

## 13 매치업(Match業) 집중이수제 교내 강좌 수강 안내

### 가. 매치업(Match業) 집중이수제란?

- 교육부와 국가평생교육진흥원에서 주관하는 매치업은 신사업 분야의 핵심직무를 교육과정으로 개발하여 직무역량을 강화하기 위한 사업이며, 집중이수제는 개발된 직무역량의 기초와 심화 교과목을 정규 학사 일정에 맞추어 단기간 이수하는 제도임

### 나. 교육 과정 및 운영 방법

구분	교과목명	운영 주차	운영 방법	이수 구분	평가 방법
핵심 직무 1	[기초과정] 디지털 헬스케어 산업의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (2학점)	Pass / Non-Pass
	[심화과정] 디지털 서비스 프로젝트 관리 실무	10주차 ~ 15주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	
핵심 직무 2	[기초과정] IoT 헬스케어 서비스 및 제품의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (2학점)	
	[심화과정] IoT 헬스케어 서비스 제품 개발 실무	10주차 ~ 15주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	
핵심 직무 3	[기초과정] 의료데이터의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (2학점)	
	[심화과정] 의료빅데이터 분석 및 활용 실무	10주차 ~ 15주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	
핵심 직무 4	[기초과정] 생체데이터와 인공지능의 이해	1주차 ~ 9주차	이러닝 (온라인)	교선 (2학점)	
	[심화과정] 디지털 헬스케어 인공지능 분석 실무	10주차 ~ 15주차	블렌디드러닝 (온오프라인)	전선 (2학점)	

\* 심화과정 전선은 교과목에 따라 경영학부, 화학과, 컴퓨터정보공학부에 한하여 전선으로 이수 처리되고, 이외 학부(과)가 수강할 경우 일선으로 이수처리

- 경영학부 전선 교과목: [핵심직무1-심화] 디지털 서비스 프로젝트 관리 실무 / [핵심직무3-심화] 의료빅데이터 분석 및 활용 실무
- 화학과 전선 교과목: [핵심직무2-심화] IoT 헬스케어 서비스 제품 개발 실무
- 컴퓨터정보공학부 전선 교과목: [핵심직무4-심화] 디지털 헬스케어 인공지능 분석 실무

### 다. 수강 절차 및 유의 사항

#### ① 교내 수강 신청

**수강신청 (KLAS)**

**1) 기초교과목만 신청할 경우**

- 1) 학점 : 2학점
- 2) 수강시기 : 1주차 ~ 9주차 (9주)
- 2) 수강방법 : K-MOOC 사이트 온라인 수강 및 9주차 오프라인 대면시험 응시

**2) 심화교과목만 신청할 경우**

- 1) 학점 : 2학점
- 2) 수강시기 : 10주차 ~ 15주차 (6주)
- 3) 수강방법 : 주차별 온+오프라인 블렌디드 러닝  
- K-MOOC 플랫폼 온라인 강의 영상 시청 + 오프라인 대면강의 출석

**3) 기초 + 심화교과목을 모두 신청할 경우**

- 1) 학점 : 기초 2학점 + 심화 2학점 = 4학점
- 2) 수강시기 : 각 1 ~ 9주차 / 10 ~ 15주차(15주)
- 3) 수강방법 : 각 교과목 강의계획서 참조

#### ④ 수강 종료

**학점 부여(PASS/NON-PASS) 및 이수증 발급**

- 이수증 발급은 수강 종료 시 발급 가능  
'new.kmooc.kr'에서 진행

#### ② 교외 수강 신청

**K-MOOC 회원가입  
(new.kmooc.kr)**

- new.kmooc.kr 회원가입시 ID는 'KW+본인학번'으로 설정 (예: KW2024000000)
- 반드시 KLAS에서 신청한 동일 교과목으로 신청

**매치업 강좌  
수강신청**


#### ③ 수강 및 평가

**기초 과정 (1주~9주)**

- 기초 과정 총괄 평가는 9주차에 2회 진행  
- 'new.kmooc.kr' 온라인 1회  
- 오프라인 대면 시험 1회
- 강의는 K-MOOC 플랫폼에서 주차별 수강

**심화 과정 (10주~15주)**

- 심화 과정 총괄 평가는 15주차에 진행  
- 오프라인 결과물 발표 1회
- 핵심직무2 심화 과정은 기업 탐방 참여 필수
- 포트폴리오를 위한 경진대회 참여 기회 (상금 및 내-외부 상장 수여)



라. 문의 : 교육혁신원 광운MOOC센터(02-940-5794)