

성 적 증 명 서

제 I2020-40968 호

학 번	2013041065	대 학	전자정보대학	다전공학위명	*****
성 명	함운경	학과(전공)및학부	소프트웨어학과		
생년월일		다 전 공	*****		
입학일자	2013. 3. 4	부 전 공	*****		
졸업일자	2020. 2.20	학 위 명	공학사(컴퓨터과학심화전공)	학위번호	충북대2019(학)0279

구분	학 과 목	학점 성적	구분	학 과 목	학점 성적	구분	학 과 목	학점 성적
----	-------	-------	----	-------	-------	----	-------	-------

졸업을 위한 필수 비교과 학점 일선 예비대학 1.0 P 졸업을 위한 필수 비교과 학점 일선 진로개발 및 상담 1.0 P			2016 학년도 2 학기 신청/ 취득학점: 20.0/21.0 평점계/평점평균 : 84.5/4.23 등 급 : A+ 백분율 : 96.50/100 교선 공업경영과정 3.0 A0 전선 시스템프로그래밍 3.0 A+ 전선 인간컴퓨터상호작용 프로그래밍 3.0 B+ 전선 미래설계준비 II 1.0 P 전선 개발프로젝트 2.0 A0 전선 컴퓨터구조 3.0 A+ 전선 프로그래밍언어론 3.0 A+ 전선 알고리즘 3.0 A+			2019 학년도 1 학기 신청/ 취득학점: 15.0/15.0 평점계/평점평균 : 57.0/3.80 등 급 : A0 백분율 : 92.00/100 교선 영상으로 보는 한국사 3.0 A0 전선 산학초청세미나 I 1.0 B+ 전선 임베디드시스템 3.0 B+ 전선 영상처리 3.0 B+ 전선 인공지능 3.0 A+ 전설 캡스톤디자인 I 2.0 B+		
2013 학년도 1 학기 신청/ 취득학점: 21.0/21.0 평점계/평점평균 : 82.5/3.93 등 급 : A0 백분율 : 93.29/100 교선 ACTION ENGLISH(영어II) 3.0 A0 교선 수학I 3.0 B+ 교선 기초통계학및실습 3.0 B+ 교선 일반물리학및실습 I 3.0 A0 교선 기초컴퓨터프로그래밍 3.0 A0 교선 공학윤리 3.0 A+ 전설 이산수학 3.0 A0 전설 미래설계탐색 I 1.0 P			2017 학년도 1 학기 신청/ 취득학점: 21.0/21.0 평점계/평점평균 : 75.0/3.57 등 급 : B+ 백분율 : 89.71/100 교선 발표와 토론의 실제 3.0 B+ 교선 영어회화 3.0 C+ 전선 웹기반소프트웨어 개발(외국어강화) B0 전선 데이터통신 3.0 A0 전선 미래설계구현I 1.0 A+ 전선 전문프로젝트 2.0 A+ 전설 운영체제 3.0 B+ 전설 객체지향 설계 3.0 A0			2019 학년도 2 학기 신청/ 취득학점: 5.0/5.0 평점계/평점평균 : 17.5/3.50 등 급 : B+ 백분율 : 89.00/100 전선 비정형데이터처리 3.0 B+ 전설 캡스톤디자인 II 2.0 B+ 취득학점 : 151.0 평점평균 : 3.80/4.50 백분율 : 92.02/100 전체 성적석차 : 11/59 *** 이하어백 ***		
2013 학년도 2 학기 신청/ 취득학점: 21.0/21.0 평점계/평점평균 : 70.0/3.33 등 급 : B+ 백분율 : 87.33/100 교선 영어읽기와 토론(영어I) 3.0 A0 교선 수학II 3.0 C+ 교선 일반물리학및실습II 3.0 B0 교선 응용컴퓨터프로그래밍 3.0 A0 교설 국어와작문 3.0 B+ 전설 컴퓨터시스템개론 3.0 C+ 전설 소프트웨어도구 실습 1.0 A+ 전설 창의공학설계 2.0 B+ 전설 미래설계탐색 II 1.0 P			2017년 학기 계절수업 신청/ 취득학점: 3.0/6.0 평점계/평점평균 : 13.5/4.50 등 급 : A+ 백분율 : 100.00/100 일선 인턴십 I 3.0 P 전선 데이터베이스시스템 3.0 A+					
2014 학년도 1 학기 신청/ 취득학점: 20.0/21.0 평점계/평점평균 : 80.5/4.03 등 급 : A0 백분율 : 94.25/100 교선 언어로의 초대 3.0 A+ 전선 객체지향 프로그래밍 3.0 A+ 전선 선형대수학 3.0 B+ 전선 오토마타 3.0 A0 전설 논리회로 및 실험 3.0 A0 전설 자료구조 3.0 A0 전설 미래설계준비 I 1.0 P 전설 기초프로젝트 2.0 B+			2017 학년도 2 학기 신청/ 취득학점: 18.0/18.0 평점계/평점평균 : 67.0/3.72 등 급 : A0 백분율 : 91.22/100 교선 동양문화사 3.0 B+ 교선 토막 들기와 읽기 3.0 B+ 전선 확률및통계 3.0 B+ 전선 컴퓨터그래픽스 3.0 A+ 전선 미래설계구현II 1.0 A+ 전설 소프트웨어공학 3.0 B+ 전설 산학프로젝트(종합설계) 2.0 B+					

성적	과목	교양	전공	복수전공1	복수전공2	부전공	교 직	일 선	합 계
학점		54	92	0	0	0	0	5	151.0
평점평균		3.67	3.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.80/4.50
백분율		90.67	92.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	92.02/100

위의 사실을 증명 합니다. 2020 년 4 월 13 일
 충북대학교는 전과목 상대평가제도를 시행하고 있습니다.

충 북 대 학 교 총 장



(우) 28644 충북 청주시 서원구 충대로 1(충북대학교) ☎043-261-3305~8

본 증명서는 인터넷으로 발급 되었으며, 해당 대학 및 cert.cbnu.ac.kr에서 원본대조 매뉴를 통해 상단 원본확인문서번호로 원본문서를 확인 또는 증명서 하단의 바코드로 증명서 내용의 위·변조 여부를 확인해 주십시오. 단, 증명서 원본대조번호를 통한 확인은 발급일로부터 90일까지 가능합니다.