

2021년 SW중심대학 국내 장기 인턴십 프로그램 참가자 모집 안내

21.01.25. 소프트웨어교육센터

1. 추진배경 및 목적

- 가. 재학생의 SW분야 취업역량 강화를 위한 SW특화형 국내 장기 인턴십 프로그램 추진
- 나. 전공직무관련 현장적응력과 실무경험을 갖춘 SW인재 양성

2. 프로그램 개요

- 가. 프로그램명: 2021년 SW중심대학 인턴십 프로그램
- 나. 참여대상: 부산대학교 정보컴퓨터공학전공 3~4학년 재학생(연계, 복수, 부전공 포함)
- 다. 모집인원: 5명 내외
- 라. 실습기간: `21. 03. 02(화) ~ `21. 08. 18(수) (휴무 제외 120일, 24주)
 - ※ 실습기간은 기업별로 변경될 수 있으나, 1학기와 여름계절학기가 포함된 24주(120일)로 실습 수행
- 마. 실습장소: 프로그램 참여 기업/기관 내
 - ※ 프로그램 참여 기업/기관은 모집일정에 따라 추후 확정
- 바. 프로그램내용: 재학생의 SW분야 국내 장기 인턴십 수행 지원 및 현장실습 학점 부여
- 사. 지원내역

기관별 역할		내 용
기 업		- 실습비 분담금 : 50만원(4주 기준) - 산재보험 가입
부산대	소프트웨어교육센터	- 실습비 분담금 : 150만원(4주 기준) - 프로그램 운영 및 지원
	현장실습지원센터	- 학점부여 및 온라인 신청 관리 - 학생 상해보험 가입
	정보컴퓨터공학부	- 방문지도 및 학생상담

아. 참여혜택

1) 실습지원비 지급

지원금액	내 역		비고
2,000,000원 (4주 기준)	기 업	500,000원	6개월(24주) 지원
	소프트웨어교육센터	1,500,000원	
	합 계	2,000,000원	

2) 현장실습 학점 인정

- 인턴십 프로그램을 수행하며 현장실습 교과목 수강 (인턴십 I - 24주/18학점)
 - ※ 정보컴퓨터공학부에 한하여 전공 관련성에 따라 최대 18학점까지 전공선택으로 인정 가능
 - ※ 현장실습 교과목은 최대 24학점 이내 이수 가능
 - ※ 21년 1학기에 수강신청 및 교과목 인정 예정

3. 신청 방법

가. 신청 방법:

- 1) ‘[현장실습지원센터 홈페이지](#)’를 통해 ‘현장실습신청서’ 작성
 - [홈페이지 접속-로그인-마이페이지-현장실습신청서 작성] 까지 완료
 - ※ SW중심대학 인턴십 프로그램에서 최종 선발 후 일괄적으로 실습기업과 매칭될 예정으로, 홈페이지 내에서 지원하지 않아도 됨 (현장실습지원센터 프로그램과 복수 지원 불가)
- 2) 온라인 신청서 제출 (제출시 자기소개서(서식1) 및 성적표 첨부)
 - 신청URL: <https://forms.gle/z5vyThJUes4Jfs747>
 - ※ 기업별 선발에 필요한 추가 서류 및 면접이 있을 수 있음

나. 신청 기간: ~ 02.08(월)

- ※ 접수 현황에 따라 조기 마감될 수 있음

다. 선발 확정 : 02.08(월), 개별 안내 예정

4. 인턴십 기업

연번	기업명	기간	주요 업무 내용
1	(주)유캔스타	03.02~08.18	인공지능 및 가상현실 콘텐츠 개발
2	수상에스티(주)	03.02~08.18	개발보조
3	(주)유시스	1학기 + 여름계절학기	프로그램(JAVA,PHP)개발 및 유지보수, 산출물 관리
4	(주)메디칼이노베이션디벨로퍼	1학기 + 여름계절학기	-

- ※ 인턴십 기업은 계속 추가 예정
- ※ 기업별 인턴십 기간 및 주요 업무 내용은 이후 변경될 수 있음
- ※ 선발 과정에서 인턴십 확정 기업이 조정될 수 있음
- ※ 기업별 구체적인 실습자격 및 업무계획은 [붙임 1]과 같음

5. 추후일정

연번	일정	내 용	비 고
1	~ 21.02.08	프로그램 참여학생 모집	온라인 신청
2	21.02.08 ~ 02.10	학생 지원 및 선발	
3	21.02.10	최종참가자 확정	개별 안내
4	21.02.22 ~ 02.24	현장실습 수강신청	수강신청 서류제출(학과사무실)
5	21.02.25	오리엔테이션	현장실습지원센터 오리엔테이션
6	21.02.25	사전 교육	소프트웨어교육센터 사전교육
7	21.03.02 ~ 08.18	실습진행	120일(24주) - 실근무일 기준

6. 문의처

- 소프트웨어교육센터 육동철 교수(☐ net607@pusan.ac.kr ☎ 051-510-3533)
- 소프트웨어교육센터 강지혜 연구원(☐ jihyek@pusan.ac.kr ☎ 051-510-3624)



부산대학교 소프트웨어교육센터
PUSAN NATIONAL UNIVERSITY SOFTWARE EDUCATION CENTER

기업별 주요 실습 요청 내용

1. (주)유캔스타

실습요청 업체현황	주소	부산 연제구 고분로 170, 부산경상대학교 일민도서관 5층
	업종	서비스/콘텐츠 개발
	주요생산품	가상현실 콘텐츠 제작, 인공지능
실습 요청사항	주요담당업무	인공지능 개발, 가상현실 콘텐츠 개발
	희망자격	프로그래밍: 상
실습 계획	- 유니티 인터페이스, 씬 뷰, 계층 뷰, 스네핑, 프로젝트 구조, 패키지, 프리팹, 지형 시스템, 환경 컴포넌트 등 실습 - 1인칭, 3인칭 컨트롤러 사용 및 렌더링 시스템 실습 - 모델링 불러오기, 텍스처, 물체 렌더링, 유니티 내장 셰이더 등 학습 및 실습 - SSE 설치 및 사용, 물리재질, 프로그래밍 시스템, 라이트 매핑 제작과정 실습	

2. 수상에스티(주)

실습요청 업체현황	홈페이지	www.soosang.com
	주소	부산 금정구 장전로 54-1, 3층
	업종	제조, 서비스
	주요생산품	전자회로설계, 로봇, 임베디드
실습요청사항	주요담당업무	개발보조

3. (주)유시스

실습요청 업체현황	홈페이지	www.uxis.co.kr /
	회사소개자료	회사소개자료(유시스)(클릭)
	주소	부산 해운대구 센텀북대로 60, 1807호(센텀IS타워)
	업종	소프트웨어개발
	주요생산품	웹솔루션개발, 웹컨설팅
실습 요청사항	주요담당업무	프로그램(JAVA,PHP)개발 및 유지보수, 산출물 관리
	희망자격	인터넷활용: 중, 엑셀: 중, 파워포인트: 중, 워드: 중, 프로그래밍: 중
	희망모집요강	(주)유시스는 열려있는 시각으로 트렌드에 앞서가는 시스템 개발을 해나가고 있는 창의적 기업입니다. 직원들은 공정하며 자유로운 분위기 속에서 각자 생각하는 것을 실현해내고 있습니다. 이 곳 유시스에서 개발의 첫걸음부터 최종 완료, 그리고 사업 적용까지의 과정을 실습 할 수 있는 기회를 열고자 합니다.
실습 계획	- 현황분석(개발언어 및 DB), DB명세서 작성, 개발 환경 설정, 기본 모듈 개발, 관리자 레이아웃 설계, 관리자 모듈 개발, 사용자 모듈 개발, 단위테스트 시나리오 분석 및 작성, 통합테스트 시나리오 분석 및 작성, 테스트 시나리오 오류 수정 후 오픈	

[서식1]

현장실습신청서

사 진 필 수 (3 x 4)	이 름	000	영 문		
	전 공		부/복수/연계전공		
	생년월일	000000	학 번		학 년
	휴대폰	000-000-0000	전화번호	000-0000-0000	
	E - mail	AB0000@naver.com	GitHub 주소		
	주 소				

실습학기	2021년 1학기	지원과정	인턴십 I (18학점)
학적상태	재학		
총 이수학기		평점	
총 이수학점		전공학점	

자격증

취득일	자격증/ 면허증	등급	발행처

어 학

언어	시험	점수	기관

프로그래밍 능력

언어명	수준 (상/중/하)	비고
예시) C/C++	상	

수상내역		
------	--	--

기간	상세 내용	기관

병 역			
-----	--	--	--

복무기간	군별/ 계급/ 병과	미필사유	발행처

활동사항 (프로젝트 수행경험, 국내외 인턴십, 프로그램 대회, 창업 경력 등)				
---	--	--	--	--

기간	활동 내용	활동구분	기관 및 장소	
진로희망	☐ 산업체 취업 ☐ 공공기관 취업 ☐ 대학원 진학 ☐ 창업			

위에 기재한 사항은 사실과 틀림이 없습니다.

2021년 월 일

성 명 :

자기소개서

1. 지원동기 (500자)

2. 관심분야 (500자)

3. 교내외 활동 및 경력 (500자)

4. 성격의 장단점 (500자)

5. 좌우명 (500자)

※ 온라인에서 작성한 현장실습신청서 작성 내용과 동일하여도 무방함