

2020 학년도 도전학기

CHALLENGE SEMESTER



교무팀 | 03063 서울특별시 종로구 성균관로 25-2
TEL 02-760-1054 FAX 02-760-0200 www.skku.edu



2020 학년도
도전학기

CHALLENGE SEMESTER

학생성공 · 미래가치

SKKU

성균관대학교 총장

신동렬



총장 인사말 Greeting

사랑하는 성균가족 여러분!

어려운 시기에 몸 건강히 잘 지내고 계시나요?

연초부터 시작된 코로나19가 전세계를 완전히 변화시키고 있습니다. 말 그대로 한 번도 경험해 보지 못한 세상이 펼쳐지고 있습니다. 학생들이 북적이는 캠퍼스의 낭만은 사라지고 이번 1학기 내내 우리 대학 양캠퍼스에는 적막함이 짙게 감돌았습니다.

코로나19 팬데믹 상황을 슬기롭게 대처하고자 우리 대학은 다년간의 운영경험과 우수한 인프라를 바탕으로 온라인강의를 성공적으로 운영하고 있습니다. 지난 4월초에는 학생들과 성균가족 모두의 건강과 안전을 최우선 순위에 두고 코로나19 상황이 안정될 때까지 온라인강의를 지속 운영하는 특단의 조치를 취하였습니다.

친애하는 학생 여러분!

코로나19 이후의 세상은 이전의 세상과 많이 다를 것으로 예상됩니다. 불행한 사실은 지금과 같은 재앙적인 환경이 빠른 시일내에 끝나서 평화롭던 예전의 일상으로 쉽게 돌아갈 수 있을 것 같지 않다는 것입니다. 풀리처상을 수상한 세계적인 칼럼니스트 토머스 프리드먼은 앞으로의 세상은 'BC'(코로나 이전, Before Corona)와 'AC'(코로나 이후, After Corona)로 나뉠 것이라고 말하기도 합니다.

저는 요즘 코로나 이후 우리 대학교육은 어떠한 모습이어야 하는가를 걱정하고 있습니다.

앞으로의 대학교육은 강의실과 칠판의 전형적인 수업 방식에서 과감히 벗어나 시간적, 공간적, 물리적 제약이 없는 자유롭고 다양한 방식의 교육이 주도할 것이라고 생각합니다. 언젠가는 다가올 이 같은 미래를 코로나19가 획기적으로 앞당겼다고 봅니다.

이번에 여러분들께 선보이는 도전학기에는 제가 오랫동안 생각해온 대학교육의 미래가 담겨 있습니다.

이번 여름방학에 진행되는 2020학년도 도전학기에는 인공지능(AI), 블록체인, 머신러닝 등 다양한 창의융합 정규교과목 15과목을 온라인으로 개설하고 평소에 경험하지 못한 20개의 다양한 고효과 비교과프로그램(High Impact Practices) 이수 기회를 제공합니다. 여름방학 기간동안 인턴십 프로그램을 통하여 사회를 경험하고 우수한 기업체에서의 현장실습을 할 수 있는 좋은 도전 기회를 여러분들에게 제공합니다. 올해는 사정이 어려워 부득이 시행하기 어렵지만 내년부터는 해외로 나가 세계와 교류하는 양질의 국제화프로그램도 꼭 선보이도록 하겠습니다.

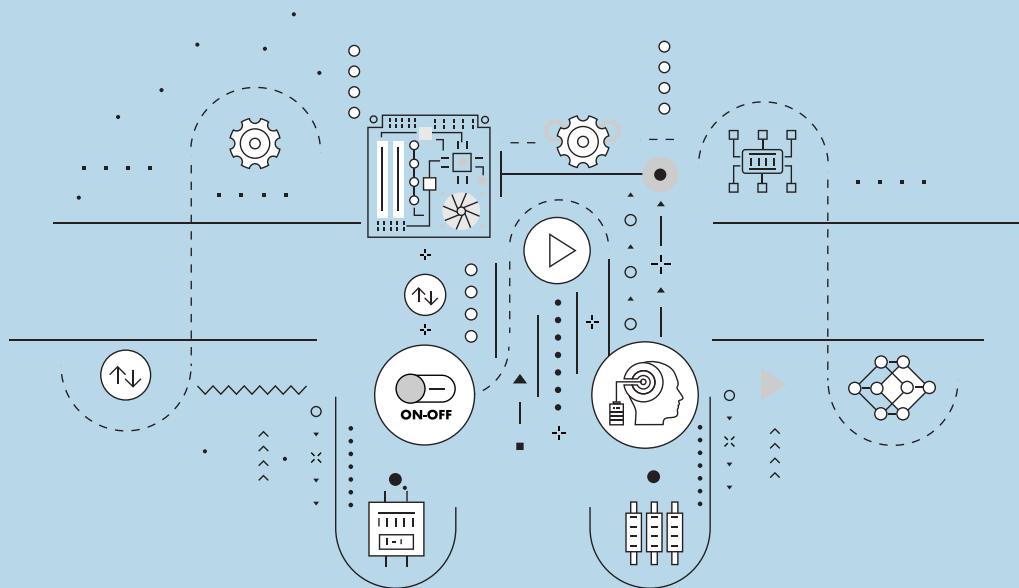
이번 여름방학에 우리 대학이 야심차게 선보이는 도전학기는 앞으로 대학교육이 추구해야 할 새로운 표준, 뉴노멀(New Normal)이 될 거라 믿습니다.

아무쪼록 코로나19 상황으로 학문추구에 대한 염원과 소통에 갈증을 느낀 많은 학생 여러분이 이번 도전학기를 경험하여 조금이나마 위로받을 수 있기를 바랍니다.

2020 학년도 도전학기

학생성공 · 미래가치

C H A L L E N G E S E M E S T E R



2020 도전학기 June 22 ~ August 28, 2020

여름방학에 AI · 창의융합 분야 수준 높은 정규수업과

정규학기에 미처 경험해보지 못한 다양한 비교과프로그램이 무료로 제공됩니다.

학교에서 직접 접외하여 믿을 수 있는 다양한 인턴십, 현장실습 프로그램 참여 기회가 많아집니다.

도전학기 수강시 Credit Plus+ 제도로 다음 학기 추가 3학점의 수강신청 기회가 주어집니다.

新3품제 창의, AI, 인턴십 분야 이수시간 인정

	썸머세션 I (3주) 6.22.~7.10.	썸머세션 II (7주) 7.13.~8.28.
교과 Credit Course (정규수업, 학점인정)	여름계절수업 ※ 학사(교양+전공) 수강료 부과	혁신융합수업 (인공지능, 파이썬, 머신러닝, 창의융합, 인문학 등) ※ 학사&대학원, 비용 없음(2학기 등록금) · 스마트폰이놓은신인류포노사피언스 · 데이터과학과소셜데이터분석 · 빅데이터와인공지능활용한 시스템강건설계 · 블록체인인기초 · 머신러닝과딥러닝 · 인공지능응용 · Python활용인문사회과학논문쓰기 · 인문학과창의적사유 · 글로벌경제사 · 세계로 통하는 한국어 고급 · 논쟁으로보는한국성리학 · 4차산업혁명과창업비즈니스 · 창의적발상 · 인공지능을위한기초수학 · 게놈혁명과호모헌드레드
비교과 Free-credit Course (교내외 전문강사)	데이터 AI 코딩 트랙 (인공지능, 챗봇, 파이썬) · 파이썬활용머신러닝과딥러닝기초다지기 · 인공지능프로그램챗봇기초다지기과정Part1 · 인공지능프로그래밍과머신러닝Part1 · Avtodesk Fusion 360 for 3D프린팅 · SW코딩자격 대비 파이썬과 알고리즘	
	학생성공 트랙 (창의융합, 책읽기, LEET, PSAT, TOEIC, 한국어) · 도전학기 플래티넘 특강(데니스홍) · 융합기초프로젝트 · 성공공부방 · 원어민강사와함께하는 중급 TOEIC 대비 · 원어민강사와함께하는 고급 TOEIC 대비 · 교수와함께하는책읽기 · LEET 캠프 · 슬기로운 취업 면접 Academy · 원어민강사와함께하는 중급 TOEIC 대비 · 원어민강사와함께하는 고급 TOEIC 대비 · 교수와함께하는책읽기 · PSAT 캠프 · 외국인유학생한국어인증반 초급1(대학원생) · 외국인유학생한국어인증반 초급2(대학원생) · 외국인유학생한국어인증반 중급1(대학원생)	
인턴십/ 국제교류 Internship/ Global Program	인턴십프로그램 (현장실습 / 문제해결프로젝트 / 연구체험) · 기업현장실습과정(300명) · 인플루언서 실습과정(40명) · 기업문제해결과정(240명) · 우수 학부생 연구학점제(150명)	
	국제교류프로그램 (해외파견 / 국내학습) - 2021년 시행 예정	

정규교과프로그램 혁신융합수업

2020. 7. 13.(월)~2020. 8. 28.(금) 7주간

CHALLENGE SEMESTER
PROGRAM

2020학년도 여름방학에 개설되는 도전학기 혁신융합수업은 학점이 부여되는 정규수업으로 여름방학에 수업을 미리 듣고 다음 정규학기에 학점을 인정 받는 수업입니다. AI, 4차산업혁명, 학생성공, 기업가정신 등 다양한 창의융복합 과목을 들을 수 있습니다.

수강시 혜택

- Credit Plus+
혁신융합수업에서 학점을 취득한 경우 최대 3학점까지 다음 정규학기에 추가 수강신청 가능
- 성적평가
도전학기 혁신융합수업에 개설되는 모든 강좌의 성적평가는 절대평가(등급)로 진행됨
- 수강신청
학생별 다음 정규학기 수강가능학점(15~18학점)까지 수강신청 가능 (대학원생은 3학점까지)
- 자기계발
혁신융합수업 취득학점만큼 정규학기 수업부담이 줄어 학업증진, 취업준비 등 여유시간 활용 가능
- 전공인정
일부과목은 전공으로 인정 받을 수 있으며 전공으로 인정되지 않는 과목은 선택학점으로 인정
- 新3품인정
일부과목은 2020학년도부터 새롭게 개편되는 3품 인증제와 연계하여 학점수 만큼 3품 인정
- 수강료
도전학기 혁신융합수업 개설강좌는 무료임 (다음 정규학기에 등록)
- 증명서표기
성적증명서 상에 정규학과와 별도로 "0000학년도 도전학기"로 표기

체크 사항

전자시간표 확인 메뉴 전공인정학과 확인 가능
GLS - 수업영역 - 전자시간표

혁신융합수업 청강안내
학점 취득을 원하지 않는 학생(학사과정, 대학원과정)들은 혁신융합수업을 자유롭게 청강할 수 있습니다.
아이캠퍼스 홈페이지(<http://icampus.skku.edu>)에서 로그인후 청강신청을 클릭하시고 승인후 청강가능합니다. ☎ 학사운영팀 1811-8585 / 교무팀 02-760-1054

혁신융합수업 수강신청
일시 : (1차) 2020.6.1.(월) ~ 2020.6.5.(금) / (2차) 2020.6.29.(월) ~ 2020.7.3.(금)
매일 오전 10시부터 오후 11시까지
사이트 : <http://sugang.skku.edu>

	과목명	학점	교강사	수강정원	수업유형	학생성공 역량	新3품 인정분야	전공/교양 인정여부	수강대상
1	스마트폰이놓은신인류포노사피언스	1	최재봉	500	온라인	융합	AI	전공	학사
2	데이터과학과소셜데이터분석	1	김장현	500	온라인	융합	AI	전공	학사
3	빅데이터와인공지능을 활용한시스템강건설계	2	이상원	500	온라인	자기 주도성	AI	전공	학사
4	블록체인이기초	3	장희수	500	온라인	융합	AI	전공	학사/대학원
5	머신러닝과딥러닝	3	손영두	500	온라인	융합	AI	전공	학사/대학원
6	인공지능응용	3	김재광	500	온라인	자기 주도성	AI	전공	학사/대학원
7	Python활용인문사회과학논문쓰기	3	한옥영	500	온라인	융합	AI	전공	학사/대학원
8	인문학과창의적사유	1	김용석	500	온라인	융합	-	전공	학사
9	글로벌경제사	1	송병건	500	온라인	글로벌	-	전공	학사
10	세계로 통하는 한국어 고급	1	김경환	500	온라인	글로벌	-	전공	학사(외국인)
11	논쟁으로보는한국성리학	1	이천승	500	온라인	자기 주도성	-	전공	학사
12	4차산업혁명과창업비즈니스	1	김경환	500	온라인	기업가 정신	-	전공	학사
13	창의적발상	2	박영택	500	온라인	융합	-	전공	학사
14	인공지능을위한기초수학	3	이상구	100	온라인	자기 주도성	-	교양	학사
15	게놈혁명과호모헌드레드	3	오정수	100	온라인	융합	-	교양	학사

※전공인정학과 리스트는 추후 공지. 교양과목은 균형교양 자연/과학/기술 영역으로 인정
(학사과정) 전공인정시 전공일반으로 인정. 전공인정이 안됨 경우 선택학점으로 인정(총학점에 포함)
(대학원과정) 최대 3학점까지만 수강신청 가능. 블록체인의기초, 머신러닝과딥러닝, 인공지능응용, Python활용논문쓰기
과목은 일부 학과 전공인정. 학사과정 과목은 청강만 가능 (학점 인정 안됨)

비교과프로그램

CHALLENGE SEMESTER
PROGRAM

2020학년도 여름방학에 개설되는 도전학기 비교과프로그램은 정규학기에 시간이 부족하여 미처 경험해보지 못한 다양한 분야의 학습경험 기회를 제공하며, 2020학년도부터 새롭게 개편되는 3품 인증제와 연계한 프로그램들을 편성함으로써 학생들이 3품 인증 취득을 보다 수월하게 할 수 있도록 지원합니다.

수강시 혜택

- **新3품인정**
3품 인증제와 연계하여 프로그램 운영시간 만큼 3품 분야 이수시간으로 인정
- **수강료**
도전학기 비교과프로그램 개설강좌는 무료임 (일부 프로그램의 경우 입장료 등 실비 요청 가능)

체크 사항

비교과프로그램 수강신청

(1차) 2020.6.1.(월) ~ 2020.6.5.(금) 매일 오전 10시부터 오후 11시까지
(추가 수강신청은 추후 공지)

사이트 : 학생 정보광장 - GLS - '도전학기 비교과프로그램 수강신청'메뉴(신설) 이용
상단의 메뉴에서 개설된 비교과프로그램 목록 확인 및 수강신청 진행 가능

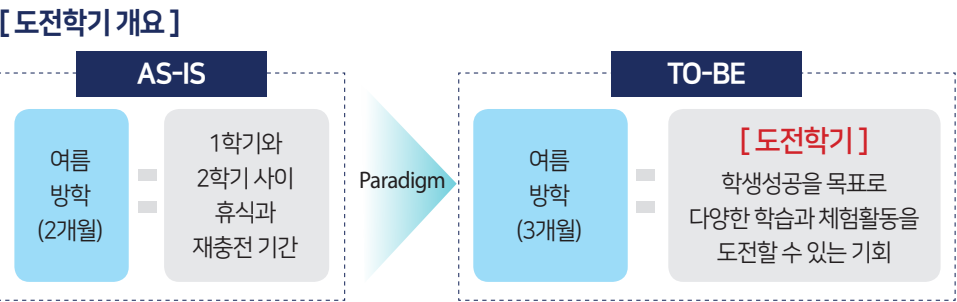
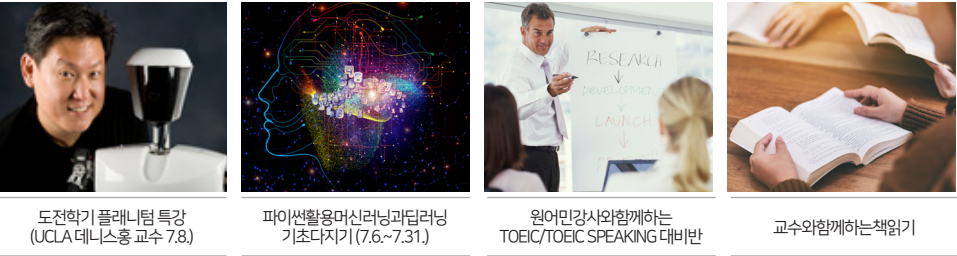
☎ 교무팀 02-760-1055

▶ 융합기초프로젝트: 6월말 별도 수강신청 안내 예정

☎ 대학혁신과공유센터 02-740-1678

▶ 외국인유학생한국어인증반: 7.23.(목) 14시, KMOOC홈페이지 별도 수강신청

☎ 외국인유학생지원팀 031-290-5023



연번	프로그램명	교강사	수강 정원	운영기간	운영 시간	학생성공 역량	新3품 인정분야	수강대상
1	도전학기 플래티넘 특강	데니스 홍	150	7.8.(수)	2	융합	창의	학사/대학원
2	파이썬활용머신러닝과 딥러닝기초다지기	오하영	100	7.6.(월)~7.31.(금)	10	융합	AI	학사/대학원
3	인공지능프로그램챗봇 기초다지기과정Part1	오하영	100	7.6.(월)~7.31.(금)	10	융합	AI	학사/대학원
4	융합기초프로젝트	전문강사	72	7.6.(월)~8.28.(금)	50	융합	창의	학사
5	성균공부방	학생	300	7.6.(월)~8.21.(금)	20	자기주도성	창의	학사/대학원
6	원어민강사와함께하는 중급 TOEIC/TOEIC SPEAKING 대비	전문강사	50	7.6.(월)~7.31.(금)	32	글로벌	창의	학사/대학원
7	원어민강사와함께하는 고급 TOEIC/TOEIC SPEAKING 대비	전문강사	50	7.6.(월)~7.31.(금)	32	글로벌	창의	학사/대학원
8	LEET 캠프	박정하	40	7.13.(월)~7.15.(수)	9	시민의식	창의	학사/대학원
9	교수와함께하는책읽기	박정하	40	7.16.(목)~7.23.(목)	15	융합	창의	학사/대학원
10	Autodesk Fusion360 for 3D프린팅	전문강사	40	7.20.(월)~7.24.(금)	30	융합	AI	학사
11	PSAT 캠프	박정하	40	7.27.(월)~7.29.(수)	9	시민의식	창의	학사/대학원
12	외국인유학생한국어인증반 초급1(대학원생)	전문강사	100	7.27.(월)~9.13.(일)	14	글로벌	-	대학원
13	외국인유학생한국어인증반 초급2(대학원생)	전문강사	100	7.27.(월)~9.13.(일)	14	글로벌	-	대학원
14	외국인유학생한국어인증반 중급1(대학원생)	전문강사	100	7.27.(월)~9.13.(일)	14	글로벌	-	대학원
15	교수와함께하는책읽기	박정하	40	7.30.(목)~8.6.(목)	15	융합	창의	학사/대학원
16	인공지능프로그래밍과 머신러닝Part1	오하영	100	8.3.(월)~8.28.(금)	10	융합	AI	학사/대학원
17	원어민강사와함께하는 중급 TOEIC/TOEIC SPEAKING 대비	전문강사	50	8.3.(월)~8.28.(금)	32	글로벌	창의	학사/대학원
18	원어민강사와함께하는 고급 TOEIC/TOEIC SPEAKING 대비	전문강사	50	8.3.(월)~8.28.(금)	32	글로벌	창의	학사/대학원
19	SW코딩자격 대비 파이썬과 알고리즘	전문강사	40	8.3.(월)~8.7.(금)	30	융합	AI	학사
20	슬기로운 취업 면접 Academy	전문강사	40	8.10.(월)~8.14.(금)	20	융합	창의	학사

인턴십/국제교류 프로그램

CHALLENGE SEMESTER
PROGRAM

2020학년도 여름방학 기간 동안 여러분들은 학교의 울타리를 넘어 기업과 사회, 세계와 소통하는 소중한 경험을 쌓을 수 있습니다. 국내 우수 기업들에 대한 인턴십 프로그램에 참여하여 현장의 문제를 인지하고 이를 해결하는 과정을 배워나갈 수 있으며, 다양한 지역사회 협업 프로그램 및 대학원과 연계된 연구활동 프로그램에 참여함으로써, 여러분의 미래를 창의적이고 도전적으로 설계할 수 있는 역량을 기를 수 있습니다. 또한 내년도부터는 다양한 해외파견 국제교류프로그램에도 참여하여 세계를 경험하고 외국의 학생들과 활발히 소통할 수 있습니다. 금번 도전학기에 운영하는 인턴십 프로그램 참여를 통해 2020학년도부터 새롭게 개편한 新3품 인증제의 인턴십 인증을 취득할 수 있습니다.

〈현장실습〉 및 〈문제해결프로젝트〉의 경우 아래의 절차에 따라 진행

- 실습 전 -

전공적합성확인서를 소속 학과 현장실습 담당 교수님의 확인 및 서명을 받아 산학사업팀에 제출



산학사업팀 담당자의 안내에 따라 정해진 기간 중 톨게이트(<http://tollgate.skku.edu>)에 접속하여 실습기관조회 및 현장실습 신청



이후 톨게이트에서 현장실습 사전교육 이수, 실습기관 지원 및 3자 협약 동의

- 실습 시작 후 -

톨게이트에 접속하여 매주 실습내용 및 배운 바를 주차별로 기재(주간보고서)



실습 종료 후 최종 보고서 작성(종합보고서)



기업 담당자는 출근부 및 평가표 작성



이후 정규 학기 개시 후 소속 학과에서 개설하는 현장실습 교과목 수강 신청

체크
사항

프로그램 문의

- ▶ 현장실습, 문제해결프로젝트 문의 ☎ 산학사업팀 031-290-5401(또는 5081), 031-299-4447
- ▶ 연구체험 문의 ☎ 대학원팀 02-740-1724
- ▶ 국제교류프로그램 문의 ☎ 국제교류팀 02-760-0153 / ISS 02-760-0028

[인턴십프로그램 운영계획]

● 현장실습 (新3품인증제 인증영역: 인턴십)

프로그램명	내용	실습 예정기관	비고
기업현장 실습과정 (300명)	학생들이 대학에서 배운 전공지식을 산업 현장에서 실제 활용해 보고 기업에서 요구하는 실무역량을 미리 경험함으로써, 졸업 후 사회 적응 능력을 강화할 수 있는 대학과 기업의 산학협력 프로그램	삼성전기, 현대자동차, 현대로보틱스, 롯데케미칼, SK텔레콤, SK하이닉스, LG디스플레이, 포스코 등 100여개 기업	5월 중순부터 참여기업 리스트 구성
인플루언서 실습과정 (40명)	유튜버, 파워블러거 등 개인 미디어의 사회경제적 파급효과 증대에 발맞추어, 학생들이 유관 기업/프리랜서와의 공동 작업을 통해 개인미디어 구축/운영과 관련된 전문가의 노하우를 전수받을 수 있는 마이스터 프로그램	중앙선데이 등 전문기관 및 1인 미디어 프리랜서 섭외	참여학생 예비 선발과정
글로벌기업 실습과정 (40명)	Google, Microsoft, Apple 등 글로벌 플랫폼 기업에서 실무경험을 함양하거나 아시아태평양 신흥성장지역의 선도기업에서의 성장 노하우 습득을 통해 해외 진출/정착을 추진할 수 있는 글로벌 산학협력 프로그램	중국 선전, 싱가포르 현지 글로벌 기업 및 글로벌 기업 한국지사 등 섭외	2021년 도전학기부터 시행

● 문제해결프로젝트 (新3품인증제 인증영역: 인턴십)

프로그램명	내용	실습 예정기관	비고
사회문제 해결과정 (150명)	서울시, 수원시, 종로구 등 지역사회가 해결하고자 하는 문제점을 융합팀을 구성하여 새로운 시각을 통해 현장의 실제 문제에 접근하여 해결하는 과정을 체험함으로써 사회참여 기반의 실무역량을 증진시키는 지역사회맞춤형 프로그램	종로구, 사회적 협동조합 종로돌봄센터, 드림드림사회적 협동조합, 작은사랑나눔사회적 협동조합, 한국관광인 협동조합, 새터민자립 협동조합 등	공공기관들의 코로나19 대응기준 완화수준에 맞추어 시행
기업문제 해결과정 (240명)	중소/중견기업으로 구성된 산업현장의 애로사항을 학생들 및 지도교수가 융합팀을 구성하여 전문적 지식을 바탕으로 현장적용 가능한 해결방안을 탐구하여 제시하고, 이를 기반으로 신산업 아이템을 개발하는 앙트레프레너십 프로그램	누비랩, 이스트센텍, 스카이칩스 등 교내 입주기업 및 교원창업기업, SK인포섹, SK플래닛 등 소프트웨어 플랫폼 기업 50여개 기업 참여	On/Off Line 혼합운영, 융합팀 별 인사캠 최소 30% 이상 참여 추진

● 연구체험

프로그램명	내용	실습 예정기관	비고
미래연구자 육성프로젝트 (30팀, 150명)	교내 우수연구자와 공동으로 주제 발굴부터 연구 수행 과정을 경험함으로써 연구 노하우와 최신 연구 트렌드를 조기 습득함으로써 우수한 학문 후속세대로 성장할 수 있도록 지원하는 프로그램	운영희망 전제대학 (인사캠, 자과캠)	양 캠퍼스 모두 운영

[국제교류프로그램 운영계획]

코로나19 상황으로 인하여 2021학년도에 본격 시행
2021학년도 ISS, 해외단기 파견, Faculty led 프로그램 확대 운영 예정

新3품인증제

CHALLENGE SEMESTER
PROGRAM

3품인증제가 2020학년도부터 기존 3개 영역(인성/글로벌/창의)에서 5개 영역(인성/글로벌/창의/AI/인턴십)으로 확대 개편됩니다. 新3품인증제는 2020학년도 신입학생부터 적용되며, 2019학년도 이전 입학자의 경우 희망자에 한해 변경된 요건으로 취득 가능합니다.(2019학년도 이전 입학자는 기존 3품제 기준 적용) 이번 도전학기에 개설되는 다양한 정규교과 및 비교과 프로그램들은 新3품인증제와 연계되어 있어 수강시 新3품 취득이 가능하오니 적극 활용하시길 바랍니다.

新3품인증제 영역

- **인성**
인성개발 및 사회봉사활동
- **글로벌**
글로벌 역량 개발 활동
- **창의**
IT역량, 창의역량 및 진로개발활동, 인증프로그램 영역
- **AI**
AI 및 빅데이터 역량 개발 활동
- **인턴십**
현장실습/연구체험/문제해결프로젝트

체크 사항 프로그램 문의
▶ 新3품인증제 문의 ☎ 교무팀 02-760-1055

<3품인증제 세부 내역>

분야	유형	취득기준
인성	국내봉사활동	40시간 이상(교외활동 20시간 이상)
글로벌	영어성적	(인문사회과학계열)토익 950점 이상 (이공계 및 예체능)토익 900점 이상
	해외학습	해외대학 1개학기 이상 수학하고 3학점 이상 취득
	해외문화체험	해외 체류기간 30일 이상(수업시간 120시간 이상) 문화체험
	국제연구	국제저널 저자(공저자 포함) 연구논문 게재 및 해외학술대회 참가 및 발표
	해외봉사활동	인증 기관에서 발행한 40시간 이상 증빙자료 제출 필수
창의	컴퓨터전문자격증	컴퓨터 관련 전문자격증(정보처리산업기사, 사무자동화산업기사 등)
	교내외공모전	교외 공모전(전국대회 규모) 및 교내 공모전(100인 이상 참가규모)
	공직진출	사법고시, 5급공무원, 공개경쟁시험(행정, 기술, 외교관후보자) 등
	직업관련 전문자격증	공인회계사, 세무사, 관세사, 공인노무사, 변리사 등
	기사자격증	국가기술자격법에서 정한 '기사' 등급 이상의 국가자격증
	산업재산권 출원	산업재산권(특허, 실용신안, 디자인) 출원의 발명(고안)자 또는 디자인 창작자임을 증명할 수 있는 출원서 및 출원번호통지서 제출
	비교과프로그램 90시간	교내 주관 비교과프로그램 참여시간 90시간 이상
	창업(신설)	창업지원단 인정한 업종/업태의 사업자등록증 및 관련 증빙 제출
AI	AI전문자격증	ADP 혹은 ADsP 자격증
	AI대회/공모전	데이터/AI분야 대회 및 공모전
	AI교육(비교과)	교내 비교과 AI교육 90시간 이상 이수 외부 교육기관 AI관련 교육 90시간 이상 이수 후 수료증 제출
	AI교육(교과)	(전공자) 18학점 이수 / (비전공자) 9학점 이수
	AI캡스톤프로젝트	교내 비교과 AI캡스톤프로젝트(200시간, 참가자 5인 이내) 수료 전공교과목 이수 / 졸업평가 합격
인턴십	현장실습	산학사업팀 인정 교과 현장실습 280시간 이상 수행 후 학점 취득 교무팀 인정 비교과 현장실습 280시간 이상 수행 후 수료
	연구체험	대학원팀 인정 교과 연구체험(우수학부생 연구학점제) 4학점 이상 이수 교무팀 인정 비교과 연구체험 수행 후 수료
	문제해결프로젝트	교무팀 인정 교내 비교과 문제해결프로젝트 수행(200시간, 참가자 5인 이내) 전공교과목 수강 및 성적 취득 졸업평가 합격

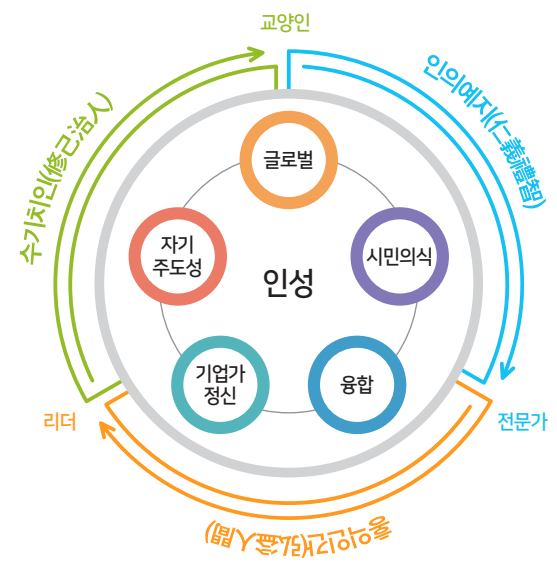


학생성공역량

CHALLENGE SEMESTER
PROGRAM

2020학년도부터 도입되는 학생성공역량은 수기치인(修己治人)의 건학이념과 교시(校是)인 인의예지를 바탕으로 홍익인간(弘益人間)이라는 대한민국의 교육적 이상을 실현할 수 있는 인재를 만들기 위하여 우리 대학 학생들이 목표로 삼고 재학기간 키워나가야할 구체적인 역량입니다. 우리 대학 인재상인 교양인 · 전문가 · 리더를 기반으로 △글로벌 △자기주도성 △기업가 정신 △융합 △시민의식 등 5대역량으로 구성되어 있습니다. 도전학기의 다양한 프로그램은 모두 여러분의 학생성공역량 키우기 위하여 만들어졌습니다.

[전공지식]



[학생성공역량-新3품제-도전학기의 연계성]

학생성공역량	新3품제	도전학기
글로벌	인성	교과 Credit Course 혁신융합수업 여름 계절수업
자기주도성	글로벌	비교과 Freecredit Course 데이터시코딩트랙 학생성공트랙
기업가정신	창의	인턴십 / 국제교류 Internship/ Global Cours
융합	AI	현장실습 문제해결프로젝트 연구체험
시민의식	인턴십	해외파견/국내학습

체크 사항 프로그램 문의
▶ 학생성공역량 문의 ☎ 교무팀 02-760-1054



글로벌이슈 이해, 다양한 문화수용, 글로벌의사소통 (외국어능력통합)

- 글로벌사회에 대한 지식 및 이슈에 대해 알고자 노력하는 태도
- 문화적 다양성과 문화간 차이를 인정하고 수용하려는 태도
- 외국어를 유창하게 사용하며, 다양한 문화적 배경을 가진 사람들과 신뢰를 바탕으로 효과적으로 커뮤니케이션 할 수 있는 능력



개방성, 학습계획(학습전략), 자원관리, 자기관리, 내적동기

- 열린 마음으로 새로운 것을 학습하고 이해하려는 태도
- 학습 목표를 수행하기 위해 학습 과제들을 계획하는 능력
- 학습 목표를 달성하기 위해 환경적 요소를 활용하는 능력
- 학습자 자신의 행동을 관리하고 책임지는 태도
- 학습에 즐거움을 갖고 학습 자체가 발전 동기로 작용하는 태도



혁신성, 위험감수성, 변화와혁신, 성취욕구

- 새로운 것을 적극적으로 수용하며 변화와 혁신을 추구하는 성향
- 위험을 기꺼이 감수할 수 있는 태도
- 끊임없이 변화와 혁신을 추구하는 태도
- 목표한 바를 이루고 성과를 창출하려는 태도



유연한 사고, 융합문제해결력, 협업능력, 조정력(갈등해결)

- 새로운 관점과 지식을 편견 없이 받아들이고 이해하는 지적유연성
- 복잡한 문제의 핵심을 파악하고 해결방안을 제시할 수 있는 능력
- 다양한 전공의 학생들과 함께 공동 작업을 수행하는 능력
- 팀 내에서 발생하는 갈등을 이해하고 조정할 수 있는 능력



윤리의식, 사회참여의식, 사회참여태도, 차이존중의식

- 사회 규범과 질서를 존중하고 준수하려는 태도
- 시민사회에 대한 관심을 갖고, 관련 지식을 탐구, 이해하는 태도
- 사회단체, 정치, 봉사활동 등에 적극적으로 참여하는 태도
- 자신과 생각이나 처지가 다른 사람을 인정하고 존중하며, 어떤 쟁점에 대해 상대방과 자율적인 합의에 이를 수 있는 태도

정규교과목 및 비교과프로그램 설명

[정규교과목]

학수번호	과목명	교과목해설	비고
CHS2001 (1학점)	스마트폰이놓은 신인류 포노사피언스	스마트폰을 사용하기 시작한 인류는 급변하는 라이프스타일로 인해 소비심리, 소비 행동, 시장 생태계의 변화를 보이고 있다. 이는 새로운 인류가 혁명의 주인공인 포노 사피언스다. 소비문명의 변화로 빅데이터, 인공지능, 디지털 플랫폼이 발전 및 진화됨에 따른 비즈니스 모델의 변화를 학습한다. 그리고 이는 지속적으로 발전하는 5G, 사물인터넷, 로봇, 드론, 자율주행차, 스마트팩토리의 발전방향을 분석한다. 기업이 포노 사피언스라는 새로운 소비자를 위해 급변하는 트렌드에 따라 새로운 비즈니스 혁신 및 변화의 방향성을 제시하며 이해한다.	학사
CHS2002 (1학점)	데이터과학과 소셜데이터분석	본 과목은 데이터과학을 통해 인간행동, 사회현상을 바라보는데 그 목적을 둔다. 온라인 소셜미디어공간에서의 데이터 수집과 분석도 배운다. 이론과 실습을 함께하지만, 실습의 비중은 운영하는 학기마다 변할 수 있음.	학사
CHS2003 (2학점)	빅데이터와 인공지능을 활용한시스템 강건설계	본 교과목에서는 공학 시스템의 성능 유지와 고장 진단 등 건전성 관리를 위한 빅데이터 분석 및 인공지능 알고리즘에 대한 기초 이론 및 방법론에 대하여 학습한다. 구체적으로 신뢰성 분석, 센서 기반 빅데이터 획득, 빅데이터 신호 처리, 통계적 영향인자 추출, 인공지능 기반 모델링 기법 등에 관하여 이론적 방법론 및 실습 기반 학습을 수행한다. 또한 사례 소개를 통해 학습한 방법론 적용을 통한 공학 시스템 강건 설계에 관하여 고찰한다.	학사
CHS7001 (3학점)	블록체인의 기초	블록체인은 탈중앙화된 분산식 장부로 암호체계를 통해 데이터블록을 형성하고 그것을 바탕으로 실시간으로 다양한 정보 및 가치의 거래를 매개하며 모든 참여자가 그러한 거래의 기록을 투명하게 공유하는 체계로서 통화, 정책, 의료, 에너지, 판권, 사물인터넷, 농업, 사회공익 활동 등에 두루 활용된다. 본 과목은 이러한 블록체인의 개념, 현재, 그리고 미래에 관한 개론 과목이다.	학/석/박
CHS7002 (3학점)	머신러닝과 딥러닝	인공지능의 이해에 있어서 기계학습(machine learning)과 딥러닝(deep learning)의 원리와 적용을 공부하는 것은 필수적이다. 본 과목은 가급적 수학을 적게 사용하면서, Python 등 관련 언어와 라이브러리를 이용하여 기계학습과 딥러닝의 기본 원리를 이해하고 실제로 적용해봄을 목표로 한다.	학/석/박
CHS7003 (3학점)	인공지능응용	스탠포드 대학교의 공개 강좌인 cs231n은 이미지 인식과 딥러닝에 대한 가장 유명한 공개 강좌 중 하나이다. 본 수업은 스탠포드 대학교의 공개 강좌 cs231n을 이용하여 Flipped class 방식으로 수업을 진행한다. 본 수업을 수강하기 위해서는 학부 수준의 기본적인 수학 지식(선형대수, 미적분학, 확률/통계)와 기본적인 파이썬 기반의 코딩 능력이 요구된다. 이미지 인식과 관련한 딥러닝 방법에 대하여 기초부터 응용까지 다룬다.	학/석/박
CHS7004 (3학점)	Python활용 인문사회과학 논문쓰기	인문사회과학 영역의 연구를 위하여 빅데이터를 활용한 논문을 쓰기 위한 과정이다. 논문 쓰기 방법에 대한 학습과 함께 논문을 위한 연구 방법론으로 프로그래밍 처리를 학습한다. 프로그래밍 언어 가운데 인문사회과학 관련 자료를 처리하기 가장 적합하며, 자료 시각화 기능이 뛰어난 파이썬을 활용하여 논문 쓰는 법에 대하여 구체적으로 학습한다.	학/석/박

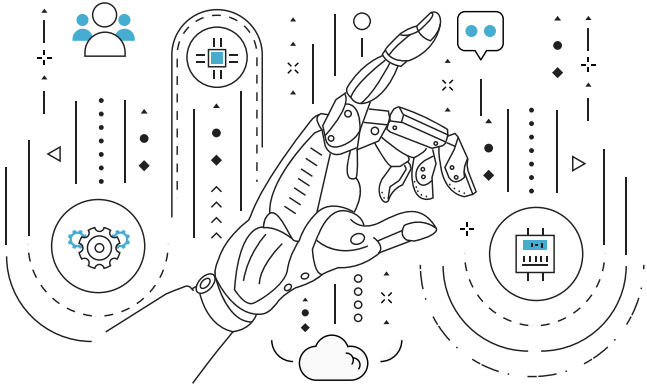
학수번호	과목명	교과목해설	비고
CHS2004 (1학점)	인문학과 창의적사유	4차 산업은 초연결사회가 될 것으로 전망하고 있다. IT기술이 사람, 프로세스, 데이터, 사물을 서로 연결하여 지능화된 네트워크를 구축하고 이를 통해 많은 응용이 가능해 질 것이다. 이런 환경에서 기업은 고객이 원하는 새로운 가치를 찾는 노력을 하게 된다. 이 강좌의 목적은 인문학의 이해를 통해서 인간(고객)의 본성을 이해하며, 인문학을 통해서 경영, 기술의 창의성을 함께 생각해 본다.	학사
CHS2005 (1학점)	글로벌경제사	이 강좌는 세계경제의 진화과정을 살펴봄으로써 현대 세계경제질서에 대한 이해를 높이는 강좌이다. 핵심 개념으로 근대화, 앙트레프레너십, 산업혁명, 기술진보, 경제발전, 세계화, 세계경제질서 등을 다룬다. 자세한 수업내용은 다음과 같이 구성된다. 글로벌 경제사의 개관으로 강좌를 시작하고 이후 시기적 순서에 따라 고대, 중세, 대항해시대, 중상주의 시대, 산업혁명, 1차 세계화, 세계화의 후퇴, 2차 세계화, 현재의 세계화를 다룬다.	학사
CHS2006 (1학점)	세계로 통하는 한국어 고급	고급 수준의 한국어를 구사하고자 하는 외국인에게 적합한 강좌이다. 각 분야의 전문적인 주제 또는 사회 현상에 대한 다양한 주제를 제공하여 한국어에 대한 심화 학습이 가능하며, 동시에 한국 사회에 대한 폭넓은 이해를 높일 수 있다. TOPIK 5~6급에 해당하는 내용을 주로 다루고 있어, TOPIK을 학습 중인 학생도 본 강좌를 유용하게 활용할 수 있다.	학사 외국인
CHS2007 (1학점)	논쟁으로보는 한국성리학	본 강좌의 목적은 한국 문화와 사상의 주요 기반을 형성하였던 조선시대 성리학을 시대적 변화에 따른 핵심 쟁점을 통해 이해하려는 것이다. 주자학의 수용과 정착과정에서 유불논쟁을 시작으로 일상의 윤리를 강조한 유교 지식인의 사유를 살펴본다. 시대변화에 조응하려는 유교 지식인의 대표적 논쟁을 이해하는 것은 한국인의 정체성 해명과 미래 지향적 보편가치를 모색하는 계기가 될 것이다.	학사
CHS2008 (1학점)	4차산업혁명과 창업비즈니스	4차 산업분야는 혁신범위 확장과 산업구조 변화를 통하여 새로운 국가 성장방식을 주도할 핵심동력으로 평가받고 있다. 본 과목은 대학교 저학년 학생을 대상으로 4차산업혁명시대에 창업의 필요성을 주시시키고 4차산업혁명기술을 설명한다. 이러한 배경지식을 바탕으로 비즈니스모델개발론, 스타트업 팀빌딩, 사업계획서 작성방법 등을 습득한다.	학사
CHS2009 (2학점)	창의적발상	본 강좌에서는 수많은 창의적 사례를 통하여 이러한 생각의 패턴을 학습한다. 주요 내용으로는 체계적 발명사고, 창의발상코드, 자연에서 배우는 창의성, 문화예술에서 배우는 창의성 등이 포함된다.	학사
GEDN047 (3학점)	인공지능을위한 기초수학	본 강좌는 인공지능에 필요한 기초수학인 선형대수학, 미적분학, 기초 통계의 필수 개념과 주성분 분석, 그래디언트 알고리즘 등의 인공지능의 필수 기법을 한 학기 분량으로 구성한 것이다. 개념 원리와 문제 풀이 과정을 공유하여 토론하면서 실제 문제 해결 능력을 키우는 것을 가장 중요한 목표로 삼는다. 특히 수학적인 접근법을 처음 접하는 학생들을 위해 파이썬(Python) 및 R 코딩을 이용하여 마련된 실습실을 활용하여, 어렵지 않게 학습할 수 있도록 한다.	학사
IBT2039 (3학점)	게놈혁명과 호모헌드레드	본 교과목은 유전공학과 DNA 시퀀싱 기술, 유전체 해독기술(NGS), 게놈데이터를 이용한 정밀의료 및 맞춤의학에 대한 이해를 통해 생명공학 혁명에 의한 미래 사회의 변화에 대해 알아봄으로써, 게놈정보에 기반한 디지털헬스케어에 대한 전반적인 이해를 목표로 한다. 또한 실생활에서 활용되고 있는 다양한 생명공학기술을 소개함으로써 4차 산업혁명 시대의 교양인으로서 겸비해야할 바이오테크놀로지 지식을 쌓는 것을 목표로 한다.	학사

정규교과목 및 비교과프로그램 설명

[비교과프로그램]

프로그램명	프로그램 상세소개	비고
도전학기 플래티넘 강의	미국 UCLA 기계공학부의 세계적으로 유명한 로봇공학자인 데니스 홍 교수를 온라인으로 초대하여 4차 산업혁명시대 창의적이고 새로운 교육방법과 환경에 대해 들어보는 시간을 가질 수 있다.	학사/대학원
파이썬활용머신러닝과 딥러닝기초다지기	본 과정은 머신러닝과 딥러닝 기초를 Python을 이용하여 공부하며, Python을 이용한 다양한 예제를 다뤄본다.	학사/대학원
인공지능프로그래밍과 머신러닝Part1	본 과정은 머신러닝과 인공지능 데이터처리의 입문수준의 지식을 R과 Python을 이용하여 공부하고, 스크레이핑, 크롤링 등을 다룬다.	학사/대학원
인공지능프로그램 챗봇기초다지기과정Part1	본 과정은 최근 새로운 트렌드로 부상한 챗봇을 이해하고 Python 등 프로그래밍 언어를 이용하여 챗봇을 직접 구현해본다. 또한 데이터기반 상호작용적 서비스를 이해할 수 있도록 한다.	학사/대학원
융합기초프로젝트	학문경계를 넘어 사회가 직면한 문제를 탐구하고 창의적으로 해결하는 역량을 함양하는 프로그램. 팀을 구성하여 문제점을 파악하고 해결방안을 실질적으로 도출해나가는 과정 중심의 역량강화 프로그램임. ·다학제 기반 융합 팀 빌딩: 다양한 한 배경(전공, 학년, 성별, 성향, 학습 경험 등)을 지닌 학생들로 팀을 구성함 ·학생주도의 글로벌 · 지역사회 문제 발견: 글로벌, 지역사회의 문제를 디자인 싱킹 과정에 따라 팀원들이 직접 발굴해 봄 ·체계적인 스케폴딩(scaffolding): 교내외 교수 자문 미팅, 산업체 전문가 피드백 ·실현가능한 해결 방안 모색 및 현장 적용 도모: 분야별 산학 전문가의 멘토링, 학생 성과물에 대한 산업체적 관점의 평가 및 피드백, 특허 상담 멘토링 등 지원 ※COVID-19로 인해 온라인 활동으로 진행될 예정이며, 추후 상황에 따라 운영 방식의 변화가 있을 수 있음	학사
성균공부방	주도적으로 자신의 전문 콘텐츠를 개발하고, 다양한 콘텐츠를 무료로 배우는 공유학습 지원 프로그램으로 학생이 학생을 가르치는 스터디 그룹을 운영함. Teacher로 지원한 학생들이 다양한 강좌를 개설한 후, 참여를 희망하는 Learner들이 해당 강좌를 신청. Teacher의 선택에 따라 온라인 녹화 강의 또는 실시간 화상으로 진행될 예정(online class only).	학사/대학원
교수와함께하는책읽기	교수와 함께 하는 깊이있는 독서 프로그램(고전독해하기, 교수와함께하는책읽기, 기술의도전 인문학의응전)을 진행한다.	학사/대학원
LEET 캠프	현재 개설된 LEET 입문 강의보다 상위수준으로 진행되는 과정이며, 문제풀이가 아닌 실제 필요능력을 집중 배양하는 과정이다.	학사/대학원

프로그램명	프로그램 상세소개	비고
PSAT 캠프	현재 개설된 PSAT 입문 강의보다 상위수준으로 진행되는 과정이며, 문제풀이가 아닌 실제 필요능력을 집중 배양하는 과정이다.	학사/대학원
Autodesk Fusion360 for 3D프린팅	차세대 디자인 및 엔지니어링 도구인 Fusion 360으로 2D 및 3D 형상을 디자인하고, 이를 통해 3D Printing을 출력할 수 있도록 3D Print의 원리와 Process를 마스터 할 수 있는 능력을 키운다.	학사
원어민강사와함께하는 TOEIC/TOEIC SPEAKING 대비반	영어 어휘와 문법 뿐만 아니라 영어로 된 텍스트를 신속하게 읽고 분석하는 능력을 기를 수 있다. 또한 현재 쟁점이 되는 이슈와 다양한 주제에 대해 토론하는 연습을 통해 영어 말하기 능력도 향상시킬 수 있다.	학사/대학원
외국인유학생한국어인증반 (온라인)	본 강좌에서는 외국인 유학생을 대상으로 일상생활 속 한국어 능력을 배양하는 강의를 진행한다. 초급1, 초급2 중급1 3개 반으로 구성된다.	대학원
SW코딩자격 대비 파이썬과 알고리즘	Python, 자료구조, 알고리즘을 효율적으로 구현을 경험하고, SW코딩자격증 실전대비 문제풀이를 통해 실제 시험에 대비함 ·Python : 코딩, 흐름제어, 함수 및 람다, 데이터베이스 연동/수정 ·자료구조 : 배열, 스택, 링크드 리스트, 해쉬 테이블 ·알고리즘 : 알고리즘 복잡도, 재귀호출, 이중탐색/트리, 동적프로그래밍, 그래프와 자료구조, 분할 정복 알고리즘 등 ·코딩테스트 유형별 문제풀이, 모의 테스트	학사
슬기로운 취업 면접 Academy	본 아카데미를 통해 1000대 공채 면접 트렌드를 파악하고, 이에 맞는 자기소개서 및 이력서 작성, AI면접, 모의 면접을 실시함으로써 취창업 역량을 강화하고 성공에 대한 자신감을 고취시킨다.	학사





혁신융합수업

● ● ●

도전학기 혁신융합수업은 별도의 학기인가요?

도전학기 혁신융합수업은 정규학과와 같은 별도 학기는 아니며 2020.2학기 또는 다음에 복학하는 정규학기의 개인별 수강가능학점을 여름방학기간에 미리 사용하여 이수하는 수업입니다.

수강신청 가능학점은 다음 정규 등록예정학기의 수강가능학점입니다.

● ● ●

다음 정규학기가 5학기 때이며, 수강가능학점이 18학점입니다. 18학점 모두 혁신융합수업으로 수강신청할 수 있나요?

다음 정규 등록학기의 수강가능학점 내에서 수강신청이 가능하므로, 학사과정 학생들은 18학점까지 수강 신청할 수 있습니다. 대학원과정 학생들은 매학년도 최대 3학점까지만 수강신청이 가능합니다.

● ● ●

여름 계절수업으로 6학점을 신청하였습니다. 혁신융합수업은 몇 학점까지 수강신청 할 수 있나요?

계절수업과 혁신융합수업 수강가능학점은 서로 영향을 주지 않습니다. 혁신융합수업은 학생의 다음 정규 등록예정학기의 수강가능학점 내에서 수강신청 할 수 있습니다.

● ● ●

2020학년도 1학기에 코로나19로 인한 추가 수강가능학점 3학점을 포함하여 18학점까지 수강신청 할 수 있었으나, 12학점만 수강하였습니다. 3학점이 이월되는 것으로 알고 있는데, 이를 혁신융합수업 수강신청 때 활용하여 21학점까지 수강신청 할 수 있나요?

1학기에 3학점 이하로 남은 수강가능학점은 직후 학기 정규 수강신청 기간에 반영됩니다. 따라서 도전학기 혁신융합수업에서는 개인별 수강신청가능학점인 18학점까지만 수강신청 가능합니다.

● ● ●

2020학년도 1학기 성적평점이 4.0을 초과할 것으로 예상됩니다. 성적 우수 추가 수강학점을 혁신융합수업 수강신청 때 활용할 수 있나요?

혁신융합수업 수강신청은 1학기 성적확정 전에 진행됩니다. 따라서 1학기 성적우수 추가 수강가능학점은 다음 정규 등록학기에 활용 가능합니다.

● ● ●

1학기에 졸업학점을 모두 채워서 8월 졸업(수료) 대상자입니다. 도전학기 혁신융합수업을 듣고 졸업할 수 있나요?

8월 졸업(수료)예정자는 도전학기 혁신융합수업 수강이 불가능합니다. 도전학기 혁신융합수업은 다음 정규 등록학기의 등록을 전제로 하고, 해당 학기의 수강가능학점을 활용하여 학점을 미리 취득하는 것입니다. 다음 학기 등록이 예정되지 않은 학생은 도전학기 혁신융합수업을 수강할 수 없습니다.

휴학생 신청 가능 여부

● ● ●

2020학년도 2학기에 휴학 예정입니다. 도전학기 혁신융합수업을 신청할 수 없나요?

도전학기 혁신융합수업 직후 2학기 휴학이 예정되어 있더라도, 혁신융합수업을 통해 학점을 취득할 수 있습니다. 직후 학기가 아니더라도, 다음 정규학기 등록이 예정되어 있는 학생이면 누구나 수강신청 가능하며, 등록금을 납부하는 정규 등록 학기의 수강가능학점을 활용하는 것입니다.

도전학기 혁신융합수업은 별도의 수업료가 없습니다.

● ● ●

도전학기 수업은 무료라고 하는데, 별도의 수업료 납부를 안 해도 되나요?

별도의 수업료 납부는 없습니다. 다만, 다음 정규학기의 등록이 필수입니다.

● ● ●

2020학년도 2학기가 초과학기인 학생이 혁신융합수업을 수강할 경우 초과학기 등록금 납부액은 어떻게 계산되나요?

도전학기 수강학점과 직후 정규학기의 수강학점(크레딧플러스로 추가 받은 학점 포함)을 합산한 학점을 기준으로 계산합니다. (휴학중 도전학기를 수강한 경우는 도전학기 수강학점과 복학 직후 정규학기의 수강학점을 합산)

(예) 도전학기 6학점 수강 + 직후 정규학기 3학점 수강한 초과등록생 : 9학점 수강으로 계산되어 1/2 등록금 납부
도전학기 5학점 수강 + 직후 정규학기 5학점 수강한 초과등록생 : 10학점 수강으로 계산되어 등록금 전액 납부

크레딧플러스(Credit Plus+)로, 혁신융합수업에서 취득한 학점은 최대 3학점까지 다음 정규 등록학기 추가 수강신청이 가능합니다.

● ● ●

혁신융합수업에서 15학점을 취득한 경우, 크레딧플러스로 추가 부여되는 수강가능학점은 15학점인가요?

크레딧플러스로 추가 부여되는 수강가능학점은 최대 3학점입니다. 다음 정규 등록학기에 수강가능학점이 3학점만큼 늘어나며, 혁신융합수업에서 이수한 수강학점을 제외하고 수강신청이 가능합니다.

(예) 다음 정규 등록학기 수강가능학점이 15학점이고, 혁신융합수업에서 15학점 취득한 경우 → 다음 정규 등록학기에 수강가능학점은 3학점(총 수강가능학점 18(15+3)학점이며, 혁신융합수업에서 15학점 사용).

다음 정규 등록학기 수강가능학점이 15학점이고, 혁신융합수업에서 2학점 취득한 경우 → 다음 정규 등록학기에 수강가능학점은 15학점(총 수강가능학점 17(15+2)학점이며, 혁신융합수업에서 2학점 사용).

● ● ●

도전학기 혁신융합수업에 F를 받아도 해당 학점만큼 추가 수강(Credit Plus+)이 가능한가요?

학점을 '취득'한 경우 추가 학점이 부여되는 것이므로 'F' 성적을 받으면 해당사항 없습니다.

● ● ●

크레딧플러스로 추가 부여되는 수강가능학점은 다음 정규학기 수강신청 시 자동 반영되나요?

자동 반영됩니다. 단, 2020학년도 도전학기 혁신융합수업 성적 확정이 9월 초로 예정되어 있어, 2020학년도 2학기 등록 후 수강 신청하는 학생은 수강신청변경 기간 중 크레딧플러스 추가 수강가능학점의 변동이 있을 수 있습니다.

(예) 2020 도전학기 혁신융합수업 3학점 수강하였으나, 최종 F등급 부여 → 2020학년도 2학기 수강신청 시 크레딧플러스 3학점 선 부여 → 성적 확정 후 크레딧플러스 3학점 취소(해당 학점으로 수강신청한 경우 수강취소 필요)

학점 취득

● ● ●

도전학기 혁신융합수업은 전공학점으로 인정받을 수 있나요?

전공인정학과에 해당하는 경우 전공학점으로 인정받을 수 있습니다. 그 외 학과인 경우 일반선택학점으로 인정받을 수 있습니다. (전자시간표에 공지 참조 및 수강신청시 최종 확인 요망)

● ● ●

도전학기 혁신융합수업으로 잔여학점을 모두 채운 경우 수료 상태가 되나요?

도전학기 혁신융합수업은 다음 정규 등록학기의 수강가능학점 내에서 학점을 미리 이수하는 형태입니다. 따라서 다음 정규학기 등록이 필수이며, 해당 정규학기를 마친 후 잔여학점이 0이 되었을 때 수료상태가 됩니다.



● ● ●

도전학기 혁신융합수업으로 다음 정규학기의 수강 가능학점을 모두 사용하였습니다. 정규학기에 수강 신청을 하지 않아도 되나요?

도전학기 혁신융합수업으로 학점취득한 경우, 다음 정규 등록학기에 0학점 수강이 가능합니다. 정규학기의 수업부담이 줄어든 만큼 여유시간을 활용하여 학업증진, 취업준비 등에 시간을 할애할 수 있습니다.

성적 평가 및 성적 조회

● ● ●

도전학기 혁신융합 수업은 절대평가로 성적을 부여 받나요?

맞습니다. 도전학기 혁신융합수업은 **절대평가(등급)로 성적이 부여됩니다.**

● ● ●

성적증명서에는 **직후 정규학기 성적으로 포함되나요?**
성적증명서 상에는 계절수업과 같이 별도의 '도전학기'로 표기가 됩니다.

장학금

● ● ●

도전학기 성적은 장학금에 어떻게 반영되나요?

도전학기의 성적은 직후 정규 등록학기의 성적과 합산되어 해당학기 성적우수 장학금 선정에 포함됩니다. 도전학기 성적이 2학기 성적에 들어가는 학생의 경우 그 다음 1학기 장학금 산정에 반영이 되며, 휴학 등으로 도전학기 성적을 다음 학년도 1학기에 반영하는 학생들의 경우 그 다음 2학기에 계산합니다.

졸업 · 수료

● ● ●

도전학기 혁신융합수업 이수로 졸업(수료)학점이 모두 충족될 경우 정규학기 등록 없이 졸업(수료)할 수 있나요?

도전학기로 졸업(수료)학점을 모두 충족한 경우에도 다음 정규학기를 반드시 등록하여야 졸업(수료)이 가능합니다.

수업운영

● ● ●

도전학기 수업은 어떻게 운영되나요?

2020학년도 도전학기 혁신융합수업은 온라인수업으로 진행됩니다. 총 7주간 진행되며 수업일수는 15일(기말시험 포함)입니다. 1주차에 3일, 2~6주차에 2일, 7주차에 1일에 해당하는 수업영상이 오픈되며 지정기간 내 수강을 완료하여야 합니다. 15일차는 기말시험으로 치러집니다.

● ● ●

도전학기 혁신융합수업은 수강철회 할 수 없나요?
혁신융합수업은 수강철회가 불가합니다. 수강신청 기간 동안 충분히 수강계획을 세우고 수강신청하기 바랍니다.

신3품인증

● ● ●

도전학기 혁신융합수업을 들으면 신3품 인증을 받을 수 있나요?

교무처에서는 2020학년도부터 새롭게 개편된 신3품 인증 취득에 대한 별도 안내를 준비 중에 있으며 학교 메인 홈페이지 공지사항 및 학생 포털을 통해 안내할 예정입니다. 혁신융합수업 일부 과목은 A분야로 인정 예정입니다. (A분야 시교육(교과)는 (전공자) 18학점 이수 / (비전공자) 9학점 이수시 인증 계획, 추후 변경 가능)

비교과프로그램

● ● ●

도전학기 비교과프로그램은 별도 수강료가 있나요?
2020학년도 도전학기에 운영하는 비교과프로그램은 모두 무료입니다. 단, 교재구입 등에 대한 본인 부담이 있을 수 있습니다.

● ● ●

도전학기 혁신융합수업은 수강 제한(수강가능학점)이 있는데, 비교과프로그램은 수강 제한이 없나요?
각 프로그램별 수강 제한인원을 넘지 않는 선에서 희망하는 프로그램들을 모두 수강할 수 있습니다.

● ● ●

도전학기 비교과프로그램을 이수하면 신3품을 취득할 수 있나요?

교무처에서는 2020학년도부터 새롭게 개편된 신3품 인증 취득에 대한 별도 안내를 준비 중에 있으며 학교 메인 홈페이지 공지사항 및 학생 포털을 통해 안내할 예정입니다. 도전학기에 운영하는 비교과프로그램들은 각 프로그램별로 신3품 인정분야 및 인정시간이 상이합니다. 자세한 사항은 브로셔나 홈페이지 등을 참고하시기 바랍니다.

인턴십프로그램

● ● ●

현장실습 프로그램을 이수하면 실습지원비를 받을 수 있나요?

LINC+사업단에서 실습지원비 지급을 공정한 현장실습 프로그램에 참여한 LINC+사업 참여대학 소속 3학년 이상의 재학생(건축학과 5학년 제외)으로서 현장실습 프로그램 정상 이수 후 소정 학기에 현장실습 교과목을 수강신청하여 학점을 취득하는 경우 지급이 가능합니다. (단, 실습지원비 지급을 공지하지 않은 현장실습 프로그램 이수자는 향후 예산 범위 내에서 지원 여부 결정)

● ● ●

현장실습 활동을 몇 학점으로 인정받을 수 있나요?
현장실습 교과목 운영에 관한 내규 제5조 (현장실습교과목 개설)의 ①항에 '현장실습교과목은 학과별 교육과정표에 편성되어 있는 과목에 한하여 개설할 수 있다.'고 되어 있기 때문에 동일한 현장실습 프로그램을 이수하더라도 각 학과마다 이를 몇 학점으로 인정할지는 학과의 판단에 따라 좌우됩니다.

● ● ●

선발은 학교에서, 아니면 기업에서 하나요? 그리고 선발 기준은 뭔가요?

학교는 필요한 서류들을 갖춰 기업에 제공하고, 이후 기업에서 서류심사 및 필요한 경우 면접 등의 절차를 거쳐 선발하게 됩니다. 선발 기준 또한 기업에서 필요로 하는 요건을 반영하기 때문에 일관된 기준은 없습니다.

● ● ●

도전학기 인턴십프로그램을 이수하면 신3품제 인턴 분야 인증이 가능한가요?

교무처에서는 2020학년도부터 새롭게 개편된 신3품 인증 취득에 대한 별도 안내를 준비 중에 있으며 학교 메인 홈페이지 공지사항 및 학생 포털을 통해 안내할 예정입니다. 인턴십프로그램인 현장실습, 문제해결프로젝트, 연구체험 이수 시간에 따라 인턴십 분야를 인정하고자 계획중입니다. (인정시간, 반영비율 등은 추후 안내)



