

2024학년도 전체 전공 교육과정표

소속 : 천안캠퍼스 공과대학 빅데이터융합전공

No	학년	학기	이수 구분	학수 번호	교과목명	교과목명(영문명)	개설학과	주관학과	담당교수	학점	PF 과목여부	이론 시간	실습 시간	개설 분반	서클역 E	E러닝원격강좌	B러닝	S러닝	학부간 과목동등	PBL	ICT	융복합특성화 과목	캡스톤 과목	
1	전체	1학기	1전선	HBJO2173	컴퓨터프로그래밍 I (PBL)	Computer Programming I(PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	
2	전체	1학기	1전선	HBJO2174	운영체제 (PBL)	Operating System(PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	
3	전체	1학기	1전선	HBJO2175	소프트웨어캡스톤디자인 I	Capstone design I	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		0.0	3.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	
4	전체	1학기	1전선	HBJO2177	객체지향프로그래밍	Object-Oriented Programming	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
5	전체	1학기	1전선	HBJO2178	네트워크 (PBL)	Network(PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	
6	전체	1학기	1전선	HBJP2274	경영통계분석실습 (PBL)	Practice of Statistical Analysis for Business(PBL)	빅데이터융합전공	경영공학과	미정	3.0		2.0	1.0	1	N	N	N	N	N	Y	Y	N	N	
7	전체	1학기	1전선	HBJW0006	데이터구조 (PBL)	Data Structures(PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	
8	전체	1학기	1전선	HBJW0012	리눅스프로그래밍 (PBL)	Linux Programming(PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	
9	전체	1학기	1전선	HBJX0001	빅데이터개론	Introduction to Big Data	빅데이터융합전공	빅데이터융합전공	미정	3.0		2.0	1.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
학 년 합 계										27.0		10.0	17.0											
10	전체	2학기	1전선	HBJO2161	컴퓨터프로그래밍 II (PBL)	Computer Programming II(PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	
11	전체	2학기	1전선	HBJO2179	알고리즘 (PBL)	Algorithm(PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	
12	전체	2학기	1전선	HBJO2184	데이터베이스	Database	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	전체	2학기	1전선	HBJO2225	컴퓨터프로그래밍실습 II (PBL)	Computer programming practice II (PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		0.0	3.0	1	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	
14	전체	2학기	1전선	HBJP2161	경영데이터마이닝	Data Mining for Business	빅데이터융합전공	경영공학과	미정	3.0		2.0	1.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	전체	2학기	1전선	HBJP2276	기술경영	Management of Technology	빅데이터융합전공	경영공학과	미정	3.0		2.0	1.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	전체	2학기	1전선	HBJW0001	이산수학	Discrete Mathematics	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	전체	2학기	1전선	HBJW0008	웹프로그래밍	Web Programming	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	전체	2학기	1전선	HBJW0021	인간-컴퓨터 상호작용 (PBL)	Human Computer Interactions(PBL)	빅데이터융합전공	소프트웨어학과	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	전체	2학기	1전선	HBJX0002	데이터마이닝기초	Introduction to data mining	빅데이터융합전공	빅데이터융합전공	미정	3.0		1.0	2.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	전체	2학기	1전선	HBJX0003	빅데이터프로그래밍	Programming Environments for Big Data	빅데이터융합전공	빅데이터융합전공	미정	3.0		2.0	1.0	1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
학 년 합 계										33.0		13.0	20.0											
합 계										60.0		23.0	37.0											