

## 2025년 전남대학교 소프트웨어중심대학사업 소·중·대 산학협력프로젝트(캡스톤디자인) 신청서

프로젝트명	이지 케어(Easy Care)					
팀명	바이브(Vibe)		과제수행기간	2025. 9. ~ 12.		
지도교수	학과	인공지능학부		성명	정희용	
프로젝트 수행인원 (※팀장은 첫줄에 기입)	학과(부·복수전공)	학번	학년	성명	연락처	E-MAIL
	인공지능학부	234460	3	고준서	010-9045-7394	gjw0622@gmail.com
	인공지능학부	214484	3	오채민	010-2692-1280	ohchaemin00@gmail.com
	인공지능학부	213945	3	박영서	010-7493-0323	givpro22@dau.m.net
	인공지능학부	212697	3	이송하	010-9565-7137	haha3177@naver.com
	인공지능학부	213856	3	이지훈	010-4718-5711	jnu21jihoon@gmail.com
	인공지능학부	230406	3	정선우	010-2781-1957	sunwoojeong0430@gmail.com
<p>위와 같이 2025년 전남대학교 소프트웨어중심대학사업 산학협력프로젝트(캡스톤디자인) 지원 프로그램 신청서를 제출합니다.</p> <p style="text-align: center;">2025년 9월 18일</p> <p>신청자명(대표학생) : 고준서 <i>고준서</i>          지도교수 : 정희용 <i>정희용</i></p> <p>※ 별첨: 산학협력프로젝트(캡스톤디자인) 계획서 1부.          개인정보수집·이용·제공동의서(팀원 전체) 1부.</p> <p><b>전남대학교 소프트웨어중심대학사업단장 귀하</b></p>						

## 2025년 전남대학교 소프트웨어중심대학사업 소·중·대 산학협력프로젝트(캡스톤디자인) 계획서

### 1. 프로젝트 개요

프로젝트명	이지 케어(Easy Care)
주제영역	<input type="checkbox"/> 생활 <input type="checkbox"/> 업무 <input type="checkbox"/> 공공/교통 <input type="checkbox"/> 금융/핀테크 <input checked="" type="checkbox"/> 의료 <input type="checkbox"/> 교육 <input type="checkbox"/> 유통/쇼핑 <input type="checkbox"/> 엔터테인먼트
기술분야	<input checked="" type="checkbox"/> IoT <input type="checkbox"/> 모바일 <input type="checkbox"/> 데스크톱 SW <input type="checkbox"/> 인공지능 <input type="checkbox"/> 보안 <input type="checkbox"/> 가상현실 <input type="checkbox"/> 빅데이터 <input type="checkbox"/> 자동제어기술 <input type="checkbox"/> 블록체인 <input type="checkbox"/> 영상처리 <input type="checkbox"/> 기타( )
성과목표	<input type="checkbox"/> 논문게재 및 포스터발표 <input checked="" type="checkbox"/> 앱등록 <input type="checkbox"/> 프로그램등록 <input type="checkbox"/> 특허 <input type="checkbox"/> 기술이전 <input type="checkbox"/> 실용화 <input type="checkbox"/> 공모전( <i>공모전명</i> ) <input type="checkbox"/> 기타( )

### 2. 프로젝트 추진배경

#### 문제 1. 정보 공유의 단절

- 보호자는 가족의 상태를 자주 확인하고 싶지만, 요양원에 일일이 연락해야 하는 번거로움과 제한된 정보로 인해 불편을 겪고 있습니다.
- 실시간 상태 확인이 어렵기 때문에, 보호자는 가족의 건강 상태에 대해 지속적인 불안감을 느낄 수 있습니다.

보호자의 요구 - 가족의 상태를 실시간으로 확인할 수 있는 간편한 정보 접근 방안이 필요하다.  
 ⇒ 보호자가 어디서든 가족의 상태를 쉽게 확인할 수 있는 시스템이 필요하다!

#### 문제 2. 요양보호사의 차트 작성 어려움

- 보통 요양보호사는 연령대가 높아서 복잡한 디지털 기록 시스템에 익숙하지 않아 핸드폰으로 차트를 작성하는 과정이 번거롭고 어렵습니다.
- 이러한 어려움은 기록의 정확성과 신속성을 저해하고, 요양보호사의 업무 효율성에도 부정적인 영향을 미칩니다.

요양보호사의 요구 - 복잡하지 않고 간단한 차트 작성 방식이 필요하다.  
 ⇒ 요양보호사가 쉽게 차트를 작성할 수 있도록 하는 간편한 기록 시스템이 필요하다!

### 3. 프로젝트(주제) 목표 및 내용

#### 1. 프로젝트 목표

- 보호자에게 안심 제공
- 가족의 건강 상태를 실시간으로 확인할 수 있도록 지원하여 불안감을 최소화.
- 요양보호사 업무 효율성 향상
- 음성, 손글씨, OCR 인식을 활용해 쉽고 빠르게 기록할 수 있는 환경 제공.
- 소통 플랫폼 구축
- 보호자와 요양보호사가 원활하게 소통하며 신뢰를 기반으로 하는 돌봄 생태계 조성.

#### 2. 문제 정의와 필요성 요약

- 보호자의 실시간 정보 접근 필요성
- 요양보호사의 기록 작성 어려움
- 기존 시스템(전화, 복잡한 차트)의 한계

#### 3. 서비스 개요

- 서비스 이름과 핵심 가치(예: 이지케어 → 쉽고 빠른 돌봄 기록, 안심할 수 있는 보호자 서비스)
- 서비스의 전체 구조(보호자 ↔ 요양보호사 ↔ 요양원 연결)
- 어떤 사용자(보호자, 요양보호사, 요양원)를 대상으로 하는지

#### 4. 주요 기능

- 보호자 측면 : 차트 조회, 요약 정보 제공, 알림 수신
- 요양보호사 측면 : 음성/손글씨/OCR 기반 간편 기록, 알림, 요약 차트 관리
- 요양원 측면 : 사용자/대상자 관리, 데이터 업로드 기능
- 기술 적용 : AI 요약, OCR, JWT 보안 등

#### 5. 서비스 흐름 (Use Case)

- 보호자가 앱 접속 → 가족 상태 확인 → 알림 수신
- 요양보호사가 차트 작성 → 자동 요약 생성 → 보호자에게 공유
- 요양원이 관리 → 전체 데이터 업데이트 및 보호자/보호사 연결

#### 6. 기대 효과

- 보호자 : 실시간 확인 + 안심
- 요양보호사 : 업무 효율성 + 기록 정확성
- 요양원 : 관리 효율성 + 신뢰도 강화

### 4. 주요기능

구분	기능정의	세부기능 설명
차트 조회	가족의 돌봄 상태를 실시간으로 확인할 수 있는 기능	- 요양보호사가 작성한 돌봄 일지를 모바일 앱/웹에서 실시간 확인 가능 - 그래프·텍스트 형태로 일일/주간 상태를 시각화
차트 요약	긴 기록을 간결하게 확인할 수 있는 기능	- AI 요약 기능을 통해 보호자가 쉽게 이해할 수 있도록 핵심 내용만 제공 - 의학 용어를 일반적인 용어로 변환하여 전달
알림 수신	주요 상황을 실시간으로 받아볼 수 있는 기능	- 차트 작성 완료 시 보호자에게 알림 전송 - 급격한 상태 변화가 기록되면 즉시 알림 제공
간편 차트 작성	다양한 입력 방식을 활용해 빠르고 쉽게 일지를 작성하는 기능	- 음성 인식 : 말로 입력 시 자동 텍스트 변환 - 손글씨 인식 : 직접 필기한 내용을 디지털 텍스트로 변환 - OCR 인식 : 종이 차트 사진을 업로드하면 자동 텍스트 변환 - 직접 입력 : 모바일 기기에서 바로 텍스트 입력
차트 요약	여러 환자의 상태를 효율적으로 관리할 수 있는 기능	- 작성된 기록을 자동으로 요약하여 환자별 상태를 한눈에 확인 가능 - 보호자에게 전달되는 내용과 내부 기록을 구분해 관리
알림 제공	일정 주기에 맞춰 기록을 놓치지 않도록 지원하는 기능	- 시스템에서 차트 작성 시간 알림 제공 - 미작성 시 반복 알림 기능
사용자 관리	보호자·요양보호사·돌봄대상자 정보를 관리하는 기능	- 신규 보호자, 요양보호사, 돌봄대상자 등록 - 사용자 정보 수정 및 삭제 - 권한 관리(보호자/요양보호사 구분)
데이터 관리	돌봄대상자 정보를 대량으로 등록하고 관리하는 기능	- 엑셀 업로드를 통한 대량 데이터 등록 지원 - 보호자와 대상자, 요양보호사의 매칭 관리 - 데이터 백업 및 로그 기록 관리
AI 요약	긴 텍스트 기록을 보호자가 이해하기 쉽게 가공하는 기능	- ChatGPT 파인튜닝을 통해 요약 기능 제공 - 요약본은 보호자용, 상세본은 요양보호사용으로 구분
보안 및 인증	안전한 데이터 보호와 사용자 인증 제공	- Spring Security + JWT 기반 인증 - Access Token / Refresh Token 적용으로 보안 강화 - 개인정보 암호화 저장

5. 프로젝트 세부일정 및 내용

No.	작업 내용	9월				10월				11월				12월				담당자	비고
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
1	- 프로젝트 목표 및 범위 정의 - 팀원 역할 분담 - 전체 일정표 작성	■																	
2	- 사용자 요구사항 수집(보호자, 요양보호사, 요양원) - 기능 정의 및 우선순위 설정 - 요구사항 명세서 작성	■																	
3	- 서비스 아키텍처 설계 - DB 구조 설계 - API 설계			■															
4	- UI/UX 설계(Figma 등) - 보호자/요양보호사/관리자 화면 구성 - 프로토타입 제작 및 피드백				■														
5	- Spring Boot 환경 구축 - JWT 인증/인가 구현 - 사용자 관리(회원가입, 로그인, 권한) API					■													
6	- 돌봄 일지 작성 API - 차트 조회 및 수정 기능 구현 - 보호자-요양보호사 매칭 기능						■												
7	결과보고서 작성/제출							■											
8	- React 환경 구축 - 로그인/회원가입 화면 개발 - 사용자 대시보드 구현								■										
9	- 차트 조회 화면 개발 - 차트 작성 UI 구현 - 알림 화면 구성									■									
10	- Naver Clova OCR API 적용성 인식 기능 구현 - 손글씨 인식 적용										■								
11	- ChatGPT API 연동(차트 요약 기능) - 보호사용 요약본/요양보호사용 상세본 구분											■							
12	- 보호자/요양보호사/돌봄대상자 정보 관리 기능 - 엑셀 업로드 통한 대량 데이터 등록 - 사용자 권한 관리												■						
13	- 보호사용 건강 상태 그래프 제공 - 차트 데이터 분석 및 표시 - 통계 기능 추가													■					
14	- 백엔드-프론트엔드 연동 테스트 - 주요 기능 통합 및 디버깅														■				

15	- 알림 서비스 점검 - 사용자 시나리오 테스트 - 오류 수정 및 안정화																	
16	- AWS 서버 배포 - DB 최종 세팅 - 관리자 매뉴얼 제작																	
17	- 사용자 가이드 제작 - 최종 보고서 작성 - 결과 발표																	

6. 프로젝트 수행방법

과제 개발 과정

- 1단계: 기획 및 설계 (9월 1주 ~ 10월 2주)

요구사항 분석: 프로젝트의 핵심 기능인 돌봄일지 작성, 보호자 및 요양보호사 간 커뮤니케이션, AI 요약 등을 구체화합니다.

UI/UX 설계: Figma를 활용하여 주요 화면(로그인, 대시보드, 차트 작성 등)의 레이아웃과 사용자 경험을 설계합니다. 사용자 피드백을 반영하여 프로토타입을 개선합니다.

아키텍처 설계: 서비스의 안정성과 확장성을 고려하여 백엔드(Spring Boot)와 프론트엔드(React)의 구조를 설계하고 API를 정의합니다.

- 2단계: 개발 (10월 3주 ~ 11월 4주)

백엔드 개발: Spring Boot를 기반으로 API를 구현하고, JWT 기반의 사용자 인증/보안 기능을 구축합니다. Firestore 데이터베이스를 활용하여 사용자 및 돌봄 데이터 관리 기능을 개발합니다.

프론트엔드 개발: React를 사용하여 Figma 기반의 UI를 구현하고, 백엔드 API와 연동합니다. 주요 기능인 차트 조회, 알림 수신, AI 요약 기능을 개발합니다.

AI 기술 적용: Naver Clova OCR API와 ChatGPT API를 연동하여 음성 및 손글씨 인식을 통한 차트 작성과 AI 요약 기능을 구현합니다.

- 3단계: 배포 및 테스트 (12월 1주 ~ 12월 3주)

테스트 및 디버깅: 기능 통합 테스트를 진행하고, 버그 수정 및 코드 안정화 작업을 수행합니다. 사용자 시나리오 기반의 테스트를 통해 서비스의 완성도를 높입니다.

배포: AWS를 사용하여 백엔드 서버를 배포하고, 데이터베이스(DB)를 최종 설정합니다.

적용 기술

구분	적용 기술	상세 설명
개발 언어	Java, JavaScript	백엔드와 프론트엔드 개발에 사용되는 주요 언어
프레임워크/라이브러리	Spring Boot, React.js	백엔드 및 사용자 인터페이스(UI) 개발을 위한 핵심 프레임워크/라이브러리
데이터베이스	Firestore	실시간 데이터 동기화 및 관리 효율성을 위한 NoSQL 데이터베이스
AI/외부 API	Naver Clova OCR,	음성/손글씨 인식 및 텍스트

	ChatGPT API	요약 기능 구현에 활용
협업/버전 관리	Git, GitHub	분산 버전 관리 시스템을 통해 팀원 간 협업 및 코드 관리
클라우드	AWS	서비스 배포 및 운영을 위한 클라우드 플랫폼 Sheets로 내보내기

#### 팀원 간 커뮤니케이션 방법

- 효율적인 협업을 위해 Git 및 GitHub를 기반으로 한 버전 관리 시스템을 활용한다. Git Flow 전략을 도입하여 개발 브랜치를 체계적으로 관리하고, GitHub Issues를 통해 작업 진행 상황을 투명하게 공유한다. 코드 리뷰는 Pull Request를 통해 진행하여 코드의 품질을 유지하고, 정기적인 회의를 통해 개발 현황을 공유하고 문제 해결을 논의한다.

### 7. 결과물에 대한 기대효과 및 활용 방안

#### 기대 효과

- 본 프로젝트는 보호자, 요양보호사, 그리고 요양원 모두에게 긍정적인 효과를 가져올 것으로 기대됩니다.
- 보호자 측면: 가족의 돌봄 상태를 실시간으로 확인하고, AI 요약물 통해 핵심 정보를 빠르게 파악할 수 있어 심리적 불안감을 해소하고 안정감을 높일 수 있습니다.
- 요양보호사 측면: 음성, 손글씨, OCR 인식 기술을 활용한 간편한 기록 작성을 통해 업무 효율성이 향상되고, 기록의 정확성 및 신속성을 높일 수 있습니다.
- 요양원/돌봄 시장 측면: 보호자와 요양보호사 간의 원활한 소통을 지원하는 플랫폼을 제공함으로써 신뢰 기반의 돌봄 생태계를 조성하고, 전체적인 서비스 품질을 향상시킬 수 있습니다.

#### 활용 방안

- 창업 및 기업 연계: '이시케어'는 실제 시장의 문제점을 해결하는 비즈니스 모델로서의 잠재력을 가지고 있습니다. 서비스를 더욱 고도화하여 돌봄 서비스 기업에 기술 제안을 하거나, 직접 창업 아이템으로 발전시킬 수 있습니다. 특히 소규모 요양시설 및 개인 요양보호사에게 유료 구독 모델을 제안하는 방식으로 사업화를 추진해 볼 수 있습니다.
- 다음 학기 연결 추진: 이번 학기 프로젝트에서 개발한 기술을 기반으로 다음 학기에 '알림 서비스 고도화', '사용자별 맞춤형 건강 리포트', 'AI 기반 활동 추천 기능' 등 추가 기능을 개발하는 후속 프로젝트를 진행할 수 있습니다. 이를 통해 과제를 지속적으로 발전시키고 기술 역량을 더욱 강화할 수 있습니다.

### 8. 필요물품 내역

비목	내용(품목)	수량	금액(원)	구매사이트 (URL)	계정(ID / PW)
재료비					
SW활용비					
소 계			0		

### 9. 참고자료

## 개인정보 및 과세정보 수집·이용·제공 동의서

본인은 전남대학교 소프트웨어중심대학사업단에서 진행되는 프로그램 운영과 관련하여 「개인정보보호법」 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 「국세기본법」 제81조의 13 제1항 제7호에 따라 아래와 같이 본인의 개인정보를 수집·이용·제공하는 것에 동의합니다.  
아래 사항을 충분히 읽어 보신 후, 동의하시는 경우 서명하여 주시기 바랍니다.

### 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의

- 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
    - ✓ 과제 선정, 보고서 제출, 기술료 납부, 협약 및 협약변경 등 과제의 선정·평가 및 관리
    - ✓ 총괄책임자와 참여연구원의 연구비 사용·정산 및 과제 수행의 적법·적정성 평가를 위한 관리
    - ✓ 만족도 조사, 사업 및 경영활동 안내 등 사후관리
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 운영 및 이수관리
  - 수집하는 개인정보 및 과세정보 항목
    - ✓ 개인 성명, 근무기관, 주소, 전화번호, 전자우편, 학력(학교, 전공, 학위, 연구분야 등), 경력, 특허/논문 실적, 정부출연사업 수행실적, 현재 수행중인 정부출연사업 전체 참여율, 지급기준 정보(연봉, 월 수령가능금액 등), 연구비 지출을 위한 신용카드 및 금융거래 내역, 국가연구자번호, 채무불이행 정보 등 재무건전성 여부를 확인하기 위한 신용정보 등 인적사항, 「국세기본법」 제81조의 13의 과세정보(연구비 심사에 필요한 과세정보에 한함), 소속, 주소, 성명, 전화번호, 메일주소, 영상물(사진 등)
  - 개인정보 및 과세정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 국가연구개발사업 연구개발비 사용 기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조, 제35조, 제48조 등
- ※ 개인정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 고유식별정보 처리 동의

- 고유식별정보 처리 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 국가연구자번호
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조
- ※ 고유식별정보에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 민감정보 수집·이용 동의

- 민감정보 수집·이용목적
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 활동비, 전문기활동비, 인부사역비, 보험가입 등의 비용 지급
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 주민번호, 계좌번호, 재학증명서
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 개인정보보호법 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 등
- ※ 민감정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 개인정보의 제3자 제공에 대한 동의

- 개인정보의 제3자 제공 목적
    - ✓ 국가연구개발사업 참여제한 여부 확인 및 채무불이행 정보 등 신용조회
    - ✓ 국정감사시 과제수행현황(참여연구자) 등 요구자료 대응
    - ✓ 정보통신·방송 연구개발 사업 관련 타 전문기관의 동일업무 수행
    - ✓ 기획재정부, 과학기술정보통신부 주관 고객만족도 조사
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업단 프로그램 활동 증빙
  - 개인정보를 제공받는 자: 과학기술정보통신부, 국회 등 정부기관, 한국연구재단 부설 정보통신기획평가원 등 정보통신·방송 연구개발사업의 전문기관, 범부처 연구비통합관리시스템(통합이지바로), 국가과학기술총합정보시스템(NTIS), 한국기업데이터 주식회사, 한국정보통신기술협회, 기획재정부 및 과학기술정보통신부가 선정한 고객만족도 중간사(수행기관)
  - 개인정보를 제공받는 자의 이용목적: ① 국가연구개발사업 참여의 적법성 판단, ② 과제수행에 대한 적법·적정성 판단, ③ 과제 선정·평가·관리 업무 수행
  - 제공하는 개인정보 항목: 성명, 근무기관, 국가연구자번호, 주소, 연락처, 이메일, 소속, 영상물(사진 등) 등
  - 개인정보를 제공받는 자의 개인정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 제3자 제공목적 달성시까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제12조
- ※ 개인정보의 제3자 제공에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

※ 유의사항: 귀하는 상기 동의를 거부할 수 있습니다. 해당 수집 항목은 정보통신·방송 연구개발 수행에 반드시 필요한 사항으로 이에 동의를 하지 않을 경우에는 정보통신·방송 연구개발 참여 등에 제한을 받으실 수 있습니다.

소속학과: 인공지능학부 학번: 234460

성명: 고준서

고준서

## 개인정보 및 과세정보 수집·이용·제공 동의서

본인은 전남대학교 소프트웨어중심대학사업단에서 진행되는 프로그램 운영과 관련하여 「개인정보보호법」 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 「국세기본법」 제81조의 13 제1항 제7호에 따라 아래와 같이 본인의 개인정보를 수집·이용·제공하는 것에 동의합니다.  
아래 사항을 충분히 읽어 보신 후, 동의하시는 경우 서명하여 주시기 바랍니다.

### 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의

- 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
    - ✓ 과제 선정, 보고서 제출, 기술료 납부, 협약 및 협약변경 등 과제의 선정·평가 및 관리
    - ✓ 총괄책임자와 참여연구원의 연구비 사용·정산 및 과제 수행의 적법·적정성 평가를 위한 관리
    - ✓ 만족도 조사, 사업 및 경영활동 안내 등 사후관리
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 운영 및 이수관리
  - 수집하는 개인정보 및 과세정보 항목
    - ✓ 개인 성명, 근무기관, 주소, 전화번호, 전자우편, 학력(학교, 전공, 학위, 연구분야 등), 경력, 특허/논문 실적, 정부출연사업 수행실적, 현재 수행중인 정부출연사업 전체 참여율, 지급기준 정보(연봉, 월 수령가능금액 등), 연구비 지출을 위한 신용카드 및 금융거래 내역, 국가연구자번호, 채무불이행 정보 등 재무건전성 여부를 확인하기 위한 신용정보 등 인적사항, 「국세기본법」 제81조의 13의 과세정보(연구비 심사에 필요한 과세정보에 한함), 소속, 주소, 성명, 전화번호, 메일주소, 영상물(사진 등)
  - 개인정보 및 과세정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 국가연구개발사업 연구개발비 사용 기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조, 제35조, 제48조 등
- ※ 개인정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 고유식별정보 처리 동의

- 고유식별정보 처리 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 국가연구자번호
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조
- ※ 고유식별정보에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 민감정보 수집·이용 동의

- 민감정보 수집·이용목적
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 활동비, 전문기활동비, 인부사역비, 보험가입 등의 비용 지급
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 주민번호, 계좌번호, 재학증명서
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 개인정보보호법 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 등
- ※ 민감정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 개인정보의 제3자 제공에 대한 동의

- 개인정보의 제3자 제공 목적
    - ✓ 국가연구개발사업 참여제한 여부 확인 및 채무불이행 정보 등 신용조회
    - ✓ 국정감사시 과제수행현황(참여연구자) 등 요구자료 대응
    - ✓ 정보통신·방송 연구개발 사업 관련 타 전문기관의 동일업무 수행
    - ✓ 기획재정부, 과학기술정보통신부 주관 고객만족도 조사
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업단 프로그램 활동 증빙
  - 개인정보를 제공받는 자: 과학기술정보통신부, 국회 등 정부기관, 한국연구재단 부설 정보통신기획평가원 등 정보통신·방송 연구개발사업의 전문기관, 범부처 연구비통합관리시스템(통합이지바로), 국가과학기술총합정보시스템(NTIS), 한국기업데이터 주식회사, 한국정보통신기술협회, 기획재정부 및 과학기술정보통신부가 선정된 고객만족도 주간사(수행기관)
  - 개인정보를 제공받는 자의 이용목적: ① 국가연구개발사업 참여의 적법성 판단, ② 과제수행에 대한 적법·적정성 판단, ③ 과제 선정·평가·관리 업무 수행
  - 제공하는 개인정보 항목: 성명, 근무기관, 국가연구자번호, 주소, 연락처, 이메일, 소속, 영상물(사진 등) 등
  - 개인정보를 제공받는 자의 개인정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 제3자 제공목적 달성시까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제12조
- ※ 개인정보의 제3자 제공에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

※ 유의사항: 귀하는 상기 동의를 거부할 수 있습니다. 해당 수집 항목은 정보통신·방송 연구개발 수행에 반드시 필요한 사항으로 이에 동의를 하지 않을 경우에는 정보통신·방송 연구개발 참여 등에 제한을 받으실 수 있습니다.

소속학과: 인공지능학부 학번: 213945

성명: 박영서

박영서

## 개인정보 및 과세정보 수집·이용·제공 동의서

본인은 전남대학교 소프트웨어중심대학사업단에서 진행되는 프로그램 운영과 관련하여 「개인정보보호법」 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 「국세기본법」 제81조의 13 제1항 제7호에 따라 아래와 같이 본인의 개인정보를 수집·이용·제공하는 것에 동의합니다.  
아래 사항을 충분히 읽어 보신 후, 동의하시는 경우 서명하여 주시기 바랍니다.

### 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의

- 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
    - ✓ 과제 선정, 보고서 제출, 기술료 납부, 협약 및 협약변경 등 과제의 선정·평가 및 관리
    - ✓ 총괄책임자와 참여연구원의 연구비 사용·정산 및 과제 수행의 적법·적정성 평가를 위한 관리
    - ✓ 만족도 조사, 사업 및 경영활동 안내 등 사후관리
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 운영 및 이수관리
  - 수집하는 개인정보 및 과세정보 항목
    - ✓ 개인 성명, 근무기관, 주소, 전화번호, 전자우편, 학력(학교, 전공, 학위, 연구분야 등), 경력, 특허/논문 실적, 정부출연사업 수행실적, 현재 수행중인 정부출연사업 전체 참여율, 지급기준 정보(연봉, 월 수령가능금액 등), 연구비 지출을 위한 신용카드 및 금융거래 내역, 국가연구자번호, 채무불이행 정보 등 재무건전성 여부를 확인하기 위한 신용정보 등 인적사항, 「국세기본법」 제81조의 13의 과세정보(연구비 심사에 필요한 과세정보에 한함), 소속, 주소, 성명, 전화번호, 메일주소, 영상물(사진 등)
  - 개인정보 및 과세정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 국가연구개발사업 연구개발비 사용 기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조, 제35조, 제48조 등
- ※ 개인정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 고유식별정보 처리 동의

- 고유식별정보 처리 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 국가연구자번호
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조
- ※ 고유식별정보에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 민감정보 수집·이용 동의

- 민감정보 수집·이용목적
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 활동비, 전문기활동비, 인부사역비, 보험가입 등의 비용 지급
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 주민번호, 계좌번호, 재학증명서
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 개인정보보호법 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 등
- ※ 민감정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 개인정보의 제3자 제공에 대한 동의

- 개인정보의 제3자 제공 목적
    - ✓ 국가연구개발사업 참여제한 여부 확인 및 채무불이행 정보 등 신용조회
    - ✓ 국정감사시 과제수행현황(참여연구자) 등 요구자료 대응
    - ✓ 정보통신·방송 연구개발 사업 관련 타 전문기관의 동일업무 수행
    - ✓ 기획재정부, 과학기술정보통신부 주관 고객만족도 조사
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업단 프로그램 활동 증빙
  - 개인정보를 제공받는 자: 과학기술정보통신부, 국회 등 정부기관, 한국연구재단 부설 정보통신기획평가원 등 정보통신·방송 연구개발사업의 전문기관, 범부처 연구비통합관리시스템(통합이지바로), 국가과학기술총합정보시스템(NTIS), 한국기업데이터 주식회사, 한국정보통신기술협회, 기획재정부 및 과학기술정보통신부가 선정한 고객만족도 주간사(수행기관)
  - 개인정보를 제공받는 자의 이용목적: ① 국가연구개발사업 참여의 적법성 판단, ② 과제수행에 대한 적법·적정성 판단, ③ 과제 선정·평가·관리 업무 수행
  - 제공하는 개인정보 항목: 성명, 근무기관, 국가연구자번호, 주소, 연락처, 이메일, 소속, 영상물(사진 등) 등
  - 개인정보를 제공받는 자의 개인정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 제3자 제공목적 달성시까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제12조
- ※ 개인정보의 제3자 제공에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

※ 유의사항: 귀하는 상기 동의를 거부할 수 있습니다. 해당 수집 항목은 정보통신·방송 연구개발 수행에 반드시 필요한 사항으로 이에 동의를 하지 않을 경우에는 정보통신·방송 연구개발 참여 등에 제한을 받으실 수 있습니다.

소속학과: 인공지능학부 학번: 214484

성명: 오채민

오채민

## 개인정보 및 과세정보 수집·이용·제공 동의서

본인은 전남대학교 소프트웨어중심대학사업단에서 진행되는 프로그램 운영과 관련하여 「개인정보보호법」 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 「국세기본법」 제81조의 13 제1항 제7호에 따라 아래와 같이 본인의 개인정보를 수집·이용·제공하는 것에 동의합니다.  
아래 사항을 충분히 읽어 보신 후, 동의하시는 경우 서명하여 주시기 바랍니다.

### 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의

- 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
    - ✓ 과제 선정, 보고서 제출, 기술료 납부, 협약 및 협약변경 등
    - ✓ 총괄책임자와 참여연구원의 연구비 사용·정산 및 과제 수행의 적법·적정성 평가를 위한 관리
    - ✓ 만족도 조사, 사업 및 경영활동 안내 등 사후관리
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 운영 및 이수관리
  - 수집하는 개인정보 및 과세정보 항목
    - ✓ 개인 성명, 근무기관, 주소, 전화번호, 전자우편, 학력(학교, 전공, 학위, 연구분야 등), 경력, 특허/논문 실적, 정부출연사업 수행실적, 현재 수행중인 정부출연사업 전체 참여율, 지급기준 정보(연봉, 월 수령가능금액 등), 연구비 지출을 위한 신용카드 및 금융거래 내역, 국가연구자번호, 채무불이행 정보 등 재무건전성 여부를 확인하기 위한 신용정보 등 인적사항, 「국세기본법」 제81조의 13의 과세정보(연구비 심사에 필요한 과세정보에 한함), 소속, 주소, 성명, 전화번호, 메일주소, 영상물(사진 등)
  - 개인정보 및 과세정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 국가연구개발사업 연구개발비 사용 기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조, 제35조, 제48조 등
- ※ 개인정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 고유식별정보 처리 동의

- 고유식별정보 처리 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 국가연구자번호
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조
- ※ 고유식별정보에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 민감정보 수집·이용 동의

- 민감정보 수집·이용목적
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 활동비, 전문기활동비, 인부사역비, 보험가입 등의 비용 지급
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 주민번호, 계좌번호, 재학증명서
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 개인정보보호법 제15조, 제17조, 제22조, 제24조 등
- ※ 민감정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 개인정보의 제3자 제공에 대한 동의

- 개인정보의 제3자 제공 목적
    - ✓ 국가연구개발사업 참여제한 여부 확인 및 채무불이행 정보 등 신용조회
    - ✓ 국정감사시 과제수행현황(참여연구자) 등 요구자료 대응
    - ✓ 정보통신·방송 연구개발 사업 관련 타 전문기관의 동일업무 수행
    - ✓ 기획재정부, 과학기술정보통신부 주관 고객만족도 조사
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업단 프로그램 활동 증빙
  - 개인정보를 제공받는 자: 과학기술정보통신부, 국회 등 정부기관, 한국연구재단 부설 정보통신기획평가원 등 정보통신·방송 연구개발사업의 전문기관, 범부처 연구비통합관리시스템(통합이지바로), 국가과학기술총합정보시스템(NTIS), 한국기업데이터 주식회사, 한국정보통신기술협회, 기획재정부 및 과학기술정보통신부가 선정된 고객만족도 중간사(수행기관)
  - 개인정보를 제공받는 자의 이용목적: ① 국가연구개발사업 참여의 적법성 판단, ② 과제수행에 대한 적법·적정성 판단, ③ 과제 선정·평가·관리 업무 수행
  - 제공하는 개인정보 항목: 성명, 근무기관, 국가연구자번호, 주소, 연락처, 이메일, 소속, 영상물(사진 등) 등
  - 개인정보를 제공받는 자의 개인정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 제3자 제공목적 달성시까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제15조, 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제12조
- ※ 개인정보의 제3자 제공에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

※ 유의사항: 귀하는 상기 동의를 거부할 수 있습니다. 해당 수집 항목은 정보통신·방송 연구개발 수행에 반드시 필요한 사항으로 이에 동의를 하지 않을 경우에는 정보통신·방송 연구개발 참여 등에 제한을 받으실 수 있습니다.

소속학과: 인공지능학부 학번: 232697

성명: 이송하

이송하

## 개인정보 및 과세정보 수집·이용·제공 동의서

본인은 전남대학교 소프트웨어중심대학사업단에서 진행되는 프로그램 운영과 관련하여 「개인정보보호법」 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 「국세기본법」 제81조의 13 제1항 제7호에 따라 아래와 같이 본인의 개인정보를 수집·이용·제공하는 것에 동의합니다.  
아래 사항을 충분히 읽어 보신 후, 동의하시는 경우 서명하여 주시기 바랍니다.

### 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의

- 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
    - ✓ 과제 선정, 보고서 제출, 기술료 납부, 협약 및 협약변경 등 과제의 선정·평가 및 관리
    - ✓ 총괄책임자와 참여연구원의 연구비 사용·정산 및 과제 수행의 적법·적정성 평가를 위한 관리
    - ✓ 만족도 조사, 사업 및 경영활동 안내 등 사후관리
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 운영 및 이수관리
  - 수집하는 개인정보 및 과세정보 항목
    - ✓ 개인 성명, 근무기관, 주소, 전화번호, 전자우편, 학력(학교, 전공, 학위, 연구분야 등), 경력, 특허/논문 실적, 정부출연사업 수행실적, 현재 수행중인 정부출연사업 전체 참여율, 지급기준 정보(연봉, 월 수령가능금액 등), 연구비 지출을 위한 신용카드 및 금융거래 내역, 국가연구자번호, 채무불이행 정보 등 재무건전성 여부를 확인하기 위한 신용정보 등 인적사항, 「국세기본법」 제81조의 13의 과세정보(연구비 심사에 필요한 과세정보에 한함), 소속, 주소, 성명, 전화번호, 메일주소, 영상물(사진 등)
  - 개인정보 및 과세정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 국가연구개발사업 연구개발비 사용 기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조, 제35조, 제48조 등
- ※ 개인정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 고유식별정보 처리 동의

- 고유식별정보 처리 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 국가연구자번호
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조
- ※ 고유식별정보에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 민감정보 수집·이용 동의

- 민감정보 수집·이용목적
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 활동비, 전문기활동비, 인부사역비, 보험가입 등의 비용 지급
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 주민번호, 계좌번호, 재학증명서
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 개인정보보호법 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 등
- ※ 민감정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 개인정보의 제3자 제공에 대한 동의

- 개인정보의 제3자 제공 목적
    - ✓ 국가연구개발사업 참여제한 여부 확인 및 채무불이행 정보 등 신용조회
    - ✓ 국정감사시 과제수행현황(참여연구자) 등 요구자료 대응
    - ✓ 정보통신·방송 연구개발 사업 관련 타 전문기관의 동일업무 수행
    - ✓ 기획재정부, 과학기술정보통신부 주관 고객만족도 조사
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업단 프로그램 활동 증빙
  - 개인정보를 제공받는 자: 과학기술정보통신부, 국회 등 정부기관, 한국연구재단 부설 정보통신기획평가원 등 정보통신·방송 연구개발사업의 전문기관, 범부처 연구비통합관리시스템(통합이지바로), 국가과학기술총합정보시스템(NTIS), 한국기업데이터 주식회사, 한국정보통신기술협회, 기획재정부 및 과학기술정보통신부가 선정한 고객만족도 주간사(수행기관)
  - 개인정보를 제공받는 자의 이용목적: ① 국가연구개발사업 참여의 적법성 판단, ② 과제수행에 대한 적법·적정성 판단, ③ 과제 선정·평가·관리 업무 수행
  - 제공하는 개인정보 항목: 성명, 근무기관, 국가연구자번호, 주소, 연락처, 이메일, 소속, 영상물(사진 등) 등
  - 개인정보를 제공받는 자의 개인정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 제3자 제공목적 달성시까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제12조
- ※ 개인정보의 제3자 제공에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

※ 유의사항: 귀하는 상기 동의를 거부할 수 있습니다. 해당 수집 항목은 정보통신·방송 연구개발 수행에 반드시 필요한 사항으로 이에 동의를 하지 않을 경우에는 정보통신·방송 연구개발 참여 등에 제한을 받으실 수 있습니다.

소속학과: 인공지능학부 학번: 213856

성명: 이지훈

이지훈

## 개인정보 및 과세정보 수집·이용·제공 동의서

본인은 전남대학교 소프트웨어중심대학사업단에서 진행되는 프로그램 운영과 관련하여 「개인정보보호법」 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 「국세기본법」 제81조의 13 제1항 제7호에 따라 아래와 같이 본인의 개인정보를 수집·이용·제공하는 것에 동의합니다.  
아래 사항을 충분히 읽어 보신 후, 동의하시는 경우 서명하여 주시기 바랍니다.

### 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의

- 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
    - ✓ 과제 선정, 보고서 제출, 기술료 납부, 협약 및 협약변경 등 과제의 선정·평가 및 관리
    - ✓ 총괄책임자와 참여연구원의 연구비 사용·정산 및 과제 수행의 적법·적정성 평가를 위한 관리
    - ✓ 만족도 조사, 사업 및 경영활동 안내 등 사후관리
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 운영 및 이수관리
  - 수집하는 개인정보 및 과세정보 항목
    - ✓ 개인 성명, 근무기관, 주소, 전화번호, 전자우편, 학력(학교, 전공, 학위, 연구분야 등), 경력, 특허/논문 실적, 정부출연사업 수행실적, 현재 수행중인 정부출연사업 전체 참여율, 지급기준 정보(연봉, 월 수령가능금액 등), 연구비 지출을 위한 신용카드 및 금융거래 내역, 국가연구자번호, 채무불이행 정보 등 재무건전성 여부를 확인하기 위한 신용정보 등 인적사항, 「국세기본법」 제81조의 13의 과세정보(연구비 심사에 필요한 과세정보에 한함), 소속, 주소, 성명, 전화번호, 메일주소, 영상물(사진 등)
  - 개인정보 및 과세정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 및 과세정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 국가연구개발사업 연구개발비 사용 기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조, 제35조, 제48조 등
- ※ 개인정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 고유식별정보 처리 동의

- 고유식별정보 처리 목적
    - ✓ 참여제한, 채무불이행 정보 등 신용조회 및 기타 사전지원제외, 사후관리 대상 여부의 확인
    - ✓ 평가위원 선정 시 평가대상과제와의 이해관계 (참여연구원 등) 여부의 확인
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 국가연구자번호
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제8조, 제20조, 제21조, 제24조
- ※ 고유식별정보에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 민감정보 수집·이용 동의

- 민감정보 수집·이용목적
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업 프로그램 활동비, 전문기활동비, 인부사역비, 보험가입 등의 비용 지급
  - 처리하는 고유식별정보 항목: 주민번호, 계좌번호, 재학증명서
  - 고유식별정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 수집·이용 목적이 종료되는 시점까지
  - 관련 근거: 개인정보보호법 제15조, 제17조, 제22조 및 제24조 등
- ※ 민감정보 수집·이용에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

### 개인정보의 제3자 제공에 대한 동의

- 개인정보의 제3자 제공 목적
    - ✓ 국가연구개발사업 참여제한 여부 확인 및 채무불이행 정보 등 신용조회
    - ✓ 국정감사시 과제수행현황(참여연구자) 등 요구자료 대응
    - ✓ 정보통신·방송 연구개발 사업 관련 타 전문기관의 동일업무 수행
    - ✓ 기획재정부, 과학기술정보통신부 주관 고객만족도 조사
    - ✓ 소프트웨어중심대학사업단 프로그램 활동 증빙
  - 개인정보를 제공받는 자: 과학기술정보통신부, 국회 등 정부기관, 한국연구재단 부설 정보통신기획평가원 등 정보통신·방송 연구개발사업의 전문기관, 범부처 연구비통합관리시스템(통합이지바로), 국가과학기술총합정보시스템(NTIS), 한국기업데이터 주식회사, 한국정보통신기술협회, 기획재정부 및 과학기술정보통신부가 선정된 고객만족도 주간사(수행기관)
  - 개인정보를 제공받는 자의 이용목적: ① 국가연구개발사업 참여의 적법성 판단, ② 과제수행에 대한 적법·적정성 판단, ③ 과제 선정·평가·관리 업무 수행
  - 제공하는 개인정보 항목: 성명, 근무기관, 국가연구자번호, 주소, 연락처, 이메일, 소속, 영상물(사진 등) 등
  - 개인정보를 제공받는 자의 개인정보 보유·이용 기간: 동의서가 작성된 시점부터 상기 개인정보 제3자 제공목적 달성시까지
  - 관련 근거: 국가연구개발혁신법 제19조 및 동법 시행령 제42조, 국가연구개발정보처리기준, 정보통신·방송 연구개발 관리규정 제12조
- ※ 개인정보의 제3자 제공에 동의하십니까? (  동의함  동의하지 않음 )

※ 유의사항: 귀하는 상기 동의를 거부할 수 있습니다. 해당 수집 항목은 정보통신·방송 연구개발 수행에 반드시 필요한 사항으로 이에 동의를 하지 않을 경우에는 정보통신·방송 연구개발 참여 등에 제한을 받으실 수 있습니다.

소속학과: 인공지능학부 학번: 230406

성명: 정선우

정선우

## 2025년 전남대학교 소프트웨어중심대학사업 소·중·대 산학협력프로젝트(캡스톤디자인) 활동 서약서

### ■ 팀명 :

본 바이브 팀은 산학협력프로젝트 활동을 함에 있어  
학칙에 어긋나거나 학생 본분에 어긋나는 어떠한 행위도 하지 않을 것이며,  
이를 위반하는 경우 사업단의 향후 조치에 적극 협조할 것을 서약합니다.  
또한, 아래 조건에 따라 산학협력프로젝트 활동을 유지하지 못할 시  
산학협력프로젝트(캡스톤디자인) 운영비 100% 환수에 동의합니다.

1. 산학협력프로젝트(캡스톤디자인) 최종성과발표회에 필참하여 반드시 발표한다.
2. 활동비는 지원 내용에 맞게 사용하며 캡스톤디자인과 무관하게 사용한 금액은 전액 환수하며, 추후 본 사업단 프로그램에 참여하지 않는다.
3. 산학협력프로젝트 활동 종료 후 별도 안내 기한까지 결과보고서를 제출한다.
4. 소프트웨어 활용비 지원과 관련하여, 해당 학생의 계정을 통해 지원하며 활동을 종료할때까지 공유한 비밀번호를 변경하지 않고 종료시 결제 해지를 위한 조치에 적극 협조한다.
5. 활동기간은 2025년 12월까지이며, 활동기간 중 학적변동이 생긴 학생은 담당자에게 즉시 보고한다.

2025년 9월 18일

팀장:	고준서	
팀원:	오채민	
팀원:	박영서	
팀원:	이송하	
팀원:	이지훈	
팀원:	정선우	

※ 본 서약서는 활동 기간 중 유효하며, 팀원 전체에 적용됨

전남대학교 소프트웨어중심대학사업단장 귀하