

# I-Brand 열정\*캠프 신청서 (2023-하계방학)

팀명	CS ARCHIVE		지도교수	소 속		소프트웨어학과		
				성 명		성 락 운 (인)		
프로젝트명	CS Lab Web & App							
참여유형	<input checked="" type="checkbox"/> 전공심화형 <input type="checkbox"/> 연계전공형 <input type="checkbox"/> 신산업창조형 <input type="checkbox"/> 창업·창직형 <input type="checkbox"/> 기업연계형 <input type="checkbox"/> 지역사회연계형 <input type="checkbox"/> 개인맞춤형							
구성원	순번	성명	학부/과	학번	학년	성별	연락처	이수구분
	1	김민영	소프트웨어학과	2021763013	3	여	010-4046-2971	<input checked="" type="checkbox"/> 전공 <input type="checkbox"/> 자유선택
	2	김다빈	소프트웨어학과	2022564004	2	여	010-3065-7337	<input checked="" type="checkbox"/> 전공 <input type="checkbox"/> 자유선택
	3							<input type="checkbox"/> 전공 <input type="checkbox"/> 자유선택
	4							<input type="checkbox"/> 전공 <input type="checkbox"/> 자유선택
	5							<input type="checkbox"/> 전공 <input type="checkbox"/> 자유선택
프로젝트 제안서	<p>1. 프로젝트 제안 사유와 배경</p> <p><input type="checkbox"/> 프로젝트 제안 사유</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CS lab의 공식 웹사이트의 부재             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 공식 웹사이트가 없어서 겪는 어려움을 해결하기 위해 프로젝트 계획</li> </ul> </li> <li>○ 실무에서 프로젝트를 진행하는 전반적인 과정을 미리 경험             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 프로젝트의 전체적인 진행과 구성을 기획</li> <li>- 사용자와 상호작용하는 프론트엔드와 서버 측에서 개발하는 백엔드를 경험</li> </ul> </li> <li>○ CMS(Contents Management System, 콘텐츠 관리 시스템) 사용             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 실무에서 많이 사용되고 있는 CMS인 WordPress의 학습과 사용</li> </ul> </li> </ul> <p><input type="checkbox"/> 프로젝트 제안 배경</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CS lab에 대한 공식적인 정보를 소개하는 사이트와 앱을 가지고 있지 않음             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lab 활동에 대해 알기 어려움</li> <li>- Lab에 연락할 방법을 찾기 어려움</li> </ul> </li> <li>○ CS lab에서 하는 일들에 대한 정보가 흩어져 있음             <ul style="list-style-type: none"> <li>- MT, 행사, 프로젝트, 스터디에 대한 정보는 카카오톡 단체방에서 공유</li> <li>- 행사 사진 등은 BAND를 통해 공유</li> </ul> </li> </ul>							

☐ 필요성

- Lab에 대한 공식적인 소개 및 다양한 정보들을 공유할 수 있는 하나의 공간을 만들기 위해 CS lab 웹사이트와 앱 제작

2. 프로젝트 내용

☐ 프로젝트 목표

- 전공 강의의 심화 내용 및 CMS를 이용한 Web/App 제작
  - HTML, CSS, Javascript, PHP 및 Wordpress를 이용해 웹사이트 제작
  - Android Studio의 Java를 이용해 앱 제작
- 프로젝트 결과물과 진행 과정을 포트폴리오로 활용
  - 취업 혹은 진학을 위한 개인 포트폴리오에 포함할 수 있도록 진행
  - 결과물을 GitHub에 업로드하여 기술 면접에 대비
- 프로젝트 결과물 배포 및 관리
  - 제작한 웹사이트, 앱을 실제 Lab 공식 웹사이트 및 앱으로 운영
  - 주기적인 서버와 사이트, 앱 점검 및 업그레이드

☐ 프로젝트 내용

- CS lab 사이트를 반응형 웹과 안드로이드 앱으로 제작
- 요구 기술 : HTML, CSS, Javascript, PHP, Laragon, WordPress, Android Studio
- 특징
  - 반응형 웹사이트로 제작하여 다양한 환경(Desktop, PAD, Mobile)에서 유연하게 적용 가능
  - 로그인 기능을 이용하여 회원과 비회원이 사용할 수 있는 페이지 구분
  - 10월 중순 가 운영을 통해 Lab 구성원들의 의견을 수용 후 개선
  - 12월 말 웹 사이트 정식 운영 및 Google Play Store 앱 등록
- 주요 페이지 구성
  - 메인 페이지 : 하위 페이지의 주요, 최신 내용을 제공
  - Lab 소개 페이지 : 교수님 및 Lab 소개
  - Lab 구성원 소개 페이지 : Lab 구성원들에 대한 정보 제공
  - 프로젝트 페이지 : 진행한 프로젝트, 스터디에 대한 소개
  - 공지사항 페이지 : Lab 소식, 행사, 프로그램 등을 안내(회원)
  - 자료실 페이지 : 공유하고 싶은 정보, 자료를 올리는 게시판(회원)
  - 갤러리 페이지 : MT, 행사 등의 활동 후 사진을 올리는 게시판(회원)

□ 기대효과

○ Lab 홍보

- Lab에 대해 간편하게 홍보
- 학생들에게 Lab 정보를 제공하여 우수한 학생들을 모집

○ Lab 활동에 대한 관심과 자율적인 참여 유도

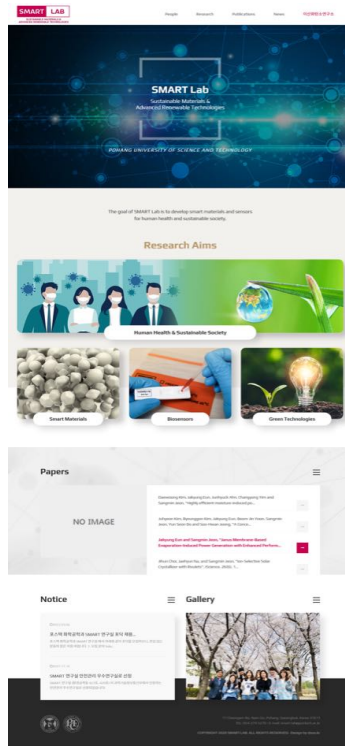
- 웹사이트의 게시판을 통해 Lab 활동에 대해 공지, 소개하여 학생들이 활동에 대해 더 관심을 가지고 참여할 수 있도록 유도

○ Lab 구성원 사이의 소통 강화

- 게시판을 통해 프로젝트, 스터디 인원 모집이 보다 수월해짐
- 자료실 게시판을 통해 더욱 활발한 정보, 자료 공유를 유도

□ 예시 자료

- 포항공과대학교(POSTECH) smart lab 홈페이지(<http://smart.postech.ac.kr/>)



위와 같이 I-Brand 열정+캠프를 지원하고자 신청서를 제출합니다.

2023년 7월 21일

신청인(대표) 김민영 (인)

경성대학교 진로·심리상담센터장 귀하

## 개인정보 수집 및 이용 동의서

개인정보보호법에 따라 경성대학교 진로·심리상담센터에서는 I-Brand 열정+캠프 신청자의 개인정보를 수집하고자 합니다. 개인정보 수집 및 이용 목적, 수집 항목, 보유 및 이용기간 등을 아래와 같이 안내하오니 자세히 읽은 후 동의서를 제출하여 주시기 바랍니다.

1) 수집 및 이용 목적

- 수집한 개인정보는 I-Brand 열정+캠프, I-Brand 열정+학기제 업무처리 시 사용

2) 수집 항목

- 성명, 학부/과, 학번, 학년, 성별, 연락처, 이메일주소

3) 보유 및 이용기간

- 수집한 개인정보는 '수강신청'에 관련된 사항으로 5년간 보관

4) 동의 거부 권리

- 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의를 거부할 수 있으며, 동의를 거부할 경우 I-Brand 열정+캠프 신청 불가

※ 개인정보 수집 및 이용에 관한 설명을 모두 이해하였으며, 개인정보보호법 제15조에 의거하여 본인의 개인정보를 제공할 것을

☒ 동의합니다.      ☐ 동의하지 않습니다.

2023년      7월      21일

신청인      김민영 (김민영) 김다빈 김다빈