

• 교과과정

2020학년도 빅데이터경영통계전공

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

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

- * 위 교과과정은 2020학년도부터 개설방식에 따라 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	전 공	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.