

비즈니스애널리틱스전공

※본 전공은 교원추천형 학생자율설계전공입니다.

◇ 전공개요

'데이터'는 기업운영과 창업활동 등에 있어 핵심자산으로 자리잡고 있습니다. 그렇기에 최근들어 많은 직무에서 데이터 분석 역량이 요구되고 있고, 전문 인력의 수요가 급증하고 있습니다. 비즈니스애널리틱스전공은 이러한 사회수요에 맞추어 개설된 교원추천형 학생자율설계전공이며, 자신의 전공이나 직무영역에 필요한 데이터를 스스로 기획, 수집, 분석, 활용함으로써 새로운 가치를 창출할 수 있는 데이터 문해력(Data Literacy)을 갖춘 인재를 양성합니다.

데이터분석 분야는 인문사회계열 학생들도 충분히 진입 가능한 분야입니다. 이를 위해 본 전공의 교육과정은 지도교원이 구성한 비기술(Non-Technical) 트랙의 '데이터분석 영역'과, 학생이 설계한 '도메인 영역(학생의 진출희망분야)'을 함께 이수하는 하이브리드 형태로 구성되어 있습니다. 요컨대 BA전공은 BAfX(Business Analytics for Everything)를 지향하는 학생 중심의 열린 전공입니다.

◇ 교육목표와 기대효과

- 재학생들의 데이터분석 관련 직무역량 수준 제고
- 데이터분석 역량과 도메인 분야(학생의 진출 희망분야) 역량의 시너지 효과를 통해 통합적 사고와 의사소통 능력 함양
- 데이터 분석 역량을 토대로 한 취업이나 창업을 지원하며, 궁극적으로 사회의 당당한 구성원으로서 존엄 있는 삶을 살아갈 수 있도록 지원함

◇ 학위명

비즈니스애널리틱스학사 (Bachelor of Business Analytics)

◇ 졸업학점배정표

전공명	졸업학점	졸업논문제
비즈니스애널리틱스전공	36	자기주도진로설계 프로젝트 참여

◇ 전공교육과정표

□ 졸업학점표

영역	교원추천영역		학생자율영역	합계
	기초	심화		
기준학점	9학점 이상	15학점 이상	12학점 이상	36학점 이상

□ 교육과정표

- ※ 교육과정표 중 교육내용이 서로 유사한 과목은 1개만 선택하여 이수한다.
 - 아래 표 중 '과목명' 오른쪽에 '택1'이 표시된 과목군이 해당됨
- ※ 학생자율영역은 아래 표의 트랙 중 하나를 선택하여 이수한다.
 - 마케팅/홍보, 상품기획, 생산운영관리, 인사조직, 바이오헬스데이터분석

[BA 전공] 교원추천영역										
구분	주관학과	과목번호	교과목명	교과구분	이수단계	학기패턴	학점	이론	실험	
기초	경영학부	21104614	비즈니스애널리틱스입문	전선	2학년	1학기	3	3	0	
	경영학부	21104615	R로배우는데이터분석입문	전선	1-2학년	2학기	3	3	0	
	경영학부	21003436	경영정보처리론	전선	2학년	1학기	3	1	2	
	융합학부	21102802	파이썬프로그래밍기초	교핵	전학년	모든학기	3	3	0	
심화	경영학부	21003870	경영데이터분석1	전선	2학년	모든학기	3	2	1	
	경영학부	21102033	경영데이터분석2	전선	2학년	모든학기	3	2	1	
	경영학부	21101322	IT와비즈니스혁신	전선	3학년	2학기	3	2	1	
	경영학부	21104177	디지털마케팅과애널리틱스	전선	3-4학년	2학기	3	3	0	
	기술인문융합전공	21103838	파이썬으로배우는머신러닝	연전	3-4학년	2학기	3	3	0	
	기술인문융합전공	21103840	파이썬으로배우는데이터시각화	연전	3-4학년	1학기	3	3	0	
	융합학부	21103166	네트워크로보는세상	택1	교핵	전학년	2학기	3	3	0
	경영학부	21104910	비즈니스네트워크분석		전선	전학년	1학기	3	3	0

[BA 전공] 학생자율영역										
트랙명	주관학과	과목번호	교과목명	교과구분	이수단계	학기패턴	학점	이론	실험	
마케팅 /홍보	경영학부	21001056	마케팅원론	택1	전필	2학년	모든학기	3	3	0
	홍보광고학과	21000989	마케팅커뮤니케이션		전선	2학년	1학기	3	3	0
	소비자경제학과	21003720	마케팅과소비자이슈		전필	3학년	1학기	3	3	0
	경영학부	21001065	소비자행동	택1	전선	2학년	2학기	3	3	0
	홍보광고학과	21001978	광고와소비자행동		전필	2학년	2학기	3	3	0
	소비자경제학과	21003719	소비자행동과문제		전선	2학년	2학기	3	3	0
	경영학부	21003754	브랜드마케팅	택1	전선	3학년	모든학기	3	3	0
	소비자경제학과	21102402	소비자와브랜드		전선	1학년	1학기	3	3	0
	홍보광고학과	21102494	브랜드커뮤니케이션전략		전선	2학년	1학기	3	3	0
	경영학부	21001082	마케팅조사론	택1	전선	3학년	2학기	3	3	0
	소비자경제학과	21003107	시장조사와R실습		전필	2학년	2학기	3	3	0
	홍보광고학과	21001830	광고심리학		전선	3학년	1학기	3	3	0
	경영학부	21002821	e비즈니스개론	전선	3학년	2학기	3	3	0	
	경영학부	21003113	최신마케팅사례연구	전선	4학년	1학기	3	3	0	
	홍보광고학과	21003217	광고캠페인실습	전선	3학년	2학기	3	2	1	

[BA 전공] 학생자율영역									
트랙명	주관학과	과목번호	교과목명	교과구분	이수단계	학기패턴	학점	이론	실험
상품 기획	경영학부	21003499	광고판촉론	전선	3학년	2학기	3	3	0
	인공지능융합전공	21004057	소셜데이터분석	전필	1학년	2학기	3	3	0
	소비자경제학과	21101726	빅데이터와소비자트렌드	전필	3학년	2학기	3	3	0
	홍보광고학과	21102373	PR광고빅데이터분석	전선	3-4학년	2학기	3	3	0
	홍보광고학과	21102491	광고캠페인기획	전선	2학년	1학기	3	3	0
	기술인문융합전공	21102776	파워브랜딩과마케팅전략	연전	전학년	모든학기	3	3	0
	홍보광고학과	21000991	리서치와데이터분석	전필	3학년	2학기	3	3	0
	경영학부	21001065	소비자행동	전선	2학년	2학기	3	3	0
	행정학과	21002174	전략기획론	전선	2학년	1학기	3	3	0
	법학부	21002900	지식재산권법	전선	3-4학년	1학기	3	3	0
	가족자원경영학과	21003084	현대소비자와시장	전선	4학년	2학기	3	3	0
	경영학부	21003754	브랜드마케팅	택1	전선	3학년	모든학기	3	3
소비자경제학과	21102402	소비자와브랜드	전선		1학년	1학기	3	3	0
경영학부	21003854	신상품개발이론과실습 (비즈니스모델개발캡스톤디자인)	전선	3학년	2학기	3	3	0	
인공지능융합전공	21004060	뉴비즈니스와뉴벤처	전선	2학년	2학기	3	3	0	
소비자경제학과	21101726	빅데이터와소비자트렌드	전필	3학년	2학기	3	3	0	
스토리텔링전공	21102916	문화산업스토리텔링	연전	2-3학년	1학기	3	3	0	
소비자경제학과	21104605	서비스디자인	전선	3학년	1학기	3	3	0	
생산 운영 관리	경제학부	21001046	경제통계학	전필	1학년	모든학기	3	3	0
	경영학부	21001058	경영과학1	전선	2학년	1학기	3	2	1
	경영학부	21001079	생산및운영관리	전필	2학년	모든학기	3	3	0
	경영학부	21001081	품질경영	전선	3학년	2학기	3	3	0
	경영학부	21001793	서비스운영관리	전선	3학년	1학기	3	3	0
	경영학부	21002635	리테일매니지먼트	전선	3학년	모든학기	3	3	0
	경영학부	21003435	공급사슬관리	전선	3-4학년	1학기	3	3	0
	경영학부	21003854	신상품개발이론과실습 (비즈니스모델개발캡스톤디자인)	전선	3학년	2학기	3	3	0
	경영학부	21100752	경영과학2	전선	2학년	2학기	3	2	1
인사 조직	경영학부	21001060	노사관계론	전선	3학년	2학기	3	3	0
	경영학부	21001076	조직행동론	전필	2학년	모든학기	3	3	0
	경영학부	21001077	경영전략론	전선	3학년	1학기	3	3	0
	경영학부	21001086	리더십론	전선	3학년	2학기	3	3	0
	경영학부	21001792	인적자원관리론	전선	3학년	1학기	3	3	0
	경영학부	21003114	조직개발과변화관리	전선	3학년	1학기	3	3	0
	경영학부	21003495	조직이론과설계	전선	2학년	2학기	3	3	0
	미디어학부	21050250	커뮤니케이션과인간심리	전필	2-3학년	2학기	3	3	0
	사회심리학과	21050364	산업심리학	전선	3학년	2학기	3	3	0
	사회심리학과	21101389	조직심리학	전선	3학년	1학기	3	3	0

[BA 전공] 학생자율영역									
트랙명	주관학과	과목번호	교과목명	교과구분	이수단계	학기패턴	학점	이론	실험
바이오 헬스 데이터 분석	통계학과	21000590	기초통계학 II	전필	1학년	2학기	3	3	0
	통계학과	21003031	의생명통계학	전선	4학년	1학기	3	3	0
	생명시스템학부	21003091	생물정보학	전선	2학년	1학기	3	2	1
	생명시스템학부	21100282	제약바이오산업학	전선	3학년	1학기	3	3	0
	생명시스템학부	21103546	바이오의약학입문	전선	2-3학년	1학기	3	3	0
	생명시스템학부	21003555	종양생물학	전선	4학년	1학기	3	3	0
	생명시스템학부	21100295	바이오약리학	전선	4학년	1학기	3	3	0
	생명시스템학부	21103548	후성유전학	전선	3-4학년	2학기	3	3	0

◇ 개설 및 개편이력

2022.01.11 학생자율설계전공으로 개설 승인