

◦ 2021 학년도 교과과정

빅데이터경영통계전공

학년	학기	이수구분	교과목명	학점	이론 설계	실험 실습	선수	비고
1	전 학기	전공선택	현대경영과기업가정신	3	3			필수, 택1
1	전 학기	전공선택	회계학원론	3	3			필수, 택1
1	전 학기	전공선택	경영통계	3	3			필수, 택1
1	전 학기	전공선택	경영정보학원론	3	3			필수, 택1
1	전 학기	전공선택	경영영어실습	1		2		택1, P/N
1	1 학기	기초교양	English conversation I , II (Advanced)	2	2	1		택1
1	1 학기	기초교양	컴퓨터프로그래밍 1	3	2	1		
1	1 학기	전공선택	경영수학	3	3			필수
1	1 학기	전공선택	데이터사이언스개론	3	3			
1	1 학기	전공선택	S-TEAM Class	1		1		필수
1	2 학기	기초교양	글쓰기	3	3			
1	2 학기	기초교양	College English I , II	2	2	1		택1
1	2 학기	기초교양	글로벌영어	1	1			P/N
1	2 학기	기초교양	컴퓨터프로그래밍 2	3	2	1		
2	1 학기	전공선택	데이터베이스와SQL	3	3			
2	1 학기	전공선택	분석프로그래밍	3	3			
2	1 학기	전공선택	탐색적데이터분석	3	3			
2	2 학기	전공선택	경영데이터분석	3	3		경영수학	
2	2 학기	전공선택	수리통계	3	3		경영통계	
2	2 학기	전공선택	빅데이터엔지니어링	3	3			
3	1 학기	전공선택	텍스트데이터분석	3	3		분석프로그래밍	
3	1 학기	전공선택	금융시계열분석	3	3		회귀분석	
3	1 학기	전공선택	다변량통계분석	3	3		경영통계	
3	2 학기	전공선택	마케팅조사	3	3		마케팅	
3	2 학기	전공선택	고급통계실무	3	3		회귀분석	
3	2 학기	전공선택	공간빅데이터분석	3	3			
4	전 학기	전공선택	빅데이터프로젝트:캡스톤디자인 I	3	3		회귀분석&머신러닝	택1, 캡스톤
4	전 학기	전공선택	빅데이터프로젝트:캡스톤디자인 II	3	3		회귀분석&머신러닝	택1, 캡스톤
4	1 학기	전공선택	소셜미디어애널리틱스	3	3		텍스트데이터분석	
4	1 학기	전공선택	인공지능기술과응용 I	3	3		답리닝	
4	2 학기	전공선택	통계소프트웨어와모델링	3	3		경영통계	
4	2 학기	전공선택	인공지능기술과응용 II	3	3		답리닝	
1~4	전 학기	전공선택	경제학개론	3	3			택1
1~4	전 학기	전공선택	사례동행세미나	1	1			필수(P/N), 택1
2~3	전 학기	전공선택	회귀분석	3	3		경영통계	필수, 택1

2~3	전학기	전공선택	머신러닝	3	3		분석 프로그래밍	필수, 택1
2~4	전학기	전공선택	마케팅	3	3			택1
2~4	전학기	전공선택	재무관리	3	3		경영통계	택1
2~4	전학기	전공선택	생산운영관리	3	3			택1
2~4	2학기	전공선택	e-비즈니스개론	3	3			
3~4	전학기	전공선택	딥러닝	3	3		머신러닝	

\* 위 교과과정은 2021학년도에 개설됩니다. (필수지정과목은 반드시 이수하여야 함.)

\* 위 교과과정에 있는 기초교양교과목은 반드시 이수하여야 함.

\* 사제동행세미나, S-TEAM Class 중 택1 필수

※ 타과전공 인정과목

학년	이수구분	교과목명	1학기			2학기			선수과목	비고 (개설학과)
			학점	시간		학점	시간			
				이론	실습		이론	실습		
3~4	전공	창업론	3	3		3	3		경영학전공	

※ 현장실습 이수 안내

현장실습은 현장실습 학점 인정에 관한 규정에 따라 전공 또는 일반선택으로 인정받을 수 있음.

※ 부전공 이수 안내

부전공을 이수하고자 하는 자는 부전공을 신청하고, 전공과목 중 21학점 이상을 이수하여야 함.

※ 다전공 이수 안내

다전공을 이수하고자 하는 자는 다전공을 신청하고, 전공선택(필수 지정 과목 포함) 최저이수학점 이상을 이수하여야 함. 단, 필수 지정 과목 “S-TEAM Class, 사제동행세미나”를 수강하지 않아도 다전공 이수가 가능함.