터 전면 폐지</b> · 정보기술활용 미이수 학점은 교양필수(컴퓨팅사고와인공지능)으로 대체 ※ 초과되는 학점은 일반선택학점으로 인정

라. 2009 ~ 2012 교육과정 대상자

교과목명	학점구성	수강 방법
창의적사고와글쓰기 (의사소통 교과목)	(1-2-0)	최초 이수시 열린사고와표현 교과목 수강 · 2과목 미수강 → 열린사고와표현 교과목 수강 · 1과목 미수강 → 열린사고와표현 교과목 수강 (초과1학점 일반선택 인정)
열린생각과말하기 (의사소통 교과목)	(1-2-0)	※ 공학교육인증 관련학과의 경우 공학작문및발표(3-2-2)를 수강하고 의사소통 교과목은 수강을 면제 함. ※ 대체과목 지정 관련 상세 신청방법은 11p 참고
실용영어 I	(1-2-0)	실용영어 I(1-2-0) → 대학영어(2-3-0)로 수강
실용영어II	(1-2-0)	실용영어II(1-2-0) → 대학실용영어II(2-3-0)로 수강 ※ 초과학점은 일반선택으로 인정 ※ 영어 기초학력진단평가 상세 운영방법은 18~19p 참고
실용컴퓨터 I	(1-2-0)	실용컴퓨터(I)~(II)의 미이수 학점 대체 교과목 · (교양필수) 컴퓨팅사고와인공지능 · (교양선택) 제4영역(과학과기술)의 교양교육원 개설 교과목 - 멀티미디어의이해와활용, IT환경에서의개인정보보호, 전자문
실용컴퓨터II	(1-2-0)	서프로그래밍의활용, 컴퓨터 시뮬레이션, 컴퓨터프로그래밍입문 ※ 대체 교과목 중 선택하여 수강 초과되는 학점은 일반선택학점으로 인정 ※ 실용컴퓨터 대체과목 지정 및 신청방법은 12p 참고

마. 2005 교육과정 대상자

교과목명	학점구성	수강 방법
창의적사고와글쓰기 (의사소통 교과목)	(2-2-0)	최초 이수시 열린사고와표현 교과목 수강 · 2과목 미수강 → 열린사고와표현, 언어사회와문화(교양선택) 교과목 수강 (초과되는 1학점은 일반선택으로 인정)
열린생각과말하기 (의사소통 교과목)	(2-2-0)	· 1과목 미수강 → 열린사고와표현 교과목 수강 ※ 공학교육인증 관련학과의 경우 공학작문및발표(3-2-2)를 수강하고 의사소통 교과목은 수강을 면제 함. ※ 대체과목 지정 관련 상세 신청방법은 11p 참고
실용영어 I	(1-2-0)	실용영어 I(1-2-0) → 대학영어(2-3-0)로 수강
실용영어II	(1-2-0)	실용영어II(1-2-0) → 대학실용영어II(2-3-0)로 수강 ※ 영어 기초학력진단평가 상세 운영방법은 18~19p 참고
실용영어III	(1-2-0)	교양선택 6영역 과목중 고급영문독해, 영어글쓰기, 영어발표
실용영어IV	(1-2-0)	교과목 중 택1하여 대체수강 (초과학점은 일반선택으로 인정) ※ 대체과목 지정 관련 상세 신청방법은 11~12p 참고
실용컴퓨터 I	(1-2-0)	실용컴퓨터(I)~(IV)의 미이수 학점 대체 교과목 ·(교양필수) 컴퓨팅사고와인공지능
실용컴퓨터II	(1-2-0)	·(교양선택) 제4영역(과학과기술)의 교양교육원 개설 교과목 - 멀티미디어의이해와활용, IT환경에서의개인정보보호, 전자문
실용컴퓨터III	(1-2-0)	서프로그래밍의활용, 컴퓨터 시뮬레이션, 컴퓨터프로그래밍입문
실용컴퓨터IV	(1-2-0)	※ 대체 교과목 중 선택하여 수강 초과되는 학점은 일반선택학점으로 인정 ※ 실용컴퓨터 대체과목 지정 및 신청방법은 12p 참고

### 3. 교육과정 변경에 따른 교양필수 교과목 운영현황

#### 가. 의사소통 교과목

교육과정편성및운영규정 제46조에 및 교양교육원 수강지도 지침에 따라 2017학년도 부터 창의적사고와글쓰기, 열린생각과말하기 교과목 미이수시 '열린사고와표현' 을 대체교과목으로 지정(※대체과목지정신청서제출 필요 없음)

#### ○ 2009 ~ 2016 교육과정 이수별 대체과목 운영

구분	2016~2009 교육과정		대체과목 운영
	열린생각과말하기(1학점)	창의적사고와글쓰기(1학점)	
이수 내역	미이수	미이수	·열린사고와표현(2학점) 이수
	미이수	재이수(C+~F)	
	재이수(C+~F)	미이수	
	재이수(C+~F)	재이수(C+~F)	

#### ○ 2005 ~ 2008 교육과정 이수별 대체과목 운영

구분	2008~2005 교육과정		대체과목 운영
	열린생각과 말하기 (2학점)	창의적사고와 글쓰기 (2학점)	
이수 내역	미이수	미이수	·열린사고와표현(2학점) 수강 ·언어사회와문화(교양선택, 3학점)수강 ※ 초과되는 1학점은 일반선택으로 인정 ·1과목 미이수 → 열린사고와표현 교과목 수강 ·2과목 미이수 → 열린사고와표현, 언어사회와 문화(교양선택) 교과목 수강 ※ 초과되는 1학점은 일반선택으로 인정
	미이수	재이수(C+~F)	
	재이수(C+~F)	미이수	
	재이수(C+~F)	재이수(C+~F)	

#### 나. 영어 교과목

#### ○ 교양필수 영어 교과목별 대체과목 현황

폐지과목		대체과목		참고사항
교과목명	학점	교과목명	학점	
글로벌영어 I	2	대학영어	2	대체 과목으로 인정 후 초과 학점은 일반선택 학점으로 인정
글로벌영어 II	2	대학실용영어 II	2	
실용영어 I	1	대학영어	2	
실용영어 II	1	대학실용영어 II	2	
실용영어 III	1	고급영문독해, 영어글쓰기	3	
실용영어 IV	1			
실용영어 V	1	고급영문독해	3	
실용영어 VI	1			

- 실용영어 Ⅲ,Ⅳ,Ⅴ,Ⅵ 교과목 대체 신청방법
  - 재수강 : 교양교육원에서 ‘대체과목지정신청서’ 를 받아 수업 일수 1/2선까지 소속 학과로 제출
  - 최초수강 : 성적 확정 후 성적증명서를 소속 학과에 제출하여 ‘교과구분 정정’ 신청

**다. 컴퓨터 교과목**

- 실용컴퓨터 미이수 학점에 따른 대체과목 현황

폐교과목명	미이수 학점	대체 과목.학점		비고
		교과목명	학점	
실용컴퓨터 I~Ⅳ	1학점 미이수	컴퓨팅사고와인공지능	1.5	- 대체 과목.학점 인정 후 초과되는 학점은 일반 선택 학점으로 인정  - 이미 이수한 교과내용과 동일 교과내용 중복 수강 불가
		교양4영역 아래 5과목 중 택 1 - 멀티미디어이해와활용 - IT환경에서의개인정보보호 - 전자문서프로그램의활용 - 컴퓨터시뮬레이션 - 컴퓨터프로그래밍입문	3	
	2학점 미이수	교양4영역 아래 5과목 중 택 1 - 멀티미디어이해와활용 - IT환경에서의개인정보보호 - 전자문서프로그램의활용 - 컴퓨터시뮬레이션 - 컴퓨터프로그래밍입문	3	
		3학점 미이수	3	
	4학점 미이수	컴퓨팅사고와인공지능	1.5	
		교양4영역 아래 5과목 중 택 1 - 멀티미디어이해와활용 - IT환경에서의개인정보보호 - 전자문서프로그램의활용 - 컴퓨터시뮬레이션 - 컴퓨터프로그래밍입문	3	

- 실용컴퓨터 교과목 대체 신청 방법
  - 재수강 : 교양교육원에서 ‘대체과목지정신청서’ 를 받아 수업 일수 1/2선까지 소속 학과로 제출
  - 최초수강 : 성적 확정 후 성적증명서를 소속 학과에 제출하여 ‘교과구분 정정’ 신청

## 1. 교육과정별 교양선택 수강 및 영역 연계사항

## 가. 교육과정에 따른 영역별 수강방법

- 학생의 교육과정 대상 연도를 확인하여 영역별 수강모형으로 수강지도

교육과정	영역별 수강
2005교육과정	이수학점이 18학점인 경우에는 6개 영역에서 각각 1과목(3학점)을, 15학점인 경우는 5개 영역에서 영역별로 1과목(3학점)을 수강하되, <b>학과(부)나 전공에 따라 제시된 교양이수모형을 수강함이 원칙</b>
2009교육과정	6개 영역 중 최소 5개 영역에서 각각 1과목 이상 수강하되, <b>학과(부)나 전공에 따라 제시된 교양이수모형을 수강함이 원칙</b>
2013교육과정	7개 영역 중 최소 5개 영역에서 각각 1과목 이상 수강하되, <b>학과(부)나 전공에 따라 제시된 교양이수모형을 수강함이 원칙</b>
2017교육과정	7개 영역 중 최소 5개 영역에서 각각 1과목 이상 수강하되, <b>학과(부)나 전공에 따라 제시된 교양이수모형을 수강함이 원칙</b> 학과에서 지정한 <b>0~6학점 범위내의 기초교양 교과목*</b> 을 수강하되, 기초교양과목은 교양선택 이수학점에 포함
2021교육과정	7개 영역 중 최소 5개 영역에서 각각 1과목 이상 수강하되, <b>학과(부)나 전공에 따라 제시된 교양이수모형을 수강함이 원칙</b> 학과에서 지정한 <b>0~6학점 범위내의 기초교양 교과목*</b> 을 수강하되, 기초교양과목은 교양선택 이수학점에 포함

\* 기초교양 : 타 학과에서 개설한 교양선택 교과목 중에서 학과(부)에서 지정한 교과목으로 편성하며, 운영교과목 및 학점은 소속학과의 교육과정표 확인

## 나. 교육과정별 영역 연계사항

- 교육과정별 영역 연계표를 확인하여 학생이 영역별로 교양선택 교과목 수강할 수 있도록 지도

구 분	2005학년도 교육과정	2009학년도 교육과정	2013~2021학년도 교육과정	2022~2023학년도 교육과정
영역명	I. 사상과가치	I. 사상과역사	I. 사상과역사	I. 사상과역사
	II. 사회와문화	II. 사회와문화	II. 사회와문화	II. 사회와문화
	III. 인간과역사	I. 사상과역사	I. 사상과역사	I. 사상과역사
	IV. 생명과물질	IV. 과학과기술	IV. 과학과기술	IV. 과학과기술
	V. 문학과예술	III. 문학과예술	III. 문학과예술	III. 문학과예술
	VI. 건강과여가	V. 건강과레포츠	V. 건강과레포츠	V. 건강과레포츠
	VII. 제2외국어	VI. 외국어	VI. 외국어	VI. 외국어
			VII. 융복합	VII. 융복합
			VIII. 효원브릿지	



## 2. 교양선택 수강지도 유의사항

### 가. 일반선택학점 인정범위

- 교양 교과목을 기준 이상으로 이수한 경우 일반선택학점으로 인정하지 않으나 아래의 경우는 예외적으로 인정
  - 교양선택 제6영역(영어제외) 제2외국어를 초과 이수한 경우 제한 없이 일반선택 학점 인정
    - ※ 한문(Ⅰ), 한문(Ⅱ)도 제2외국어에 해당
  - 교양선택 '제6영역(외국어) 중 영어교과목' 또는 '제7영역(융복합) 교과목' 이수 학점에 한해 최대 3학점까지 일반선택학점 인정(2017 이후 교육과정 대상자에 한함)

<신청방법> 교양선택 교과목의 일반선택 인정 가능한 경우, 졸업사정 전 학생이 성적증명서를 소속학과에 1차제출로 확인받고, 2차로 '교과구분 정정'을 소속대학 행정실로 제출

### 나. 소속학과 개설 교양선택 인정범위

- 학생 소속학과에서 개설한 교양선택 교과목 수강신청은 불가하나 아래경우는 예외적으로 인정

예 외 사 항	인 정 사 항
제2외국어 관련학과에서 소속학과 학생을 위해 편성한 별도 분반에서 수강 가능	중어중문학과, 일어일문학과, 불어불문학과, 독어독문학과, 노어노문학과, 독어교육과, 불어교육과만 해당되며 이수학점은 <b>일반선택학점</b> 으로 인정
제7영역(융.복합영역) 교과목*	교양선택학점으로 인정
국제학부 개설 교과목**	교양선택학점으로 인정
복수전공자, 부전공자, 연계전공자	복수전공학과, 부전공학과, 연계전공학과의 교양선택 교과목 이수 가능
교양교육원 공모 교과목	교양선택학점으로 인정

\* 2014학년도 2학기부터 적용, \*\* 2013학년도 2학기부터 적용

### 다. 교과목 폐지에 따른 대체과목 지정 및 운영

- 교과목 폐지할 경우 재이수 학생들을 위해 교과목 편성 담당기관·학과는 대체과목을 지정하여 운영하되, 학생에게 미리 공지하여 수강지도



○ 대체과목 지정 신청 순서

- ① 최초 이수교과목 개설기관·학과에서 대체과목 지정(최초 이수 교과목 개설학과\*에 문의)
- ② 학생의 수강신청
- ③ 재이수 할 교과목 개설학과에서 대체과목지정승인서 발급(학생 요청으로 발급)
- ④ 학생의 소속학과에 대체과목지정 승인서 제출하여 학과장 확인(도장 날인)
- ⑤ 수업일수 1/2선 이내 소속 대학 행정실에 제출

**\* 최초 이수 교과목 개설학과 검색 방법**

- 학생지원시스템→수강편람(년도/학기, 과목구분, 검색방법(교과목명직접입력), 세부 구분에서 교과목명 입력하여 검색)

○ 학기가 지난 대체과목 지정 신청 순서

- ① 재이수 한 교과목의 개설학과에서 대체과목지정승인서 발급 (학생 요청으로 발급)
- ② 소속학과에서 학과장 도장 날인 후 소속 대학 행정실에 제출
- ③ 소속대학 행정실에서 교육혁신과에 공문으로 성적 삭제 요청

※ 대체과목 지정은 재수강하는 학기 내에 승인 받는 것이 원칙이나 이를 놓친 경우

**라. 영역변경에 따른 교양선택 재이수방법**

○ 2013 교육과정 이후 타 영역에서 7영역으로 변경된 교과목에 대한 재이수 방법

- 2012학년도 이전 학번 학생이 재이수하고자 할 경우 7영역에 포함된 해당 교과목을 재이수 가능하며, 7영역이 아닌 최초 이수한 영역으로 인정
- 2009 교육과정 이전 적용자는 최초로 7영역의 교과목 수강신청 불가

**3. 사이버강의 수강지도 유의사항**

**가. 교내 원격(사이버강의)강좌**

- 수강편람 원격수업에 “○(비실시간)” 으로 표기가 되어 있는 강좌임
- 개설강좌 입력시 시간표 중복허용 유무를 과목 담당교수가 선택
  - 허용시 : 별도의 시간(평일 야간 또는 주말)을 확보 후 중간·기말고사 시험 시행
  - 불허시 : 중간·기말고사 시험시간 및 시험장소가 확보됨에 따라 시험간 중복문제 해소

○ 재학생 수강 유의사항

- 수업은 부산대학교 스마트 교육플랫폼(<https://plato.pusan.ac.kr>)에서 이루어지며, 매주 탑재된 콘텐츠를 학습기간내에 학습을 마치면 출석으로 인정
- ※ 13주차 콘텐츠 + 중간·기말 = 15주차 중 6회이상 결석시 성적 F
- 모바일 학습시에는 부산대학교 스마트캠퍼스앱을 다운로드 후 학습해야 출석으로 인정(모바일 웹으로 접속시 출석인정 안됨) \* 기존 코스모스 앱도 사용가능
- 과목별 과제,퀴즈등을 PLATO내 공지사항으로 안내하므로 수시로 확인
- 중간·기말고사는 CBT시험 및 지필시험 방식의 오프라인 시행이 원칙이지만 학내 사정에 따라 변동될 수도 있음

나. 군복무 중 학점취득 원격(사이버강의)강좌

○ 군복무 중 학점취득 원격강좌(사이버강의) 수강신청 유의사항

- 수강신청 기간 : 2023. 2. 14.(화) ~ 2023. 3. 23.(목)
- 수강정정 및 취소기간 : 2023. 3. 6.(월) ~ 2023. 3. 23.(목)
- ※ 수강정정 및 취소기간 이후 수강정정·취소 불가(이유 불문)
- 학기당 6학점, 연간 12학점까지 수강신청 가능
- 군 휴학생 분반 : 500분반으로 운영
- 학점은 수강완료 시 인정되며, 성적은 성적표에 자동 등록, 성적포기 불가
- 국방부 나라사랑 포털 사이트(<https://www.narasarang.or.kr>)에서만 수강신청 및 수강정정·취소 가능
- 국방부 나라사랑 포털 사이트 수강신청 → 국방부 수강신청 및 정정기간 동안 교양교육원에서 학내 대학자원관리시스템 학적 대조 후 과목별 기간 외 수강신청 및 정정
- 국방부 수강료 지원 관련 안내
  - 국방부 소속 병사(육해/공해병/상근예비역) : 수강료 50% + 수수료 11,000원
  - 병무청 소속 사회복무요원 : 수강료 50% + 수수료 11,000원
  - 경찰청 소속 의무경찰 : 수강료 50% + 수수료 11,000원
- 중간·기말고사 오프라인 시험이 원칙이나, 코로나19 감염병 상황에 따라 온라인 시험 또는 과제로 진행될 수도 있음

○ 군휴학생 수강 유의사항

- 성적처리 시 일반분반과 합반처리 후 성적입력(상대평가)이 원칙이긴 하나, 학내 사정에 의해 각 분반별 성적처리 될 수도 있음
- 부득이한 사정(훈련등)으로 출석 및 시험응시가 불가능한 경우 지휘관 확인서를 작성 후 담당교수에게 전달하여 출석인정 및 추가시험시행
- 기타 내용은 재학생과 동일

V

**학적변동자 교양 교육과정 적용**

- 구 교육과정을 한번도 이수하지 않은 학생은 현 교육과정 적용
- 구 교육과정을 일부 이수한 학생은 본인이 이수한 교육과정 적용
- 학적변동자의 교육과정(교양) 적용
  - 2014학년도에 입학하여 교양을 “0학점” 이수 후 군 휴학 → 2017학년도에 복학 학생 : 2017교육과정(교양) 적용
  - 2015학년도에 입학하여 교양을 “9학점” 이수 후 일반 휴학 → 2017학년도에 복학 학생 : 2013교육과정(교양) 적용
- 2020이전 교육과정 이수 대상 학생의 2021 교양교육과정(교양) 이수 가능 여부

교과구분	교과목명	이수가능여부
교양필수	열린사고와표현(2학점)	최초 수강자의 경우 신설교과목인 열린사고와표현 이수
	고전읽기와토론(2학점)	수강 가능 : 2013교육과정 대상 학생 수강 불가능 : 2012이전 교육과정 대상 학생
	대학영어(2학점)	수강 가능
	대학영어(고급)(2학점)	수강 가능 : 2017이후 교육과정 대상 학생
	대학실용영어Ⅱ(2학점)	수강 불가능 : 2021이후 교육과정 대상 학생
	컴퓨팅사고와인공지능 기초컴퓨터프로그래밍	수강 가능 : 2017이후 교육과정 대상 학생 수강 불가능 : 2017이전 교육과정 대상 학생
교양선택	I~Ⅵ영역	가능
	Ⅶ영역	수강 가능 : 2013교육과정 대상 학생 수강 불가능 : 2012이전 교육과정 대상 학생 (단, 교육과정개편으로 Ⅶ영역으로 영역 변경된 교과목의 경우 재이수는 가능)

※ 학적변동자는 휴·복학/재·편입학 등의 사유로 입학할 당시 교육과정을 적용받지 못함.

VI

영어 기초학력진단평가 운영

- 2009~2016학년도 교육과정 대상자
  - 영어 기초학력진단평가 불합격자와 미응시자는 기초영어를 선이수해야 수강 가능

입학년도	평가대상	시험방식	합격점수	수강신청	
				합격	불합격
2009	수능 4등급 이하 및 무등급	CBT	CBT 16점 이상	대학영어, 대학실용영어II 수강	기초영어 선이수 후(학점 취득 후)
2010-2012	신입생 전체	모의토익	모의토익 380점 이상	대학영어, 대학실용영어II 수강	대학영어, 대학실용영어II 수강
2013-2016	수능 4등급 이하 및 무등급	CBT	CBT 16점 이상	대학영어, 대학실용영어II 수강	(예: 학기 종료 전 (성적 취득 전) 계절 학기 수강 신청 불가)

- 2017학년도 교육과정 대상자
  - 수능영어 등급 또는 영어 기초학력진단평가 결과에 따라 학교에서 지정한 교양필수 영어교과목 수강신청 가능

수강신청과목	대상자	비고
대학영어(고급)	1. 수능외국어1등급 2. 진단평가35점이상취득자	100% 원격수업
대학실용영어(II)	1. 수능외국어2~3등급 2. 진단평가23~34점취득자	온.오프라인 혼합수업
대학영어	1. 수능외국어4등급 2. 진단평가16~22점취득자 3. 기초영어이수자	온.오프라인 혼합수업
기초영어	1. 수능 외국어 5등급 이하(수능미응시포함)중 진단평가 미응시자 2. 수능 외국어 5등급 이하(수능미응시포함)중 진단평가 15점 이하 취득자 3. 기초영어F(U)학점받은자	2008 이전 교육과정 적용자는 기초영어 수강 불가

○ 2018~2020학년도 교육과정 대상자

- 수능영어 등급 또는 영어 기초학력진단평가 결과에 따라 학교에서 지정한 교양필수 영어교과목 수강신청 가능
- 수능영어1등급 중 30점 이상은 대학실용영어(II)→대학영어(고급)
- 수능영어4등급이하(수능미응시자포함) 중 15점 이하는 기초영어 → 대학영어

수강신청과목	수강대상자	비고
대학실용영어(II)	1. 수능영어1-2등급	온.오프라인 혼합수업
대학영어	1. 수능영어3등급 2. 수능영어4등급(수능미응시포함) 이하 중 진단평가 16점 이상 취득자 3. 수능영어4등급(수능미응시포함) 이하 중 기초영어 이수자	온.오프라인 혼합수업
기초영어	1. 수능외국어4등급이하(수능미응시포함) 2. 수능외국어4등급이하(수능미응시포함) 중 진단평가 15점이하 취득자 ※ 기초영어 이수후(성적취득후) 다음학기 대학영어 이수	온.오프라인 혼합수업
대학영어 (고급)	1. 수능영어1등급 중 진단평가 30점 이상 취득자 ※ 당해 입학정원의 최대 15%까지 선발함	100% 원격수업

○ 2021~2023학년도 교육과정 대상자

- 수능영어 등급 또는 영어 기초학력진단평가 결과에 따라 학교에서 지정한 교양필수 영어교과목 수강신청 가능
- 수능영어1등급 중 30점 이상은 대학영어 → 대학영어(고급)
- 수능영어4등급이하(수능미응시자포함) 중 15점 이하는 기초영어 → 대학영어

수강신청과목	수강대상자	비고
대학영어	1. 수능영어1~3등급 2. 수능영어4등급(수능미응시포함) 이하 중 진단평가 16점 이상 취득자 3. 수능영어4등급(수능미응시포함) 이하 중 기초영어 이수자	온.오프라인 혼합수업
기초영어	1. 수능외국어4등급이하(수능미응시포함) 2. 수능외국어4등급이하(수능미응시포함) 중 진단평가 15점 이하 취득자 ※ 기초영어 이수후(성적취득 후) 다음학기 대학영어 이수	온.오프라인 혼합수업
대학영어 (고급)	1. 수능영어1등급 중 진단평가 30점 이상 취득자 ※ 당해 입학정원의 최대 15%까지 선발함	100% 원격수업