

교과목 일람표

과목구분	과목번호	전산 코드	교 과 목 명	강:실:학 (숙제)	개설학기	비고
전공 필수	FEP311	83.311	금융공학개론	3:0:3	봄	*MAS371, *IE471
	FEP321	83.321	금융을 위한 해석학 및 확률론	3:0:3	봄	*IE231, FEP321/MSB235 중 택1
	MSB235	42.235	재무관리	3:0:3	봄, 가을	
	FEP411	83.411	금융상품의 설계와 평가	3:1:3	가을	*MAS471, *IE574, ◎ *IE575, ◎
전공 선택	MAS355	25.355	수리통계학	3:0:3	가을	2개 과목까지만 이수 인정
	MAS365	25.365	수치해석학 개론	3:2:4	봄	
	MAS472	25.472	계산적 금융수학	3:0:3	가을	
	MSB215	42.215	미시경제학	3:0:3	봄	2개 과목까지만 이수 인정
	MSB230	42.230	회계원리	3:0:3	봄, 가을	
	MSB235	42.235	재무관리	3:0:3	봄, 가을	
	CS206	36.206	데이터구조	3:0:3	봄, 가을	2개 과목까지만 이수 인정
	CS324	36.324	금융공학 프로그래밍	3:0:3	가을	
CS478	36.478	금융 데이터 분석 기법	3:0:3	가을		
연구	IE331	31.331	OR I-최적화	3:1:3	봄	2개 과목까지만 이수 인정
	IE332	31.332	OR II-추계적 모델	3:1:3	가을	
	IE432	31.432	의사결정 분석 및 위험관리	3:0:3	봄	
	IE473	31.473	금융경제학	3:0:3	가을	
	IE574	31.574	포트폴리오 관리 및 금융 최적화기법	3:0:3	가을	
	IE576	31.576	위험관리	3:0:3	봄	
	HSS453	10.453	행동금융론	3:0:3	가을	
	FEP496	83.496	세미나(학사)	1:0:1	가을	

* : 대체과목임

◎ : 학사.대학원 상호인정교과목임

※ FEP321은 수리과학 비전공자, MSB235는 수리과학 전공자(주전공, 복수전공)에 적용되는 필수과목임

※ IE331(OR I-최적화), IE332(OR II-추계적 모델) 중 택 1 하여 이수 가능

※ 해당 이수요건 연도에 따라 교과목 구분, 교과목명, 상호인정 여부 등이 다를 수 있음.

대체과목 일람표

타 학과 대체 교과목					
구분	부전공 프로그램 교과목		타 학과 교과목		
	과목번호	교 과 목 명	과목번호	교 과 목 명	비 고
학사과정	FEP311	금융공학개론	MAS371	금융수학개론	
			IE471	금융공학개론	
학사과정	FEP321	금융을 위한 해석학 및 확률론	MAS242	해석학 II	2개 과목(MAS242+ MSB235) 모두 이수 시, 수리과학 비전공자에 한하여 대체인정
			MSB235	재무관리	
			IE231	응용해석 및 확률분석	
학사과정	FEP411	금융상품의 설계와 평가	MAS471	금융수학과 확률모형	
			IE574	포트폴리오관리 및 금융 최적화 기법	
			IE575	금융상품의 설계와 평가	
학사과정	MSB230	회계원리	BEP420	회계학원론	교과목명 및 코드 변경
			BAT130	회계원리	교과목명 및 코드 변경
			ITB130	회계원리	교과목명 및 코드 변경
			MGT342	회계학원론	교과목명 및 코드 변경
학사과정	MSB235	재무관리	BEP410	재무관리	교과목명 및 코드 변경
			BAT235	재무관리	교과목명 및 코드 변경
			ITB235	재무관리	교과목명 및 코드 변경
			MGT341	재무관리	교과목명 및 코드 변경
학사과정	MSB215	미시경제학	BEP406	미시경제학	교과목명 및 코드 변경
			MGT250	미시경제학	교과목명 및 코드 변경

※ 해당 이수요건 연도에 따라 대체과목은 다를 수 있음.