

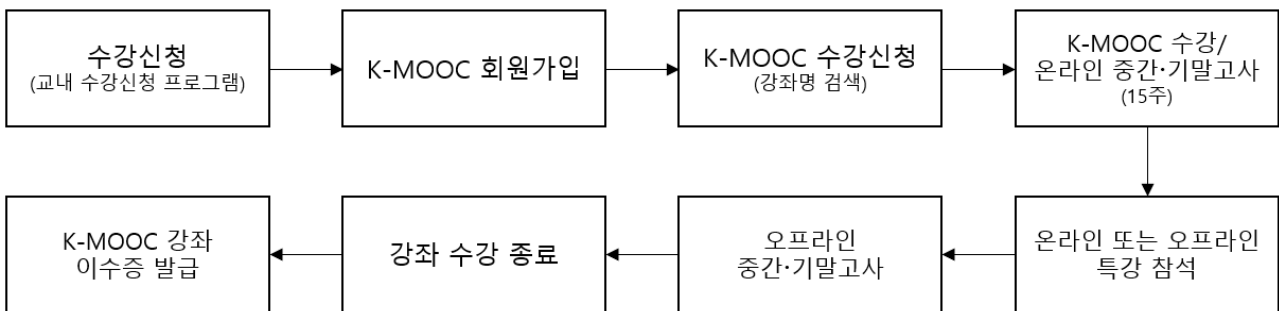
K-MOOC 교내 온라인강좌 수강 안내

담당부서 : 교육혁신원 원격교육지원센터 02-940-5794

가. K-MOOC(Korean Massive Open Online Course)란?

- 온라인을 통해서 누구나, 어디서나, 원하는 강좌를 무료로 들을 수 있는 온라인 공개강좌 서비스로, 우리 대학을 포함한 국내 우수 대학의 최고의 강좌를 K-MOOC 사이트를 통해 무료로 수강할 수 있음

나. K-MOOC 교내 온라인강좌 수강 절차 및 유의사항 안내



- K-MOOC 교내 온라인강좌를 수강하기 위해서는 광운대학교 수강신청과 원격교육지원센터 K-MOOC 홈페이지 수강신청을 모두 완료해야 함
- K-MOOC 교내 온라인강좌의 모든 강의는 K-MOOC 홈페이지에 본인 계정으로 로그인한 후 직접 학습해야 함. 또한, 주차별 퀴즈, 학습활동 혹은 과제, 온라인 중간/기말고사, 오프라인 중간/기말고사에 모두 참여해야 함
- K-MOOC 가입 시 아이디는 'kw+본인학번'으로 설정해야 함(예: kw2022000000)
- 오프라인 특강(1회 이상)은 반드시 참석해야 하며, 출결 점수에 반영됨
 - ※ 오프라인 특강 일정은 강좌마다 상이하며 부득이한 사정에 의한 경우 온라인으로 대체함. 추후 별도 공지 예정
- K-MOOC 강좌 내 (온라인) 중간고사(8주차), 기말고사(15주차)와 더불어 오프라인 중간고사와 기말고사가 별도로 실시됨
 - ※ K-MOOC 집중이수제 강좌의 경우, 11주차 총괄평가 1회(온+오프라인) 실시
 - ※ 오프라인 중간고사, 기말고사 일정은 강좌마다 상이함. 추후 별도 공지 예정
- 군복무자 학생의 경우 복학 시 강좌 이수증(이수기준 60%)을 교육지원팀으로 제출하여야 추후 성적에 반영 됨
- K-MOOC 학점인정 교과목의 경우 성적평가 기준이 강좌마다 상이하므로, 교내 KLAS에 업로드 된 '강의계획서'를 통해 성적평가 기준을 확인해야 함

다. K-MOOC 유형

구분	강좌명	학점	주차
K-MOOC 일반강좌	배터리 신기술과 우리의 생활	교선, 3학점	15
	수학적 사고로 보는 세상	교선, 3학점	15
	한국영화사로 보는 가족	교선, 3학점	15
K-MOOC 집중이수제	첨단기술을 연결하는 스마트에너지 네트워크	교선, 2학점	11
	첨단기술을 유지하는 스마트에너지 보안	교선, 2학점	11

※ K-MOOC 집중이수제 강좌는 10개 강의 영상 주차와 1개의 형성평가 주차로 이뤄진 11주차 강좌이며, 두 강좌 중 1개 강좌만 신청 가능함

※ K-MOOC 집중이수제 형성평가는 온+오프라인 모두 참여가 필수임

라. K-MOOC 교내 온라인강좌 수강 가이드

■ K-MOOC 교내 온라인강좌 수강 가이드 및 유의사항에 대한 더욱 자세한 내용은 광운
원격교육지원센터 홈페이지(mooc.kw.ac.kr) 공지사항에서 확인할 수 있음

**※ K-MOOC 교내 온라인강좌 수강 희망 학생은 반드시 원격교육지원센터 홈페이지
공지사항을 확인해야 함**

마. K-MOOC 교내 온라인강좌 관련 문의 : 교육혁신원 원격교육지원센터(02-940-5794)

매치업(Match業) 집중이수제 교내 강좌 수강 안내

담당부서 : 교육혁신원 원격교육지원센터 02-940-5794

가. 매치업(Match業)과 집중이수제

- 1) 매치업 : 국가평생교육진흥원이 주관하는 교육과정으로, 바이오헬스와 로봇 등 신산업 분야에서 꼭 필요한 실무 능력(핵심직무)을 빠르게 익힐 수 있는 산업맞춤 직무능력 인증 과정
- 2) 집중이수제 : 기초 및 심화과목을 정규 학사일정 내에서 각각 9주, 11주 동안 짧고 밀도 있게 운영하는 단기 집중 수업 방식

나. 편성 과목

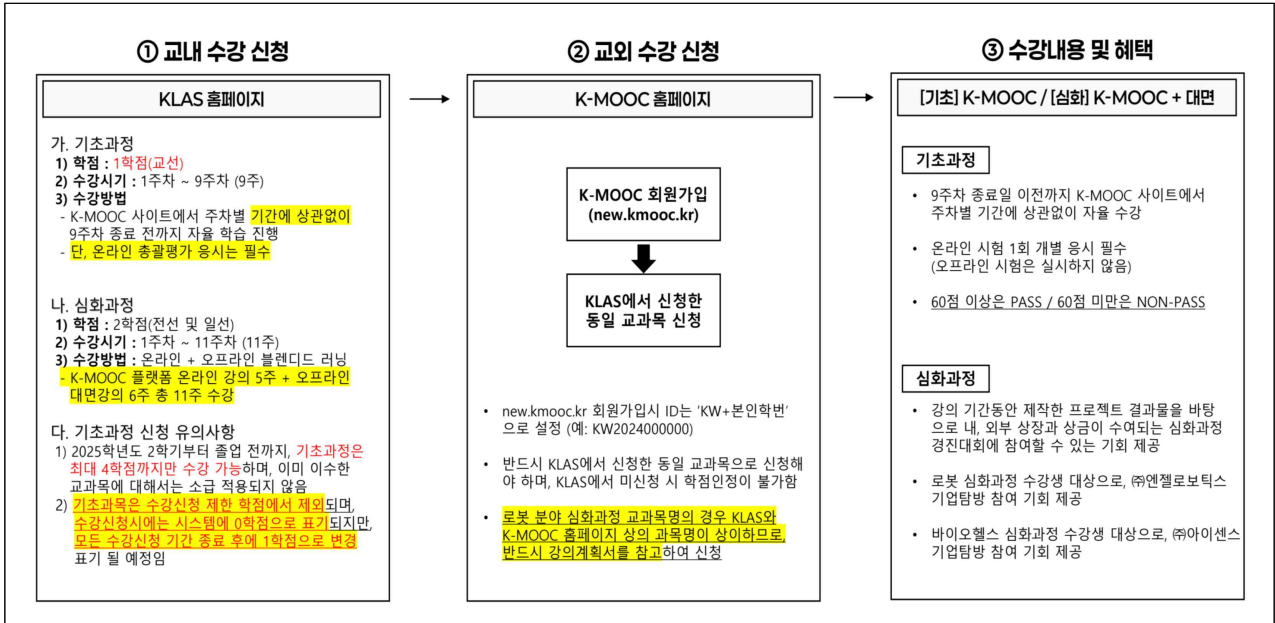
분야	구분	과정	교과목명	운영주차	운영방법	이수구분	평가방법
바이오헬스 분야	핵심 직무 1	기초	디지털 헬스케어 산업의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (1학점)	P/NP
		심화	디지털 서비스 프로젝트 관리 실무	1주차 ~ 11주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	절대평가
	핵심 직무 2	기초	IoT 헬스케어 서비스 및 제품의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (1학점)	P/NP
		심화	IoT 헬스케어 서비스 제품 개발 실무	1주차 ~ 11주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	절대평가
	핵심 직무 3	기초	의료데이터의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (1학점)	P/NP
		심화	의료빅데이터 분석 및 활용 실무	1주차 ~ 11주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	절대평가
	핵심 직무 4	기초	생체데이터와 인공지능의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (1학점)	P/NP
		심화	디지털 헬스케어 인공지능 분석 실무	1주차 ~ 11주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	절대평가
로봇 분야	핵심 직무 1	기초	웨어러블 로봇 산업 동향과 제품 인증 및 특허의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (1학점)	P/NP
		심화	로봇산업입문	1주차 ~ 11주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	절대평가
	핵심 직무 2	기초	지능형 로봇의 하드웨어와 소프트웨어의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (1학점)	P/NP
		심화	임베디드 인공지능시스템 최적화	1주차 ~ 11주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	절대평가
	핵심 직무 3	기초	웨어러블 로봇 하드웨어의 특징과 제어 시스템의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (1학점)	P/NP
		심화	제어 알고리즘 설계 및 실습	1주차 ~ 11주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	절대평가
	핵심 직무 4	기초	웨어러블 로봇과 인간 동기화를 위한 센서 및 인체공학의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (1학점)	P/NP
		심화	인체 데이터 분석 및 실습	1주차 ~ 11주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	절대평가

■ 바이오헬스 분야 기초(4과목) 및 심화과정(4과목) 교과목은 2025학년도 2학기를 마지막으로, 운영 종료됨

- 바이오헬스 분야 심화과정 전선은 교과목에 따라 경영학부, 화학과, 컴퓨터정보공학부에 소속 학생에 한하여 전선으로 이수 처리되고, 이외 학부(과)가 수강할 경우 일선으로 이수처리됨
 - 경영학부 전선: [핵심직무1-심화] 디지털 서비스 프로젝트 관리 실무 / [핵심직무3-심화] 의료빅데이터 분석 및 활용 실무
 - 화학과 전선: [핵심직무2-심화] IoT 헬스케어 서비스 제품 개발 실무
 - 컴퓨터정보공학부 전선: [핵심직무4-심화] 디지털 헬스케어 인공지능 분석 실무

■ 로봇 분야 심화과정 전선은 인공지능융합대학 소속 학생에 한하여 전선으로 이수 처리되고, 이외 학부(과)가 수강할 경우 일선으로 이수처리됨

다. 신청 및 수강방법



라. 문의 : 교육혁신원 원격교육지원센터(02-940-5791, 2)