

2024학년도 1학기

새내기 여러분 환영합니다

프라임칼리지 첨단공학부 오리엔테이션

2024. 02. 17. 14:30~

안내사항

- 1) 입장하실 때는 음소거!
- 2) “성명_학번”으로 내 이름 변경
- 3) 이 영상은 녹화 될 예정입니다.
- 4) 채팅창에 궁금한 점이나 하고 싶은 말을 올려주세요.

식순

1. 학부장 환영사
2. 학부 구성원 및 전공소개
 - 교수 소개
 - 조교 소개
 - 첨단공학부 학부 구성
 - 전공 소개
(AI, 메카트로닉스, 산업공학)
3. 첨단공학부 학사 안내
 - 홈페이지 활용하기
 - 평가
 - 학부행사
 - 학부커뮤니티
4. FAQ 및 질의응답
 - 전화문의 방법
 - 교재 및 강의자료
 - 실습프로그램 설치 방법
 - 교과목 튜터란

프라임칼리지 첨단공학부 오리엔테이션

1. 학부장 환영사



김희천 교수님

한국방송통신대학교 프라임칼리지

첨단공학부 학부장

2. 학부 구성원 및 전공소개

2-1 교수 소개



김희천 교수님

첨단공학부 학부장

Java 프로그래밍기초, 컴퓨터C프로그래밍
hckim@knou.ac.kr

정세윤 교수님

산업공학 전공주임

대학기초수학, 생활속의수학이야기, 창의공학설계,
AI와빅데이터 경영입문 등
<https://professor.knou.ac.kr/jseyoun/index.do>
jseyoun@knou.ac.kr



2-1 교수 소개



유찬우 교수님

AI 전공주임

데이터 구조, 선형대수, 회귀분석,
회귀분석응용, 자연언어처리 등
<https://professor.knou.ac.kr/cwy/index.do>
cwy@knou.ac.kr

조성진 교수님

산업공학전공 교수

시뮬레이션이해와응용 등
chosj@mail.knou.ac.kr



박성식 교수님

메카트로닉스 전공주임

공업수학1, 디지털영상처리,
구동장치와 제어, 일반물리 등
<https://professor.knou.ac.kr/spark88/index.do>
spark88@mail.knou.ac.kr

2-2 조교 소개

서예슬

박세진

학사조교란?

학과 사무실에서 학부 운영을 원활하게 하고 학부생의 행정업무 처리를 도와주는 역할.
학생들이 학업을 성공적으로 수행해 나갈 수 있도록 조력하고 교과목 교수와 학생 간의
소통을 위한 다리역할.

학부사무실 : 02)3668-4443

학 부 메 일 : DP57@knou.ac.kr

2-3 첨단공학부 학부 구성

학부 구성



산업공학전공



메카트로닉스 전공



AI 전공

2-4 전공 소개

① AI전공

AI 전공?

- > AI 전공에서는 ‘데이터 분석’, ‘머신러닝/딥러닝’, ‘데이터 공학’에 대해 학습
데이터 분석 : 주어진 데이터를 해석하여 질문에 대한 답을 얻어내고 가치를 만들 수 있는 개선을 이끌어 내는 것
머신러닝/딥러닝 : 컴퓨터에 데이터를 학습시켜 새로운 데이터에 대해 예측할 수 있는 모델을 만드는 것
데이터 공학 : 데이터 분석과 머신러닝을 위한 데이터를 가공하고 저장하기 위한 기술과 머신러닝의 결과로 생성된 모델을 서비스로 만들기 위해 필요한 기술들을 다룸
- > AI 기술을 적용하는 다양한 분야의 기업들에 필요한 데이터 분석가, 머신러닝 엔지니어, 데이터 엔지니어 양성 목표



관련 자격증

- > 머신러닝 - 데이터 분석 전문가, 텐서플로우 개발자 자격증
- > 데이터공학 - 데이터 아키텍처 전문가, 정보처리기사

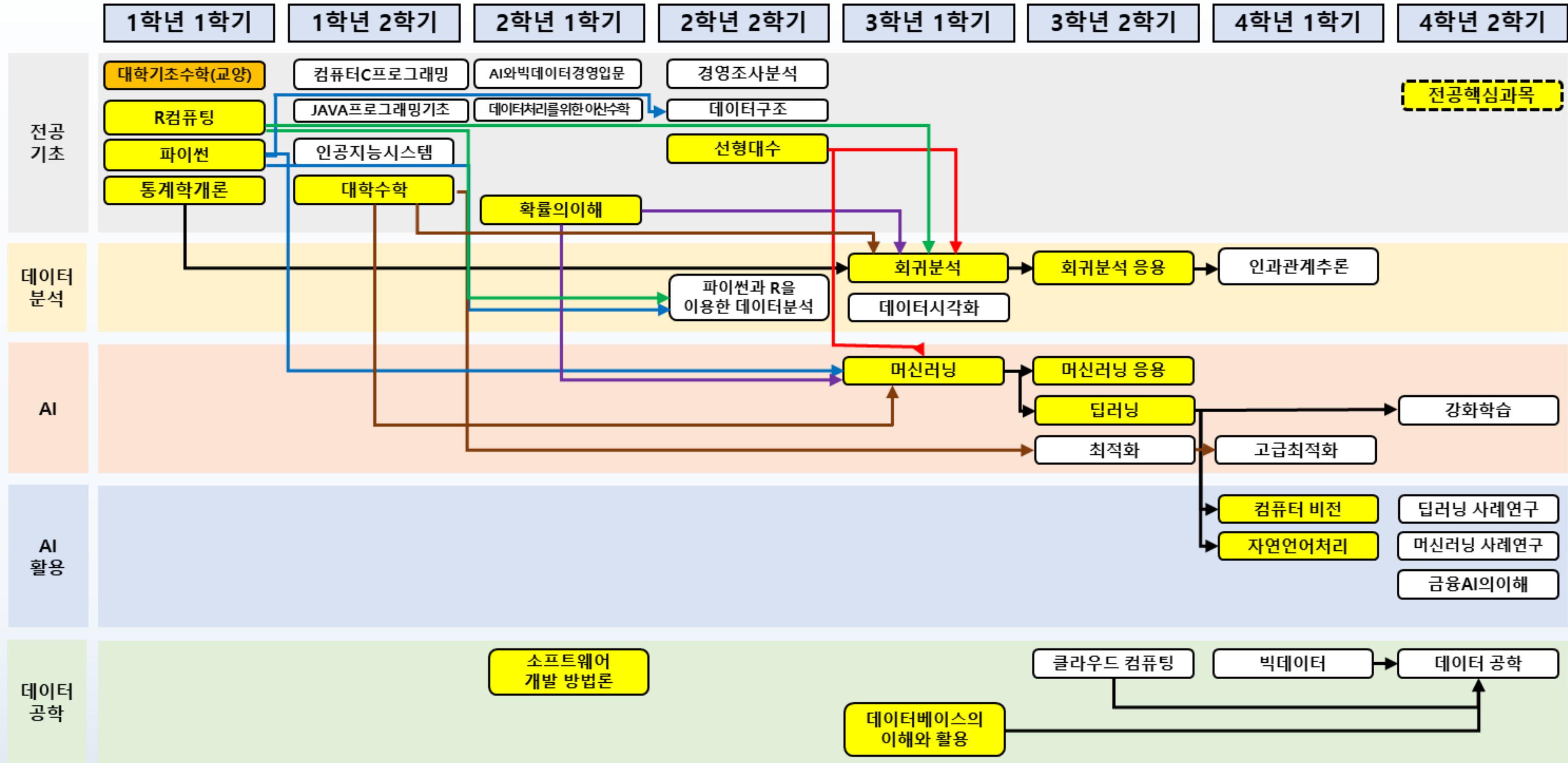


관련 진로

- > 인공지능 업체 및 연구소
- > 금융 · 정보통신 업체 및 연구소
- > IT비즈니스 및 융합 비즈니스 컨설턴트
- > SW직무, System Integration 취업
- > 대학원 진학 및 창업.



AI전공 로드맵



2-4 전공 소개

② 메카트로닉스전공

메카트로닉스 공학?

- ▶ 메카트로닉스 전공은 기계공학과 전자전기공학의 합성어로 기반이 되는 기계 시스템을 설계하고 제작하며 동시에 이를 원하는 대로 제어하거나 자동화를 구축하는 방법을 다루는 첨단 산업분야의 핵심을 이루는 학문
- ▶ 메카트로닉스 전공에서는 기계공학의 동역학, 설계, 제어와 더불어 전자전기공학의 회로, 자동화, 마이크로프로세서, 그리고 융합을 위한 인공지능 및 최적화 등을 다루는 커리큘럼을 제공하여 국가와 산업이 요구하는 소양을 갖춘 메카트로닉스 공학인을 양성하는 것을 목표



관련 자격증

- ▶ 생산관리 - 품질경영기사, 생산재고관리사 등
- ▶ 자동차 - 그린전동자동차기사, 자동차정비기사 등
- ▶ 전기 - 전기기사, 전기공사기사 등
- ▶ 전자 - 전자기사, 임베디드기사 등
- ▶ 기계 제작 - 기계 설계 기사, 일반기계기사 등

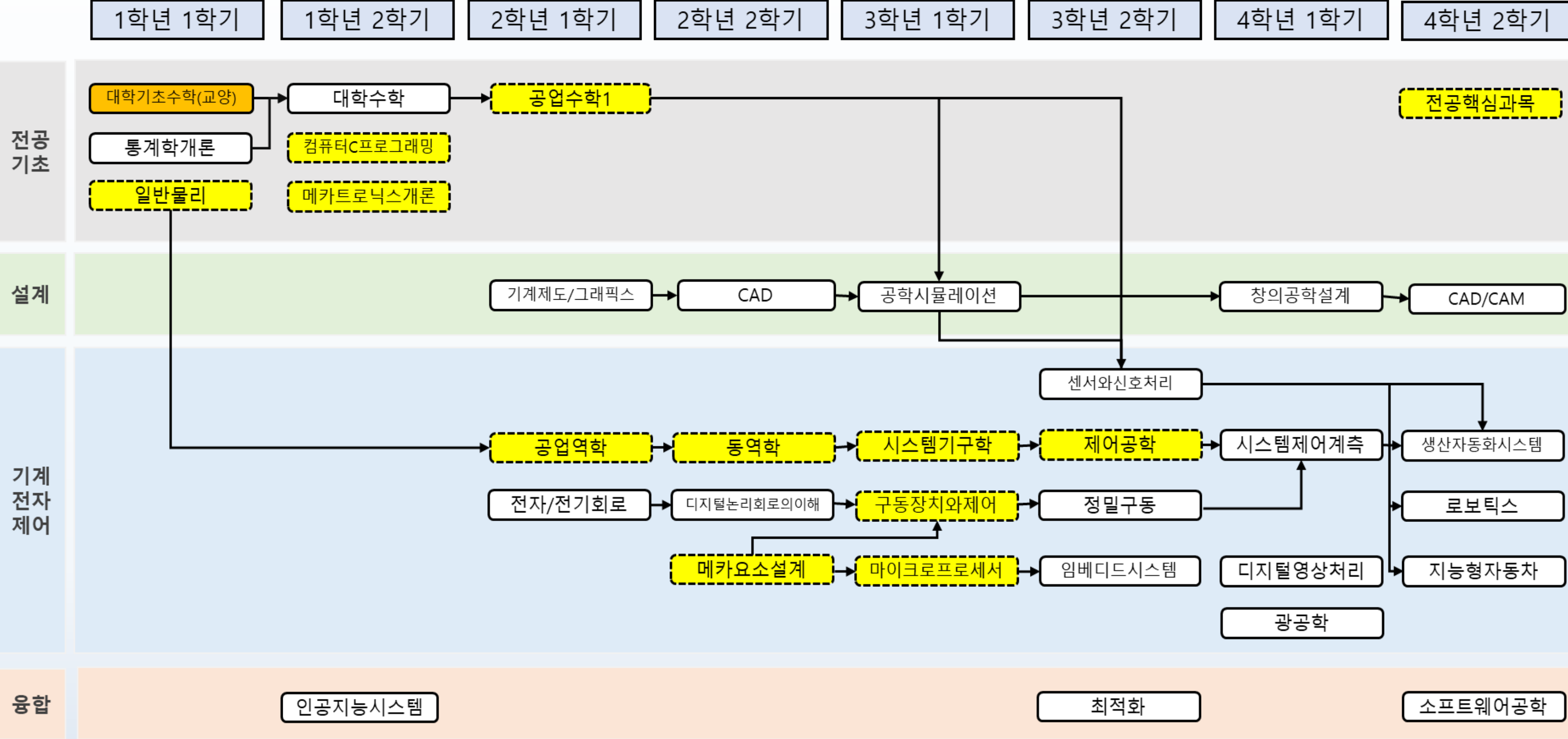


관련 진로

- ▶ 공장자동화, 자동차, 의료기기 업체 및 연구소
- ▶ 로봇, 인공지능 접목의 메카트로닉스 시스템
- ▶ 컴퓨터지원설계 · 제작(CAD/CAM)
- ▶ 센서 및 계측기 등 제어분야 등



메카트로닉스전공 로드맵



1-4 전공 소개

③ 산업공학전공

산업 공학?

- > 산업공학은 산업시스템의 설계, 운영, 관리 과정에서 요구되는 과학적 의사결정 방법론을 다루는 학문으로 최근 제조업을 비롯하여 물류, 유통, 금융, 서비스 등 다양한 산업 분야에서 산업공학이 활용
- > 한국방송통신대학교 프라임칼리지 첨단공학부 산업공학 전공은 제조업을 비롯한 다양한 산업 현장의 문제 상황을 인식하고 분석하여 최선의 해결책을 도출해 낼 수 있는, 과학적 의사결정 능력을 갖춘 인재 양성을 목표

생산! 유통! 금융! 서비스!
(제조업)

x 경영/경제



관련 자격증

- > 생산관리 - 품질경영기사, 생산재고관리사 등
- > 인간공학 - 인간공학기사, 산업안전기사 등
- > 물류/유통관리 - 물류관리사, 유통관리사 등
- > 정보기술 - 정보처리기사, 사무자동화 산업기사 등

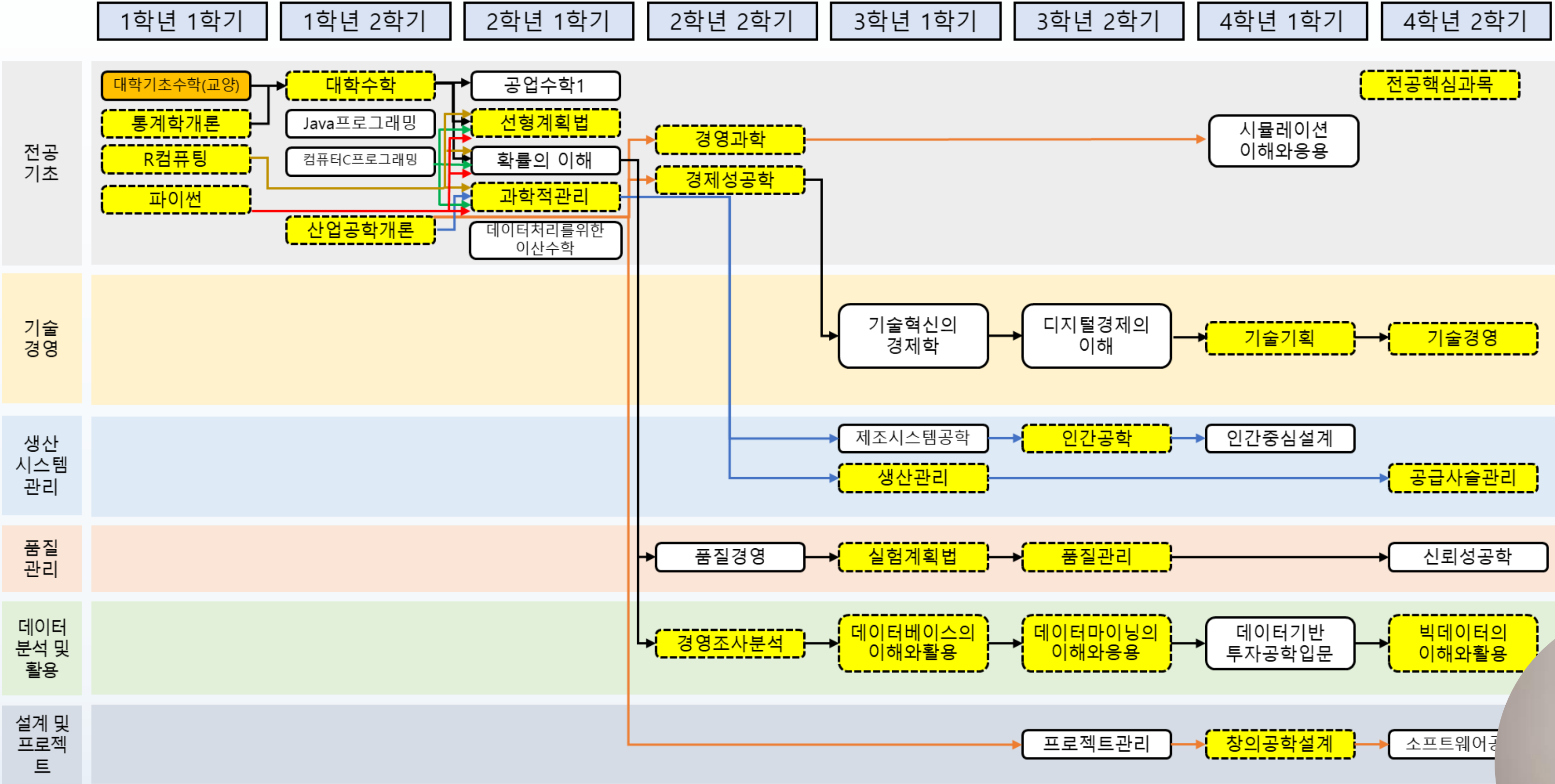


관련 진로

- > 제조업·유통계열·금융·정보통신 업체 및 연구소
- > 정보시스템 및 시스템통합 업체
- > 생산 계획 및 관리/제품개발 및 기획/품질관리
- > 프로젝트관리 부서의 관리자
- > ICT 및 융합기술 관련 비즈니스 컨설턴트



산업공학전공 로드맵



3. 첨단공학부 학사 안내



2024 학년도 프라임칼리지 대학생활 길라잡이

필!! 독!!

프라임칼리지 홈페이지 > 공지사항 >
“2024학년도 대학생활 길라잡이 안내”

[합격자 학사 안내]

영상 참고

<https://youtu.be/fYkNyJb64X0>

3-1. 홈페이지 활용하기

3-1 홈페이지 활용하기

① 공지사항 확인방법(전체공지) <https://smart.knou.ac.kr>

팝업열기 ↑ 한국방송통신대학교 프라임칼리지 평생교육과정 평생교육허브과정 맞춤정보

프라임칼리지 학사학위과정

로그아웃 통합검색

공부와 취업의 **첨단** 추를 채우는 **프라임칼리지 첨단공학부**
(처음) 산업공학 / 메카트로닉스 / AI 전공

NOTICE
공지사항
+

융합경영학부 기초회계 특강 실시 알림
프라임칼리지 융합경영학부에서 2022년 2학기 개강기념 '기초회계특강'을 실시함
2022.08.19

- [일반] 22학년도 2학기 프라임칼리지 ... 2022.08.19
- 2023학년도 융합경영학부 폐지교과목... 2022.08.18
- [강의] 2022.2학기 강의 수강 안내 2022.08.17
- 2022.2학기 등록금 납부자 수강교과목... 2022.08.16

15 학사일정
프라임칼리지 학사일정입니다.

PC 원격지원
원격지원을 받을 수 있습니다.

Division of Interdisciplinary Business Studies
융합경영학부

Division of Advanced Engineering
첨단공학부

팝업열기 ↑ 한국방송통신대학교 프라임칼리지 평생교육과정 평생교육허브과정

프라임칼리지 선취업후진학 학위과정 소개 입학 내 강의실 학부전공 **대학생활** 학사안내

로그인 통합검색

학교공지

- 학습가이드
- 학교생활서비스
- 헬프데스크
- 교과목튜터 라운지

• **공지사항(학사)**
공지사항(일반)

착한 등록금! 수준높은 4년제 국립대

내 인생을 바꾼 대학
KNOU SERVICE

출판문화원 KNOU 위클리
발전기금 중앙도서관

Accounting and Finance Major Service Management Major Industrial Engineering Major Mechatronics Engineering Major Engineering on Data Convergence Major

NOTICE
공지사항
+

2021학년도 신·편입학 등록생 입
2021학년도 신 편입학 등록생 입학 포기 신청 및 등록금 반환
2021.02.16

- 2020학년도 전기 학위... 2021.02.15
- [강의] 2021. 1학기 강... 2021.02.15
- [등록] 2021학년도 1학... 2021.02.15
- 2021학년도 프라임칼리... 2021.02.09

15 학사일정
프라임칼리지 학사일정입니다.

PC 원격지원
원격지원을 받을 수 있습니다.

3-1 홈페이지 활용하기

② Q&A 게시판 이용하기

팝업열기

한국방송통신대학교

프라임칼리지

평생교육과정

평생교육허브과정

맞춤정보

+ 기본

프라임칼리지
선취업후진학

학위과정 소개

입학

내 강의실

학부전공

대학생활

Since 1972
KNOU!

대학생활

21세기 지식정보화를 주도하고 고부가가치를 창출
할 수 있는 전문 기술인을 육성하고 있습니다.

학교공지

학습가이드

학교생활서비스

헬프데스크

교과목튜터 라운지

FAQ

Q&A

원격지원 신청

착한 등록금! 수준높은 4년제

내 인생을

KNOU SERVICE

출판문화원

발전기금

프라임칼리지
선취업후진학

학위과정 소개

입학

내 강의실

대학생활

Korea National Open University

대학생활

헬프데스크

Q&A

Q&A

검색하기

제목

검색어를 입력해 주세요.

전체

등록

수업 및 수강

정보화이용

시험/성적

일반학사

학적

기타

6294 개

번호	제목
6294	[등록] 등록금 납부 일정 궁금합니다 N
6293	RE:등록금 납부 일정 궁금합니다 N

3-1 홈페이지 활용하기

③ 강의실 화면 예시

팝업열기 ↑ 한국방송통신대학교 프라임칼리지 평생교육과정 평생교육허브과정 맞춤정보

학위과정 소개 입학 **내 강의실** 학사

프라임칼리지 선취업후진학

방송대 프라임칼리지 신·편입생 추가 모집
방송대 안의 100% 온라인대학 (4년제 학위과정)

융합경영학부

회계금융 전공
마케팅·애널리틱스 전공

산업
메카
AI 전

Division of Finance and Service Business
금융서비스학부
(융합경영학부)

Division of Advanced Engineering
첨단공학부

프라임칼리지 선취업후진학

이용안내 시스템공지 자주묻는질문 강의맞보기 마이페이지 로그아웃

대학기초수학

담당교수 : 정세윤
연락처 : jseyoun@knou.ac.kr 과목상담

강의실홈

학습하기

강의계획서 교수/튜터소개 과제 시험 토론 설문 프로젝트 쪽지 수강생조회 최종성적확인 일정조회 성적이의신청 공지사항 질의응답 자료실 과목상담

학습하기

○ 학습전 ● 학습중 ● 완료(출석인정: 학습기간 이내) ● 완료(출석미인정: 학습기간 이후)

○ 1강. 집합과 명제	0분0초 / 60분	22.02.21 ~ 22.04.17	학습하기
○ 2강. 실수와 복소수	0분0초 / 53분	22.02.28 ~ 22.04.17	학습하기
○ 3강. 인수분해와 나머지정리	0분0초 / 53분	22.03.07 ~ 22.04.17	학습하기
○ 4강. 수열과 수열의 합	0분0초 / 58분	22.03.14 ~ 22.04.17	학습하기
○ 5강. 여러 가지 수열의 합	0분0초 / 51분	22.03.21 ~ 22.04.17	학습하기
○ 6강. 점화식과 수학적 귀납법	0분0초 / 54분	22.03.28 ~ 22.04.17	학습하기
○ 7강. 평면좌표	0분0초 / 51분	22.04.04 ~ 22.04.17	학습하기
○ 8강. 함수	0분0초 / 56분	22.04.11 ~ 22.06.19	학습하기
○ 9강. 일차함수와 이차함수	0분0초 / 56분	22.04.18 ~ 22.06.19	학습하기
○ 10강. 복소수와 극한	0분0초 / 59분	22.04.25 ~ 22.06.19	학습하기

3-2. 평가

3-2 평가

① 평가-개요(평가유형)



출석-온라인 강의출석

과제-중간,기말,수시 과제물

시험-중간, 기말, 수시 시험

토론-토론

프로젝트-프로젝트

수업참여도-수업참여도, 온라인 활동 등

기타-실험, 실습 등

※ 평가비율에서의 출석평가는 20점(20%)이상

※ **평가 비율은 교과목마다 상이**하므로
반드시 강의(평가) 계획서를 참고하세요.

3-2 평가

② 평가-출석

출석
인정

- ▶ 1~7주차 강의 : 중간 평가 전까지.
- ▶ 8~15주차 강의 : 기말 평가 전까지.
- ▶ 강의 수강 시간 이후에 수강을 완료 한 주차 별 강의는 50% 인정

※ 과목 별로 강의 오픈 일정 및 시험반영 범위가 다를 수 있음.
※ 1~15차시 일괄 오픈되는 강의 : 수강 시한은 기말 평가 전까지

출석
미달

- ▶ 출석률 75% 미만 교과목 자동 F 학점(미이수) 처리됨
- ▶ 정 배속으로 끝까지 수강하는 것을 추천!!

3-2 평가

③ 평가-시험(중간고사, 기말고사)

과제물 평가

① 내 강의실

④ 과제제출 클릭

② 교과목 강의실의 과제 메뉴 ⑤ 첨부파일 업로드

⑤ 첨부파일 업로드

③ 과제명 클릭

⑥ 제출

※ 저장 후 과제물이 잘 제출되었는지 반드시 확인

온라인 시험 평가

① 내 강의실

③ 응시하기 클릭

② 교과목 강의실의 시험 메뉴 ④ 시험 응시

④ 시험 응시

※ 시험에 응시하기 위해서는 **(구)공인인증서** 또는 **네이버인증서**를 이용하여 본인인증, 시험 전 꼭 확인하세요.

3-2 평가

④ 평가-온라인시험전준비사항

과목 별 시험시간 확인, 공동인증서 준비.

★★모의 테스트★★ 꼭!! 미리!! 시행하기

프라임칼리지 선취업후진학

이용안내 시스템공지 자주묻는질문 강의맛보기 마이페이지 로그아웃

4 TEST

담당교수 : 담당교수가 없습니다.
연락처 : 연락처가 없습니다. 과목상담

강의실홈

학습하기 강의계획서 교수/튜터소개 과제 시험 토론 설문 프로젝트 쪽지 수강생조회

시험

시험 설명란입니다.

* 시험기간내에 [응시하기] 버튼을 클릭하면 해당 시험에 바로 응시가 가능합니다.

번호	시험명	시험기간	시험시간 (분)	시험결과
1	모의테스트(교과목명)	09.10 17:30~09.18 18:20	50	응시하기

시험일자과 시간 확인 후 '응시하기' 클릭

부정행위 방지 서약서

아래와 같이 부정한 방법으로 시험 응시하는 행위를 금지합니다.

① 온라인 시험에 타인이 응시하거나 타인의 시험을 응시하는 행위
② 타인의 과제 또는 답을 복사 또는 표절하는 행위
③ 온라인시험에 온.오프 자료 등을 검색, 복사, 배포하는 행위
④ 특별한 사유 없이 동일 또는 유사 IP에서 시험을 응시하는 행위
* 동일, 유사 IP 사용자에게 시험 종료 후 경고 메시지를 발송합니다.
⑤ 기타 부정한 행위로 판단되는 일체의 행위

상기 내용에 동의 하며, 본인은 일체의 부정행위를 하지할 것을 약속합니다.

1 구분 사용자 만료일 발급자
은행개인 2021-06-17 금융결제원

2 인증서 암호는 대소문자를 구분합니다.
인증서 암호 ●●●●●●●●

3 인증서 선택 후 암호를 입력하세요.
확인 취소

서약서 제출을 클릭하면 공인인증창이 뜬다 → 인증서 선택 → 인증서 암호 입력 → 확인

3-2 평가

⑤ 평가-시험: 온라인 시험 결시자

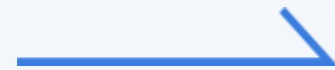
결시자
성적인정



- ▶ 중간 또는 기말 평가가 온라인 시험인 경우(과제물 시험은 X)
- ▶ 결시 과제물 제출을 통해 평가. **만점의 80% 성적 반영**
- ▶ **불가피한 사유로 결시** 한 학생 중 결시자 인정범위에 해당하는 경우.

※ 기말평가 결시자 추가 시험(과제물) 응시자(1개 교과목 이상)는 성적우수장학생 선발대상에서 제외됨.

결시자
인정범위



- | | | |
|---------|---------|------------------------|
| ①사망 | ⑥출장 | ⑩ 시험응시(연간 6회 이상 시험 제외) |
| ②출산(유산) | ⑦(비상)근무 | ⑪ 교육훈련 |
| ③입원 | ⑧각종행사 | ⑫ 기타 부득이한 경우 |
| ④각종 사고 | ⑨ 결혼 | |
| ⑤법정전염병, | | |

※ 기한 내에 직접 온라인 신청, '시험결시자성적인정신청서' 및 증빙서류 등을 제출 해야함.

3-2 평가

⑥ 평가-성적산출

I. 등급 및 평점 산정

등급	A ⁺	A ⁰	B ⁺	B ⁰	C ⁺	C ⁰	D ⁺	D ⁰	F
평점	4.5	4.0	3.5	3.0	2.5	2.0	1.5	1.0	0
실점(취득)	100~95	94~90	89~85	84~80	79~75	74~70	69~60	64~60	60미만

평점평균 = 교과목별합계/취득한학점

II. 평점계산(예시)

✓모두 3학점 6과목을 신청하였을때 평점평균 계산법은?

교과목	가	나	다	라	마	바
취득점수	98	58	86	62	78	80
평점	A ⁺	F	B ⁺	D ⁰	C ⁺	B ⁰

평점평균=3x4.5+3x0+3x3.5+3x1+3x2.5+3x3 =43.5, 43.5/15 = 2.90

3-2 평가

⑦ 참고사항

I. 전공배정 (산업공학, 메카트로닉스, AI)

- ① 중간시험 종료 후 선택
- ② 2,3학년 편입생은 신청 대상자가 아님
(전공변경신청은 가능)

II. 계절수업

- ① 하계->2학기, 동계->1학기
- ② 이미 수강한 교과목 성적이 **C+ 이하**인 경우 신청가능,
재 이수 시험결과에 따라 성적 **A+ 취득 가능**

III. 국가장학금 꼭 신청하세요!!

직전학기 **12학점 이상**, 성적 **3.0(80점)** 이상 취득
한국 장학재단(www.kosaf.go.kr)에서 신청
관련문의 : 1599-2000(한국장학재단 콜센터)

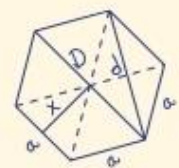
IV. 교내/외 장학

공지된 기간에 '학사정보시스템' 에서 신청 필수
성적우수장학 : F 없이 전과목(18학점) 취득자 중 선발
관련문의 : 02-3668-4435

3-3. 학부행사

3-3 학부행사

① 우수과제 경진대회



한국방송통신대학교 프라임칼리지 첨단공학부

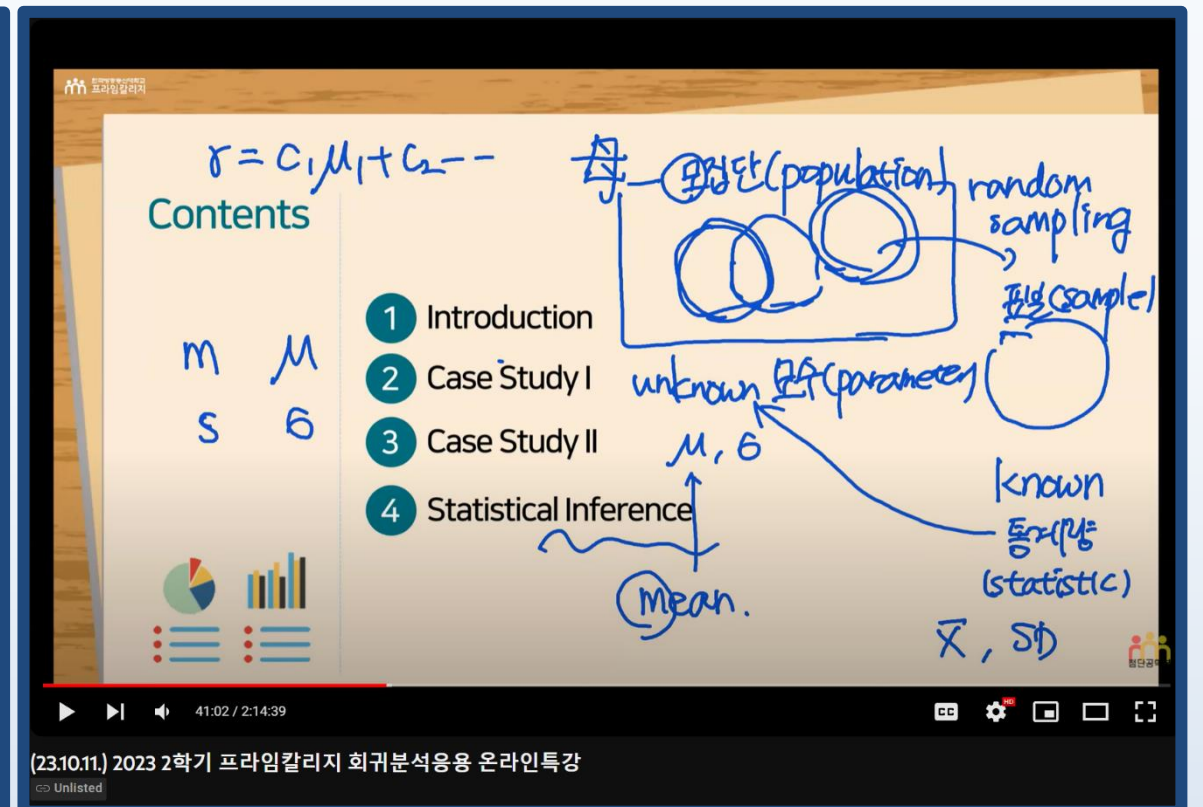
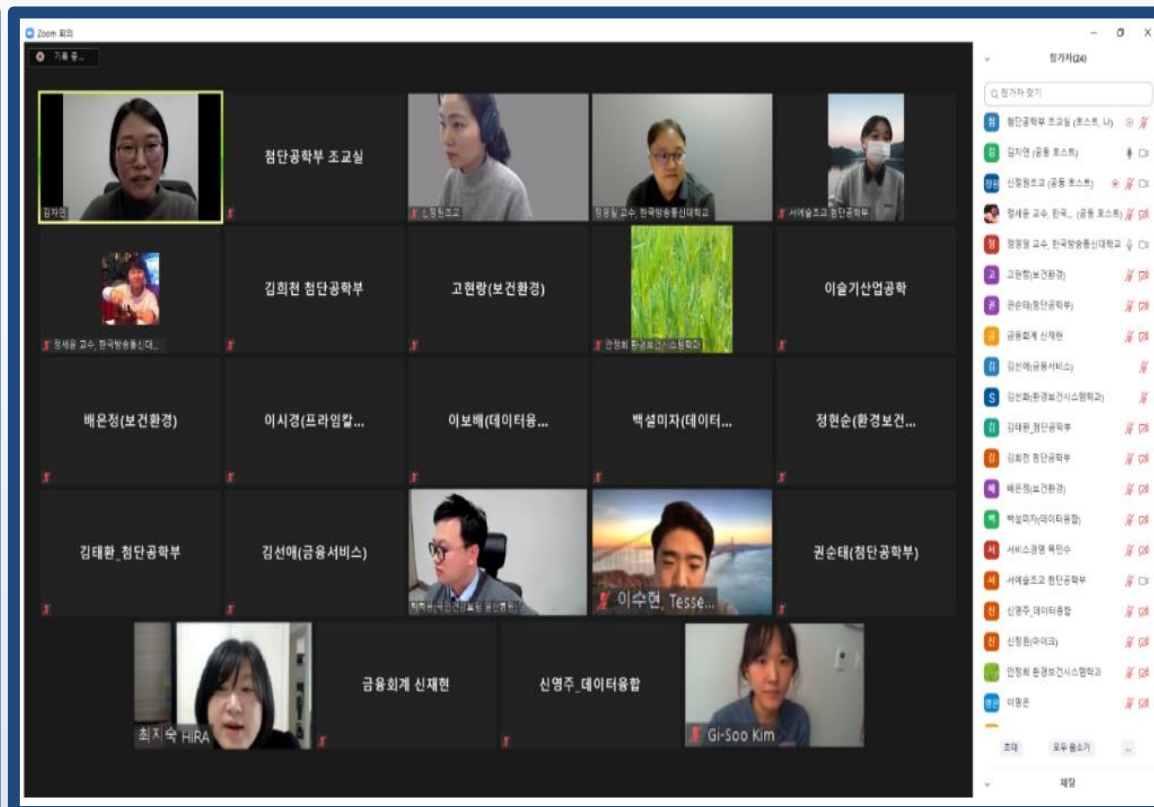
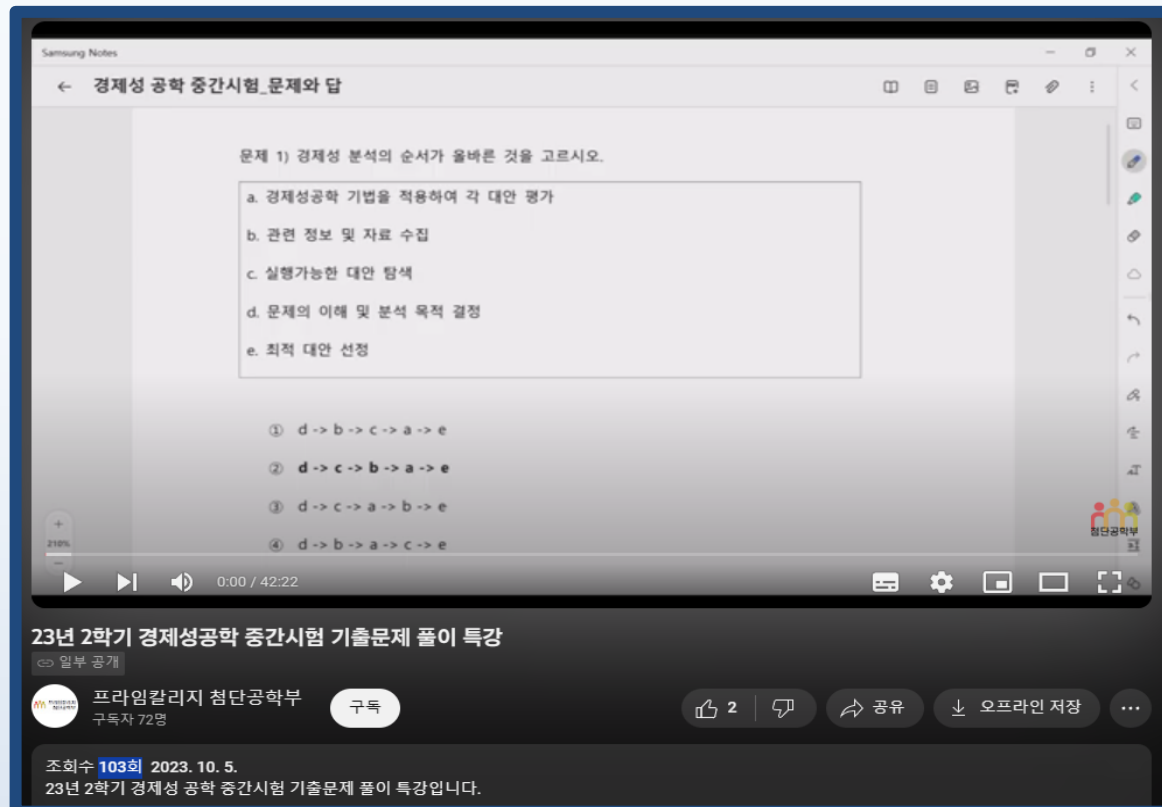
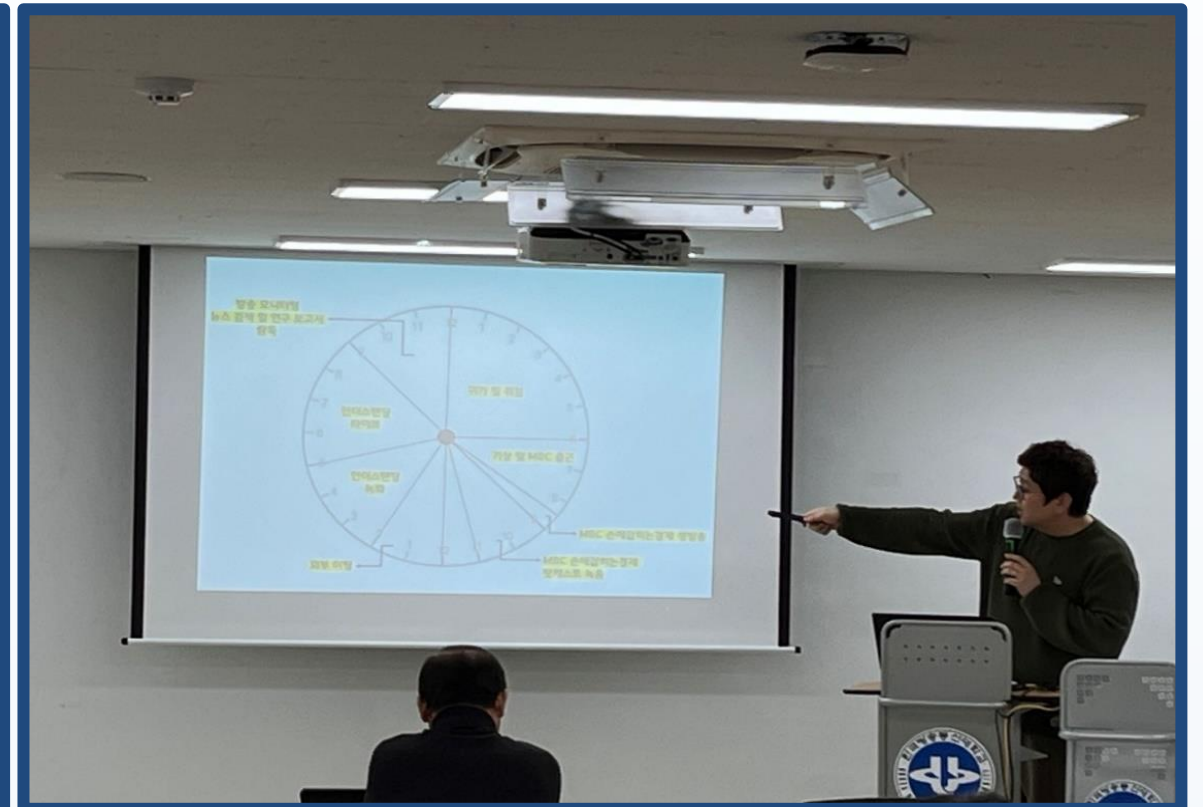
2023 우수과제 경진대회 시상식

2024. 1. 26. FRI / PM 7:00 한국방송통신대학교 열린관 421호 초청강사 : 박세훈 작가



3-3 학부행사

② 특강및세미나



3-4. 학부 커뮤니티

3-4 학부 커뮤니티

① <https://cafe.naver.com/knoenguniv>

NAVER
카페홈 | 이웃 | 가입카페 | 새글 | 내소식 | 채팅 | 로그인



방송통신대학교 첨단공학부

<http://cafe.naver.com/knoenguniv>

4GO 스터디 · AI스터디 · 부산/울산/경상 스터.. · 데이터크루 스터디

카페정보
나의활동

프라임
선취업

18 산공 ... 매니저
2014.02.10. 개설
카페소개

 씨앗3단계
1,068 초대

카페 가입하기

카페 채팅

전체글보기

2,669

인기글

수업조교 알림
더보기 >

공지

프라임칼리지 첨단공학부 동아리/스... [5] 514

공지

[공지]오픈채팅 신설 [1] 581

- 프라임칼리지 첨단공학부 동아리/스터디 ... [5] 514
- 2020 첨단공학부 우수과제 경진대회 수상작 ... 62
- 2020학년도 후기 졸업자분들 중 공로상 대상... [1] 134
- [긴급]첨단 예정 졸업자분 미리 졸업을 축하드... [2] 275

학생회 알림
더보기 >

공지

프라임칼리지 첨단공학부 동아리/스... [5] 514

공지

[공지]오픈채팅 신설 [1] 581

- [공지]오픈채팅 신설 [1] 581
- 교재 관련 안내 [1] 221
- 2019학년도 신입입생 입학식 및 프라임... [2] 103
- [스터디] 카페 메뉴 추가 [3] 85
- <필독> 신 · 편입생(정시.추가), 재입학생, 재... [1] 53
- 2019학년도 학사일정 [6] 82
- [01/13 마감]우수과제 경진대회 안내 45

3-4 학부 커뮤니티

② 홈페이지>학부전공>첨단공학부>학생광장

팝업열기
 한국방송통신대학교
 프라임칼리지
 평생교육과정
 평생교육허브과정
 맞춤정보
 + 기본

학위과정 소개
 입학
 내 강의실
 학사정보시스템
 학부전공
 대학생활
 학사안내

프라임칼리지 학사학위과정
 로그아웃
 통합검색

Since 1972
KNOU!
 학부전공
 21세기 지식정보화를 주도하고 고부가가치를 창출할 수 있는 전문 기술인을 육성하고 있습니다.

융합경영학부
 첨단공학부
 강의 맛보기

첨단공학부
 학부소개
 교수소개
 산업공학 전공
 메카트로닉스 전공
 AI 전공
 학부공지
 • **학생광장**

착한 등록금! 수준높은 4년제 국립대
원격으로
 내 인생을 바꾼 대학
 KNOU SERVICE
 출판문화원 KNOU 위클리
 발전기금 중앙도서관

15 개

번호	제목	작성자	작성일	조회	파일
15	가임 인사검 스테디 모임 질문 드립니다.	박종우	2023.08.24	46	
14	RF-가인 인사검 스테디 모임 질문 드립니다.	전태수	2023.08.24	57	

4. FAQ

Q1. 문의전화?

4 FAQ

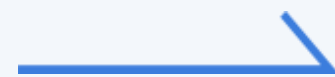
A. 문의전화는 이 번호로 해주세요!

학사관련
(등록, 장학)



학위과정 운영팀 02)3668-4435~6

강의 관련
(과목 상담 등)



첨단공학부 사무실 02)3668-4443

**Q2. 교재 등 강의자료는
어떻게 확인 할 수 있나요?**

4 FAQ

A. 홈페이지 공지사항/강의계획서/자료실에서 확인할 수 있습니다!

교과목 평가 계획서

교과목명	대학수학	담당교수	정세윤																								
평가목표	새로운 시각으로 새로운 문제를 발견하는 능력과 시행착오를 반복하지 않고 창의적으로 문제를 해결할 수 있는 능력을 향상시키고, 그 향상된 능력에 대하여 평가한다.																										
평가영역	출석, 과제, 중간시험, 기말시험																										
배점(비율)	<table><tr><th>영역</th><th>유형</th><th>평가비율(배점)</th><th>성적반영율</th></tr><tr><td>출 석</td><td>온라인강의출석</td><td>20</td><td>100</td></tr><tr><td>과 제</td><td>■ 수시</td><td>20</td><td>100</td></tr><tr><td rowspan="2">시 험</td><td>■ 중간</td><td>60</td><td>50</td></tr><tr><td>■ 기말</td><td></td><td>50</td></tr><tr><td colspan="2">계</td><td>100</td><td>각 평가영역별 100%</td></tr></table>				영역	유형	평가비율(배점)	성적반영율	출 석	온라인강의출석	20	100	과 제	■ 수시	20	100	시 험	■ 중간	60	50	■ 기말		50	계		100	각 평가영역별 100%
	영역	유형	평가비율(배점)	성적반영율																							
	출 석	온라인강의출석	20	100																							
	과 제	■ 수시	20	100																							
	시 험	■ 중간	60	50																							
		■ 기말		50																							
계		100	각 평가영역별 100%																								
평가방식	<table><tr><th>평가 유형</th><th>평가 방식</th></tr><tr><td>⊙ 출석</td><td>출석률 75% 미만시 F</td></tr><tr><td>⊙ 과제</td><td>주어진 과제를 수행한 보고서 제출 (중간 및 기말고사 전 각 1회)</td></tr><tr><td>⊙ 중간시험</td><td>온라인시험 형식의 중간시험 실시 (객관식, 단답식 10문항)</td></tr><tr><td>⊙ 기말시험</td><td>온라인시험 형식의 기말시험 실시 (객관식, 단답식 10문항)</td></tr></table>				평가 유형	평가 방식	⊙ 출석	출석률 75% 미만시 F	⊙ 과제	주어진 과제를 수행한 보고서 제출 (중간 및 기말고사 전 각 1회)	⊙ 중간시험	온라인시험 형식의 중간시험 실시 (객관식, 단답식 10문항)	⊙ 기말시험	온라인시험 형식의 기말시험 실시 (객관식, 단답식 10문항)													
	평가 유형	평가 방식																									
	⊙ 출석	출석률 75% 미만시 F																									
	⊙ 과제	주어진 과제를 수행한 보고서 제출 (중간 및 기말고사 전 각 1회)																									
	⊙ 중간시험	온라인시험 형식의 중간시험 실시 (객관식, 단답식 10문항)																									
⊙ 기말시험	온라인시험 형식의 기말시험 실시 (객관식, 단답식 10문항)																										
교재	- e-book(출판문화원-내서재)																										
유의사항	※ 추후 시험 방법 및 문제 유형은 변동될 수도 있음.																										

팝업열기 한국방송통신대학교 프라임칼리지 평생교육과정 평생교육허브과정

프라임칼리지 선취업후진학 학위과정 소개 입학 내 강의실 학사정보시스템 학부전공

대학생활	산업공학개론	14,000	공지사항(학사)
대학수학	대학교공지	15,000	
CAD		12,000	
컴퓨터C프로그래밍		15,000	
경영조사분석		미정	
품질경영		미정	
동역학		미정	

○ 2020년 9월 초 제공 예정

3. e-Book 활용 및 POD 구입 방법

- e-Book(전자책)

출판문화원(<http://press.knou.ac.kr>) 로그인 → My Page → 내 서재 → eBook 서재 → '증정 대상 목록' 메뉴 클릭 → 도서 우측의 '증정 받기' 버튼 클릭 → 증정 받기 한 이후부터는 '증정 도서' 및 ※ e-Book은 1년간 무료 이용 가능(수강생에 한함)

프라임칼리지 학사학위과정

실험계획법 (SMART00008056)

탭초기화 ^ v 강의홈 자료실 x

학습목차관리 과제관리 시험관리 토론관리 프로젝트관리 강의계획서관리 일정관리 게시물관리

• 공지사항

• 질의응답

• 자료실

• 과목상단

자료실 조회

검색어 - 전체 -

No	제목	파일	작성자
18	8-14차시 워크북 pdf 버전	Y	이주원
17	1-7차시 워크북 pdf 버전	Y	이주원
16	1~14 차시 워크북 업로드	Y	조교
15	[강의자료]실험계획법 15강 연습문제 및 강의노트	Y	관리자
14	[강의자료]실험계획법 14강 연습문제 및 강의노트,정리하기	Y	관리자
13	[강의자료]실험계획법 13강 연습문제 및 강의노트,정리하기	Y	관리자
12	[강의자료]실험계획법 12강 연습문제 및 강의노트,정리하기	Y	관리자
11	[강의자료]실험계획법 11강 연습문제 및 강의노트,정리하기	Y	관리자
10	[강의자료]실험계획법 10강 연습문제 및 강의노트,정리하기	Y	관리자

Q3. 실습 프로그램 설치 어떻게 할 수 있나요?

4 FAQ

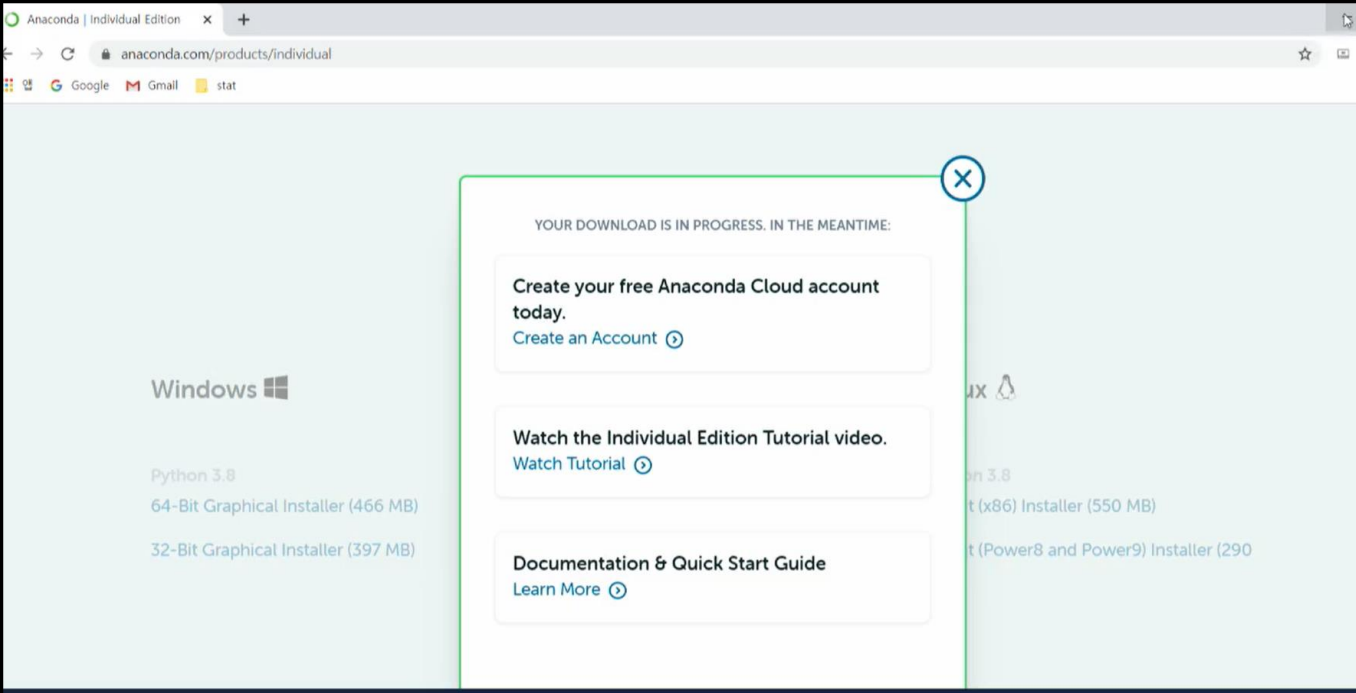
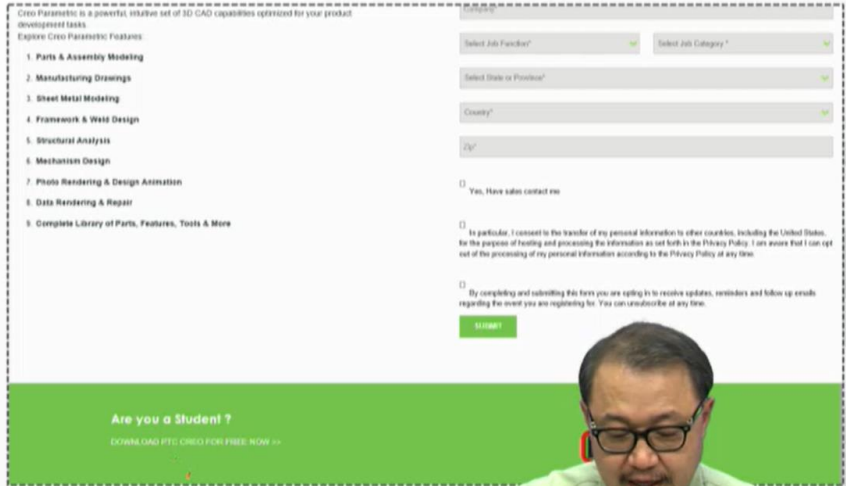
A. 강의에서 확인! 어려움이 있다면, 질의응답 활용

1. Setup

1) 인스톨

- 다운로드 페이지 접속
- 입력 항목을 무시하고
- 제일 아래로 내려 감
- Are you a Student? 가
- 나타나면 DOWNLOAD
- 선택 후 연령대 선택

PTC Creo



파이썬

담당교수 : 정재화
연락처 : jaehwachung@knou.ac.kr [과목상담](#)

강의실용

- 학습하기
- 강의계획서
- [교수/튜터소개](#)
- 과제
- 시험
- 토론
- 설문
- 프로젝트
- 꼭지
- 최종성적확인
- 일정조회
- 성적이의신청
- 공지사항
- [질의응답](#)
- 자료실
- 과목상담

질의응답

- 전체 -

검색어 입력

검색

10개씩

보기

번호	제목	파일	작성자명	등록일자
11	Re:바탕화면에 파이썬 폴더가 생성되지 않습니다.[4]		최우성	2021.03.08
10	에러		김용기	2021.03.06
9	Re:에러[1]		최우성	2021.03.07
8	주피터랩 웹브라우저 연동 문제		김용기	2021.03.06
7	Re:주피터랩 웹브라우저 연동 문제		최우성	2021.03.07
6	파이썬의 언어에서 영문 대/소 문자의 차이점 문의 입니다.		남덕우	2021.03.05
5	Re:파이썬의 언어에서 영문 대/소 문자의 차이점 문의 입니다.		최우성	2021.03.05
4	jupyterlab 설치		박계병	2021.03.03
3	Re:jupyterlab 설치		최우성	2021.03.03
2	주피터랩 사용 관련		이대현	2021.03.02

1

2

3

4

5

6

[글쓰기](#)

Q4. 교과목 튜터?

4 FAQ

A. 교과목 튜터 운영에 대하여..

교과목 튜터란?

강의 중 궁금한 사항에 대한 답변 및 학습자 상담을 통해 학업을 계속할 수 있도록 맞춤형 학습 서비스를 제공

교과목 튜터 활용 방법

강의 중 궁금한 사항이 생기면 강의실 내 쪽지, 메일 보내기, 채팅, 게시판 등을 이용하여 질문
오프라인 특강 및 온라인 특강 개설 시 참여

질의응답



한국방송통신대학교 프라임칼리지

첨단공학부

KOREA NATIONAL OPEN UNIVERSITY PRIME COLLEGE
ADVANCED ENGINEERING

감사합니다.