## 캡스톤디자인 온라인 지원시스템 홈페이지 사용자 매뉴얼

- '과제 지원 신청하기' 편 -

## **CONTENTS**

지디교스요

WITH TO	paye	3
과제 신청 절차 로그인		4 5
모그건 메인페이지-진행 알리미		8
MY Page-나의 캡스톤 디자인		11
팀장용(일반형)	page	14
과제 신청 절차		15
로그인		16
과제신청		19
MY Page-신청/접수현황		27
팀장용(기업연계형)	page	29
과제 신청 절차		30
로그인		31
과제신청		34
My Page-신청/접수현황		43
팀원용	page	45
과제 신청 절차		46
로그인		47
My Page-과제신청현황 및 과	제신청 동의	50
My Page-수행과제확인		54



## 캡스톤 디자인 온라인 지원시스템 홈페이지 사용자매뉴얼

- '과제 지원 신청하기' 편 -

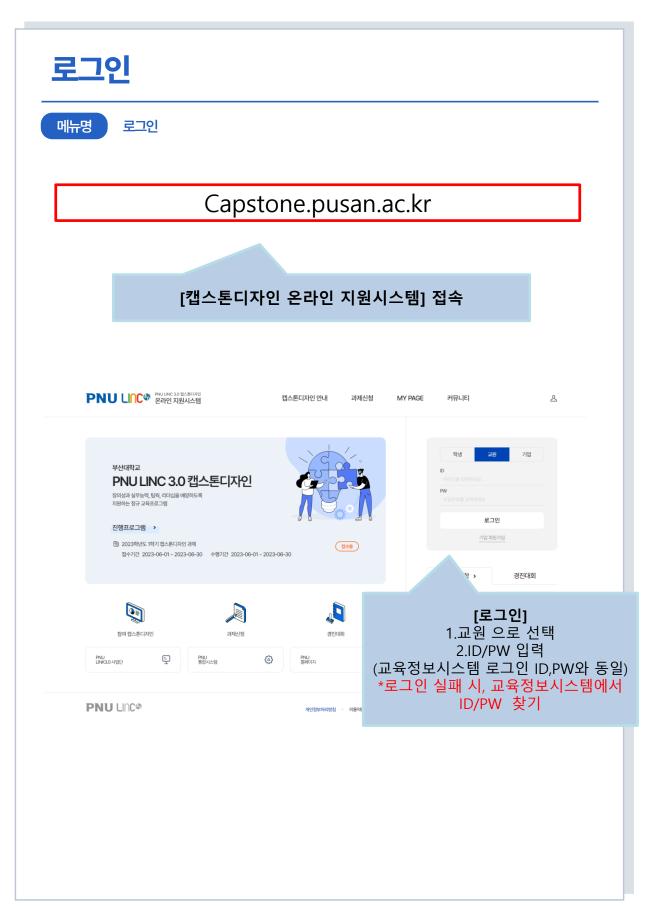


## 캡스톤디자인 온라인 지원시스템 과제 신청 절차

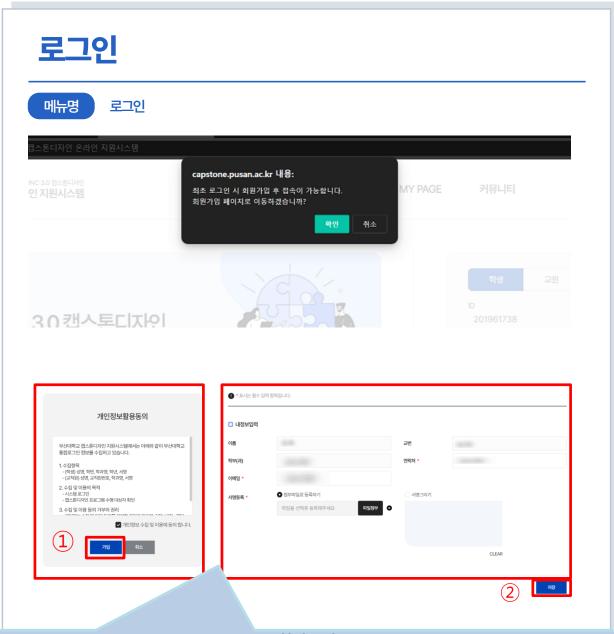












#### [회원가입]

1. 개인정보 활용 동의 팝업 출력 -최초 로그인 시, 개인정보 활용 동의 체크 후 가입 버튼 클릭

#### 2. 내 정보 입력

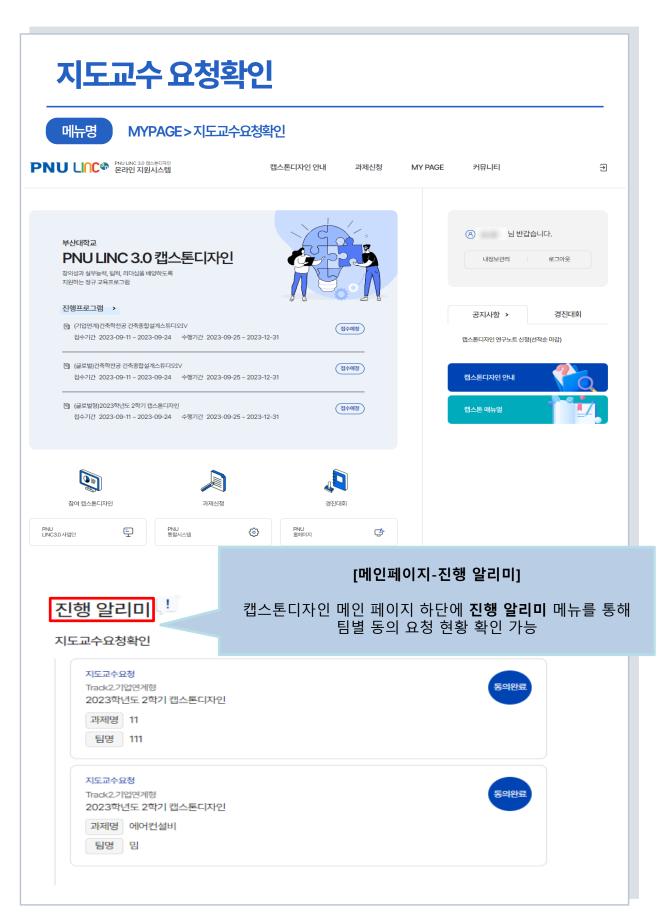
-기본 인적사항(이름, 교번, 학부(과)는 교육정보시스템과 연동되어 자동 출력됨 -연락처, 이메일, 서명등록은 담당 팀별 과제 참여 동의 등에 사용되는 정보이므로, 필수 등록 -서명등록 필수, 첨부파일로 등록하기 또는 서명 그리기 중 선택 하여 서명 첨부 가능

해당 항목 입력 후 저장 버튼 클릭 하면 회원가입 완료

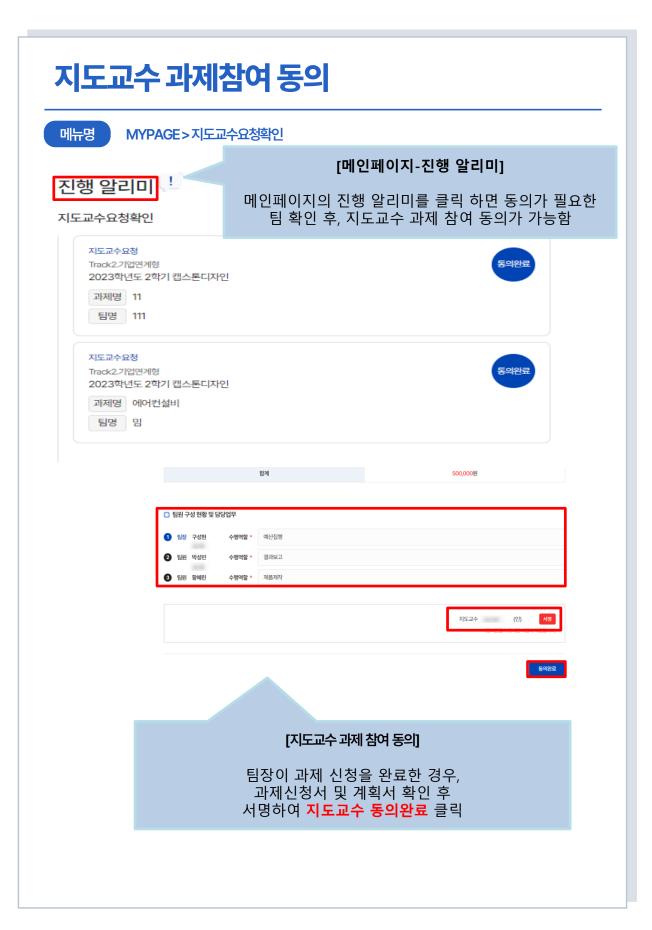


## 메인 페이지-진행 알리미





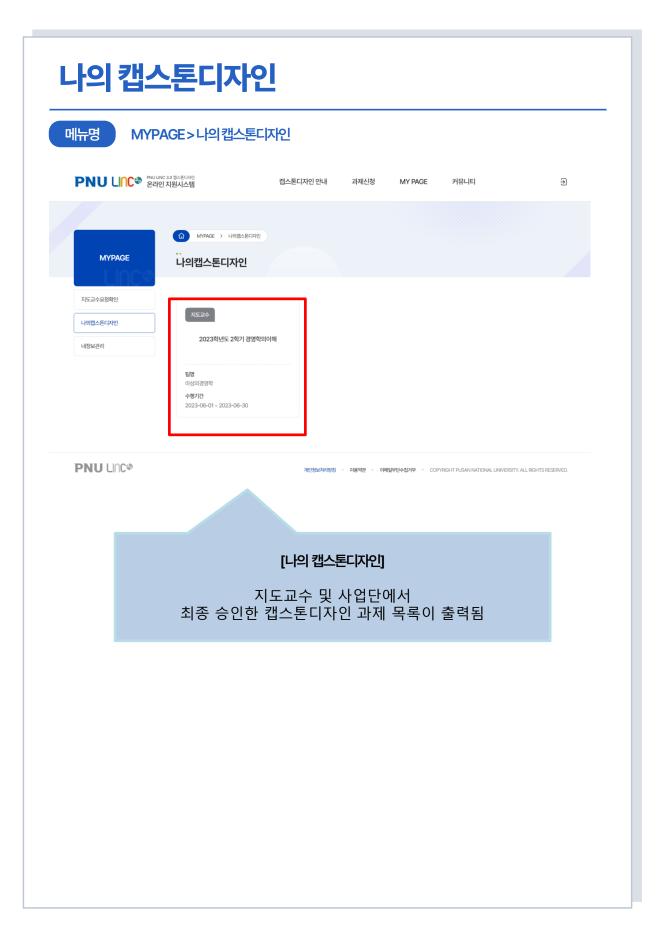




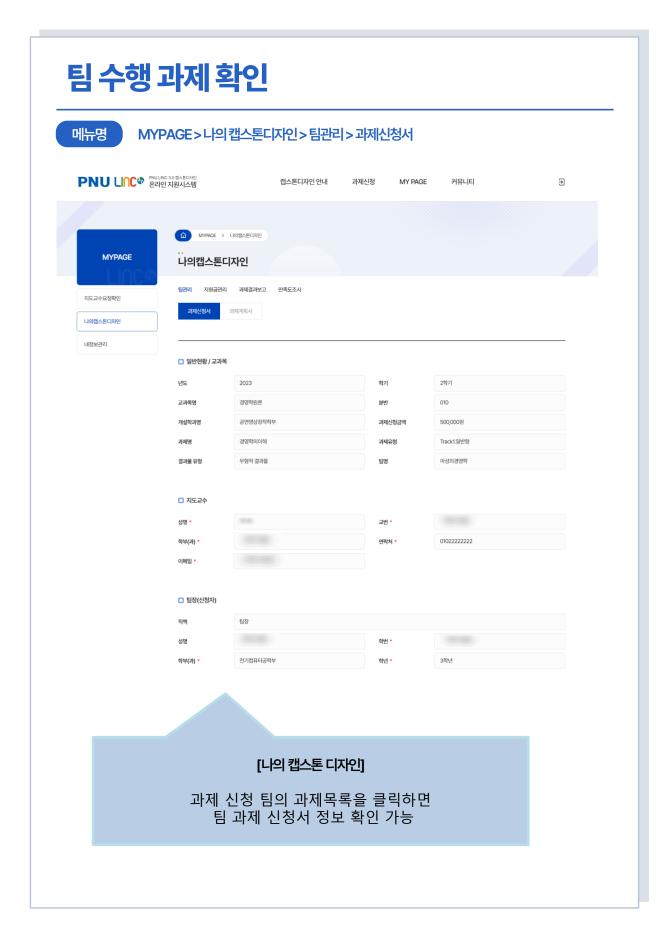


# My Page-나의 캡스톤디자인











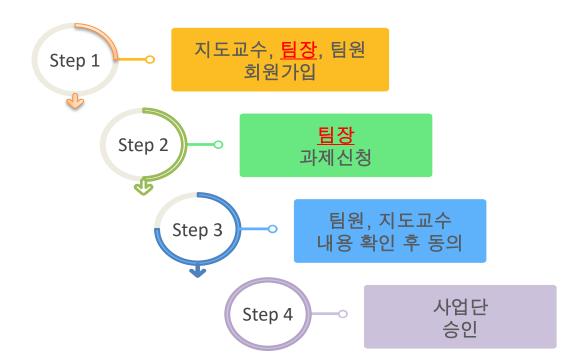
## 캡스톤 디자인 온라인 지원시스템 홈페이지 사용자매뉴얼

- '과제 지원 신청하기' 편 -

일반형

학생(팀장)용

## 캡스톤디자인 온라인 지원시스템 과제 신청 절차

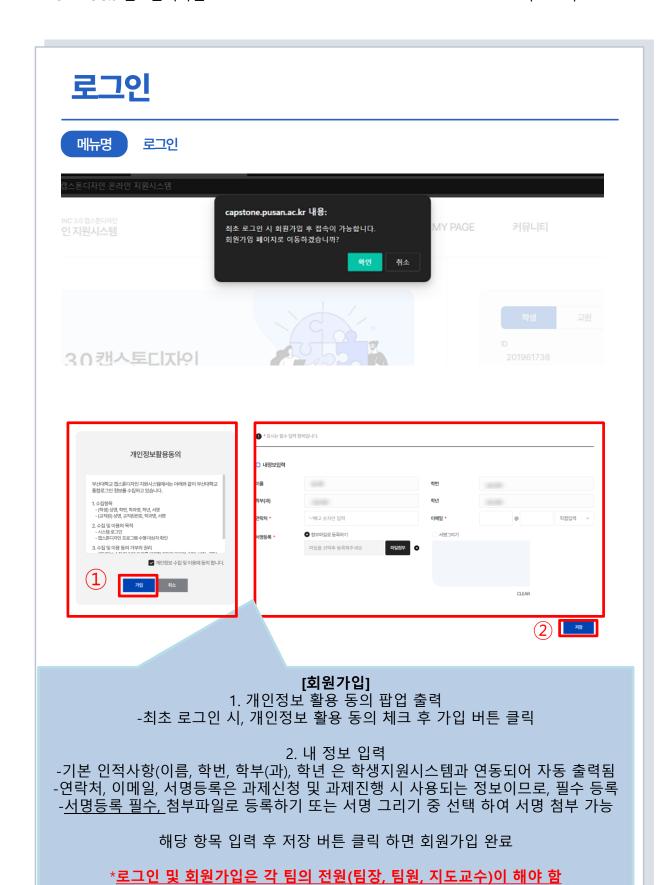












팀 구성은 학생 3인 이상 5인 이하를 권장함



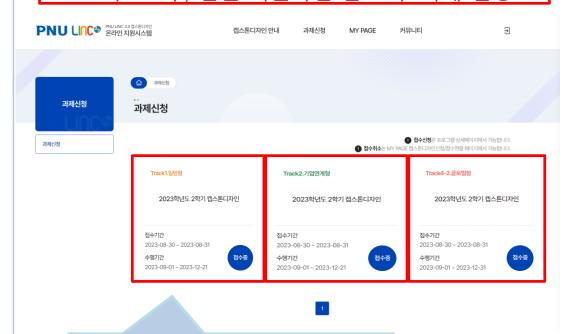
# <u>과제신청</u>



메뉴명

과제신청>과제신청

#### ※ 지도교수, 팀원 회원가입 완료 후 과제 신청



#### [과제신청]

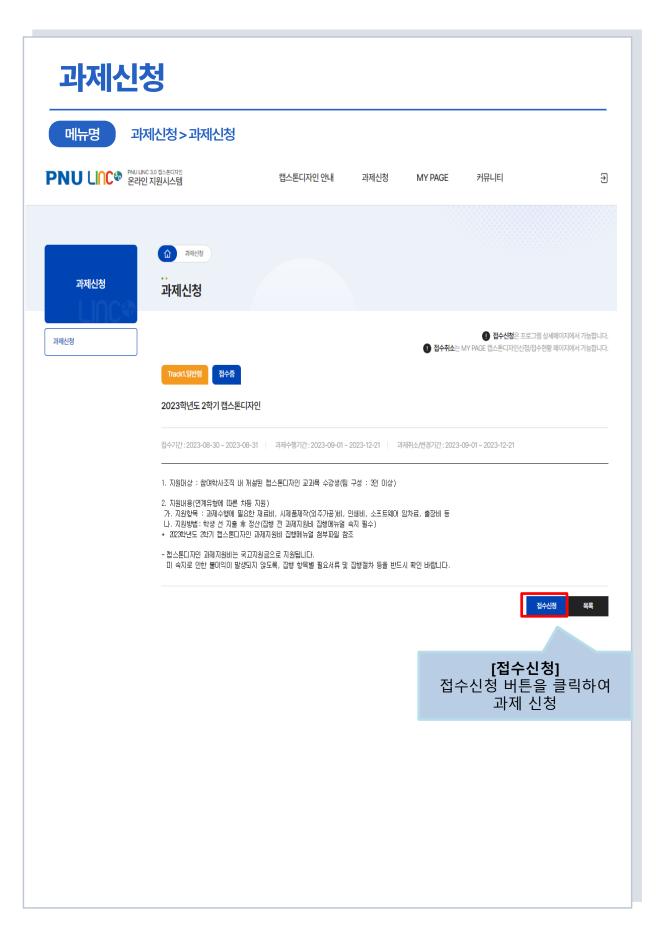
각 팀에서 신청할 Track의 과제를 클릭 (과제 유형에 맞게 선택) · 과제 신청은 각 팀 대표학생(팀장)이 신청

선정은 각 넘 대표약성(넘성)이 선정 - 접수기간 내에 신청 가능

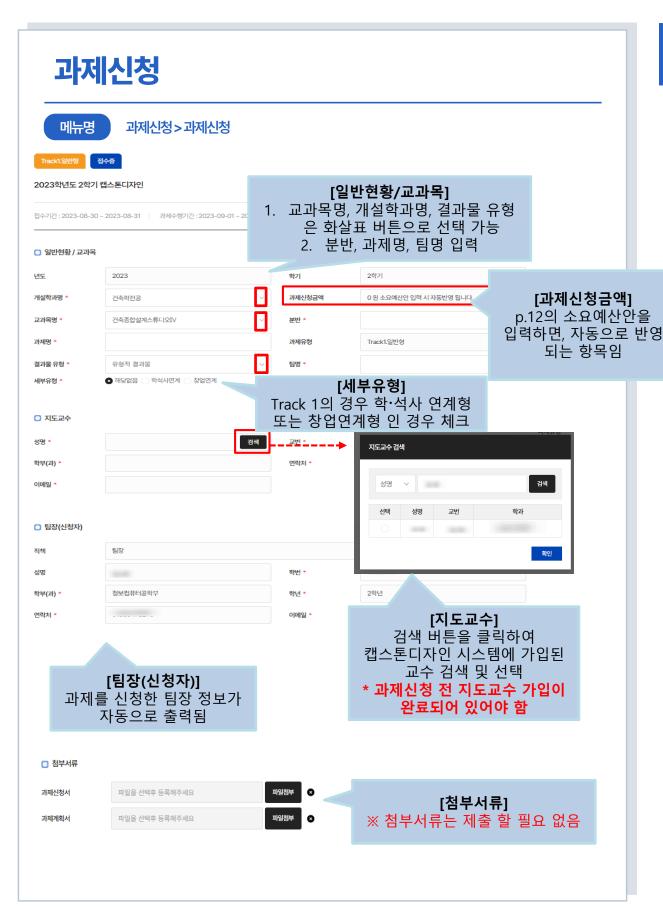
※ 지도교수, 팀원과 반드시 협의 후 과제 신청

캡스톤	디자인 유형	지원금(1인)	비고
Track	일반형	150,000원	- 전공 분야 지식 등을 활용하여 <b>지도교수 및 학생이</b> <b>자율 주제를 선정하여 수행</b> - 기업비연계 학석사연계형, 창업연계형 포함
Track2	기업연계형	250,000원	- <b>산업체</b> 에서 문제 및 주제를 제시, 산업체 인사가 직접 참여하여 수행
Track2	기업연계형 (지자체연계형)	250,000원	- <b>지자체 또는 지자체 산하기관</b> 에서 문제 및 주제를 제시하고 캡스톤디자인 교과 운영에 지자체 인사가 직접적으로 참여하여 수행
Track4-2	기업연계 기반 글로벌형	350,000원	- 캡스톤디자인 수행 과제를 <b>국외대학 및 외국기업*과</b> <b>연계하여 수행</b> (※ 온라인 협업 플랫폼 활용 가능) * 국외대학 및 외국기업이란 국적을 기준으로 함
Track4-1	기업연계 기반 <b>학제간 융합형</b>	350,000원	- 타 학과(부, 전공) 학생과 연계하여 캡스톤디자인 프로 젝트를 수행하는 것을 말함(※ 단, 동일계열*의 참여 학생들이 강좌정원의 3/4을 초과할 수 없음) * 계열분류는 교육부 대학설립·운영 규정의〈별표1〉5대 분 류체계(인문·사회계열/자연과학계열/공학계열/예·체능계열/의 학계열)에 의함

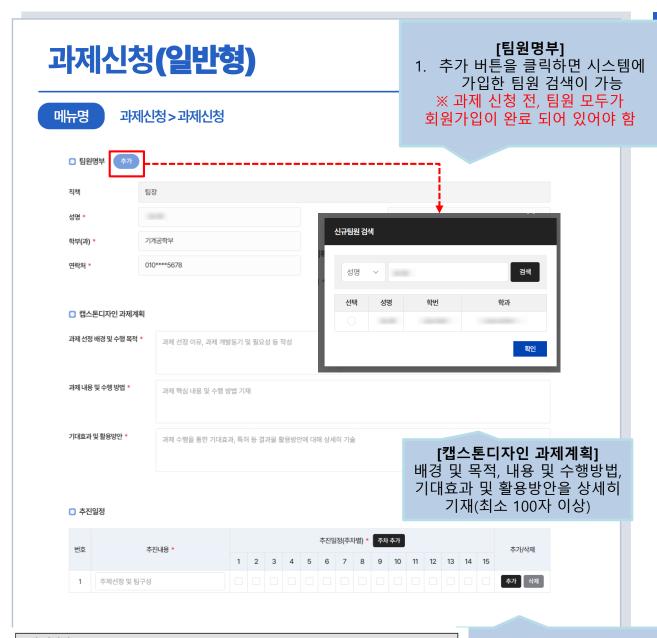












4. 추진일정																
추진내용		추진일정(주차별)							비고							
T2410	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	712
주제 선정 및 팀구성																
실험 차량 및 제어기 제작																
불량노면 감지 및 회피 알고리즘 구상																
실험적 검증																
결과보고서 작성																

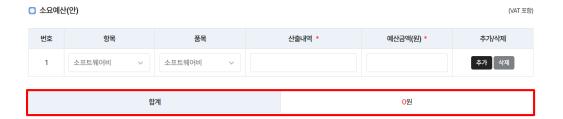
[추진일정] 행 추가 버튼을 활용하여 캡스톤 디자인 추진일정 작성

← 추진일정 작성 예시 참고



#### 메뉴명

#### 과제신청>과제신청



#### ※ 예산 지원 불가 항목

- 컴퓨터 및 주변기기 HDD, VGA, RAM, 공CD, USB, 마우스, 모니터, 프린터, 통신용 모뎀, 스캐너 토너, 잉크 카트리지, 외장하드, 메모리, 일반 업무용 S/W(워드/MS-OFFICE, 번역 S/W등)
- 실험 장비 및 기자재 또는 완제품(소모품이 아닌 것)
- 사무장비: 책장, 책상, 의자, 작업대, 복사기, 팩스, 전화기, 소화기, 운반장비 등
- 연구활동비 항목(도서구입비, 설문조사비, 사무용품 등)
- 행사개최 관련 항목(출연비, 촬영비, 답례품비, 견학비 등)

#### [소요예산(안)]

- 각 항목별로 세부 예산 신청

(시제품, 회의비, 출장비, 재료비, 소프트웨어비 중 필요한 항목을 추가하여 세부 예산 기재
\* 기타 항목은 작성하지 마세요)

- 예산 지원 불가 항목을 반드시 확인하여 소모성 재료로 신청

\*회의비는 지원금의 30% 이내로 배정 가능

\*소요예산(안)은 과제 유형에 따른 최대 지원 가능 금액을 확인하여 신청 바라며, 지원 가능 최대 금액을 초과 할 수 없음 \*아래 소요예산(안) 예시 참고

5. 소	5. 소요예산(안)							
	항목	품목	산출내역	금액				
학 생 :	재료비	재료비	- NETmate NM-RBU31 USB 아이솔레이터 (2.5KV) 55,000원 - 엔코더장착형 감속기어모터 173,730원	228,730원				
지 원 금	인쇄비	인쇄비	- 포스터 출력비 1개*75,000원	75,000원				
	회의비	회의비	- 15,000원X4명X1회=60,000원	60,000원				
			총계	363,730원				



메뉴명

과제신청>과제신청

□ 팀원 구성 현황 및 담당업무

0	팀장	이*현	수행역할

6. 팀원구성현황 및 담당업무						
연번	성명	담당	수행역할			
1	0 **	팀장	예산 집행 관련 증빙서류 작성			
2	0 **	팀원	외주 업체 선정 및 협업			
3	박**	팀원	외형 제작 및 코딩			
4	조**	팀원	외형 설계 및 실험			

#### [팀원 구성 현황 및 담당업무] -각 팀원들의 역할 기재

\* 팀원구성 현황 및 담당업무 예시 참고



#### 메뉴명

#### 과제신청>과제신청

개인정보 수집·이용·제3자 제공 동의서

부산대학교 LINC 3.0에서는 캡스톤디자인(종합설계) 교과목 수강 및 과제지원금 신청과 관련하여 귀하의 개인정보를 아래와 같이 수집·이용·제3자 제공을 하고자 합니다. 다음의 사항에 대해 충분히 읽어보신 후 동의 여부를 체크, 서명하여 주시기 바랍니다.

[개인정보 수집 및 이용 동의]

수집 · 이용하려는 개인정보의 항목	개인정보의 수집 · 이용 목적	개인정보 이용기간 및 보유기간
학과, 성명, 학번, 연락치, 팀명, 프로젝트명, 사진 촬영 및 이용(사업충보용 등), 기업체명, 소속/ 직위, 연락치, 이메일, 연락치, 과제비 구매 관련 온라인 구매 사이트 ID, Password	캡스톤디자인(종합설계) 교과목 관련 과제 지원 및 운영	사업 종료 후 5년

※ 개인정보 수집 이용에 거부할 권리가 있습니다. 그러나 동의를 거부할 경우 과제지원금 신청에 제한을 받을 수 있습니다.

[개인정보의 제3자 제공 동의]

개인정보를 제공 받는자	제공하는 개인정보의 항목	개인정보를 제공받는 자의 개인정보 이용목적	개인정보를 제공받는 자의 개인정보 이용기간 및 보유기간
부산대학교, LINC 3.0 사업단, 한국연구재단, 교육부	학과, 성명, 학번, 연락처, 이메일, 팀명, 프로젝트명	한국연구재단 3단계 산학연협력 선도대학[LINC 3.0] 사업단 지원금 제공에 따른 자료 제공	사업 종료 후 5년

\* 개인정보 수집 이용에 거부할 권리가 있습니다. 그러나 동의를 거부할 경우 과제지원금 신청에 제한을 받을 수 있습니다.

개인정보수집ㆍ이용 동의 ● 동의함 등의하지 않음

본인은 상기 "개인정보의 수집 · 이용 · 제3자 제공 동의서" 내용을 일고 명확히 이해하였으며, 이에 동의합니다.

팀장 <u>(인)</u>

		1
임시저장	제출	취소

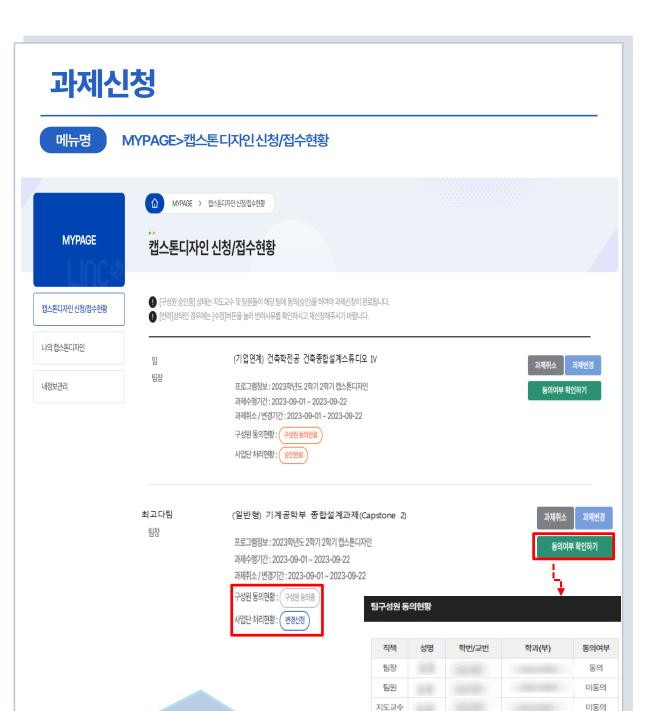
#### [개인정보수집·이용·제3자제공동의서]

- 캡스톤 디자인 교과목 수강 및 과제신청을 통해 지원금 지원에 필요한 개인정보수집·이용·제3자 제공 동의 하여 제출 버튼 클릭 - 신청자(팀장)의 서명이 자동 등록되며, 팀원 전체 및 지도교수 동의 필수 LINC 3.0 캡스톤 디자인 담당자 승인 이후 과제 수행 가능



## My Page-신청/접수현황





[My Page-캡스톤디자인신청/접수현황] -구성원 동의현황이 '구성원 동의 중' 일 경우, 동의여부 확인하기 버튼을 통해서 팀 구성원 및 지도교수 동의 현황 확인이 가능함 -팀장이 과제 신청 후 팀원 및 지도교수 동의가 완료되면 신청 접수 완료 됨



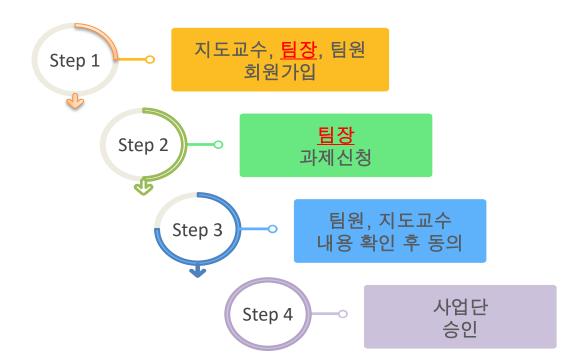
## 캡스톤 디자인 온라인 지원시스템 홈페이지 사용자매뉴얼

- '과제 지원 신청하기' 편 -

기업연계형

학생(팀장)용

## 캡스톤디자인 온라인 지원시스템 과제 신청 절차













<u>팀 구성은 학생 3인 이상 5인 이하를 권장함</u>

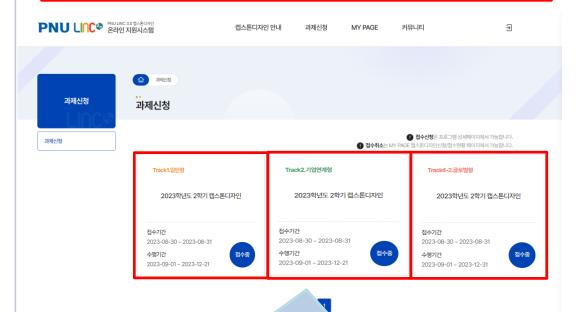
# <u>과제신청</u>



메뉴명

과제신청>과제신청

#### ※ 지도교수, 팀원 회원가입 완료 후 과제 신청



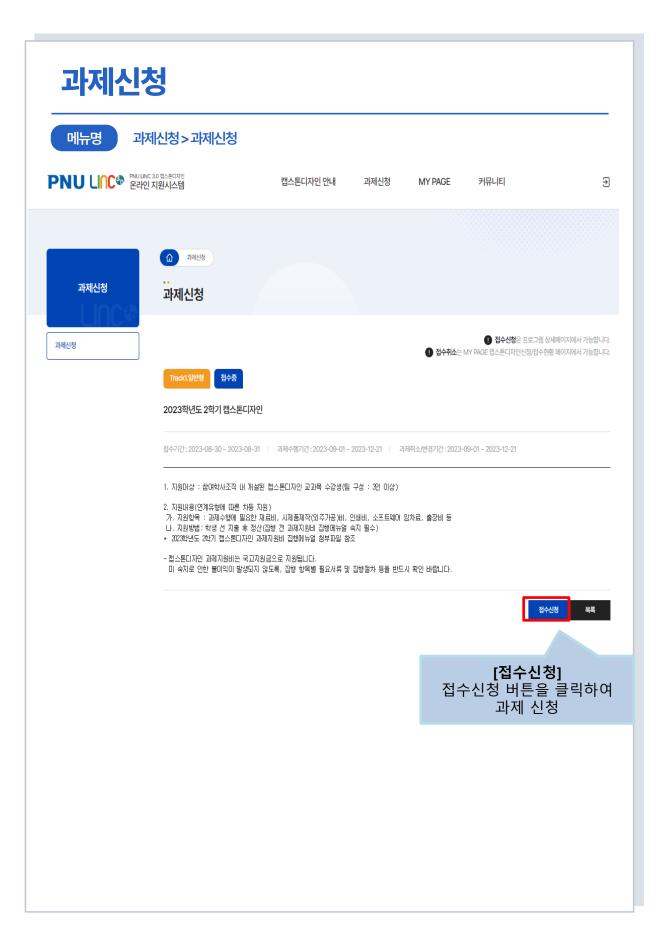
#### [과제신청]

각 팀에서 신청할 Track의 과제를 클릭 (과제 유형에 맞게 선택)

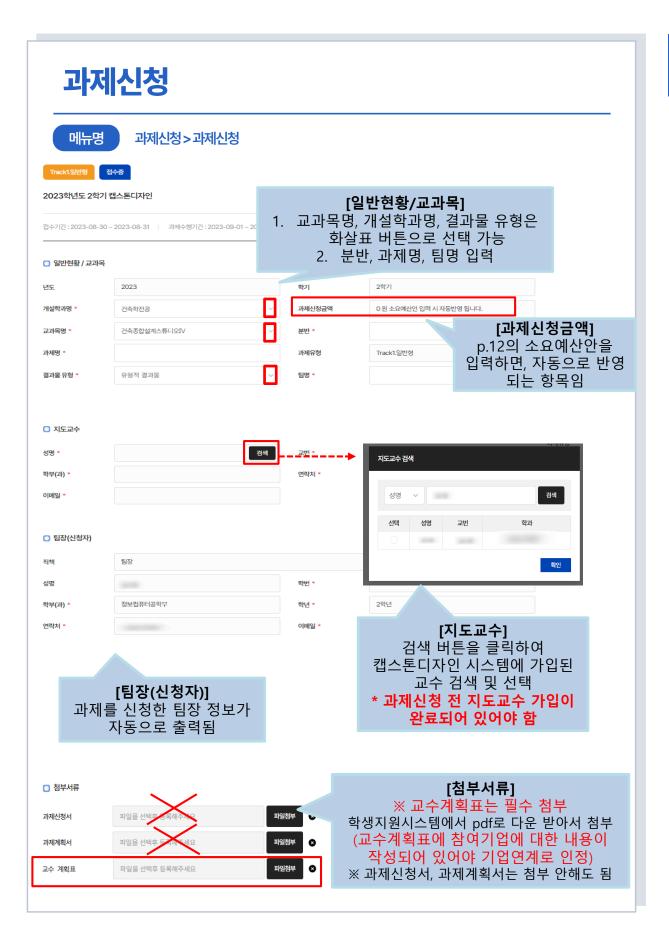
- 과제 신청은 각 팀 대표학생(팀장)이 신청 - 접수기간 내에 신청 가능
- ※ 지도교수, 팀원과 반드시 협의 후 과제 신청

캡스톤	캡스톤디자인 유형		비고
Track	일반형	150,000원	- 전공 분야 지식 등을 활용하여 <b>지도교수 및 학생이</b> <b>자율 주제를 선정하여 수행</b> - 기업비연계 학석사연계형, 창업연계형 포함
Track2	기업연계형	250,000원	- <b>산업체</b> 에서 문제 및 주제를 제시, 산업체 인사가 직접 참여하여 수행
Track2	기업연계형 (지자체연계형)	250,000원	- <b>지자체 또는 지자체 산하기관</b> 에서 문제 및 주제를 제시하고 캡스톤디자인 교과 운영에 지자체 인사가 직접적으로 참여하여 수행
Track4-2	기업연계 기반 글로벌형	350,000원	- 캡스톤디자인 수행 과제를 <b>국외대학 및 외국기업*과</b> <b>연계하여 수행</b> (※ 온라인 협업 플랫폼 활용 가능) * 국외대학 및 외국기업이란 국적을 기준으로 함
Track4-1	기업연계 기반 <b>학제간 융합형</b>	350,000원	- 타 학과(부, 전공) 학생과 연계하여 캡스톤디자인 프로 젝트를 수행하는 것을 말함(※ 단, 동일계열*의 참여 학생들이 강좌정원의 3/4을 초과할 수 없음) * 계열분류는 교육부 대학설립·운영 규정의 〈별표1〉5대 분 류체계(인문·사회계열/자연과학계열/공학계열/예·체능계열/의 학계열)에 의함

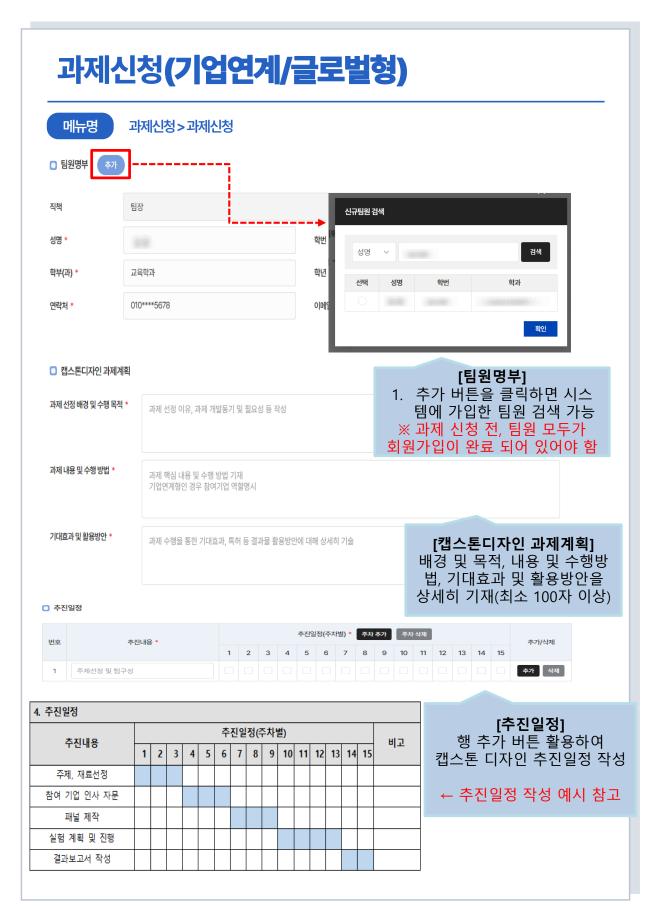














메뉴명	과제신청>과제신청			
<b>〕</b> 참여기업				
입명 *	LG전자	담당자명 <b>*</b>	김**	
<u>면</u> 락처 *	010-0000-0000	이메일 *	kim@lg.com	
<b>と속 *</b>	LG전자	직위 *	책임연구원	
산속 <b>*</b>	LG전자	직위 *	책임연구원	
수행역할 *	실험 관련 자문 및 프로젝트 지원, 검수			
[과제신청(기업연계/글로벌형)] 참여기업, 기업연계형 구성현황 및 담당업무를 예시 작성을 참고하여 작성				



### 과제신청

#### 메뉴명

#### 과제신청>과제신청



#### ※ 예산 지원 불가 항목

- 컴퓨터 및 주변기기 HDD, VGA, RAM, 공CD, USB, 마우스, 모니터, 프린터, 통신용 모뎀, 스캐너 토너, 잉크 카트리지, 외장하드, 메모리, 일반 업무용 S/W(워드/MS-OFFICE, 번역 S/W등)
- 실험 장비 및 기자재 또는 완제품(소모품이 아닌 것)
- 사무장비: 책장, 책상, 의자, 작업대, 복사기, 팩스, 전화기, 소화기, 운반장비 등
- 연구활동비 항목(도서구입비, 설문조사비, 사무용품 등)
- 행사개최 관련 항목(출연비, 촬영비, 답례품비, 견학비 등)

### [소요예산(안)]

각 항목별로 세부 예산 신청

(시제품, 회의비, 출장비, 재료비, 소프트웨어비 중 필요한 항목을 추가하여 세부 예산 기재 \* 기타 항목은 작성하지 마세요)

- 예산 지원 불가 항목을 반드시 확인하여 소모성 재료로 신청

\*회의비는 지원금의 30% 이내로 배정 가능

\*소요예산(안)은 과제 유형에 따른 최대 지원 가능 금액을 확인하여 신청하시고, 지원 가능 최대 금액을 초과 할 수 없음

\*아래 소요예산(안) 예시 참고

5. 소요예산(안)				
	항목	품목	산출내역	금액
한 <b>생</b> [	재료비	재료비	- NETmate NM-RBU31 USB 아이솔레이터 (2.5KV) 55,000원 - 엔코더장착형 감속기어모터 173,730원	228,730원
지 원 금	인쇄비	인쇄비	- 포스터 출력비 1개*75,000원	75,000원
	회의비	회의비	- 15,000원X4명X1회=60,000원	60,000원
	총계			363,730원



### 과제신청

메뉴명

과제신청>과제신청

○ 팀원 구성 현황 및 담당업무

팀장 이\*현 수행역할\*

6. 팀원구성현황 및 담당업무			
연번	성명	담당	수행역할
1	0 **	팀장	예산 집행 관련 증빙서류 작성
2	0 **	팀원	외주 업체 선정 및 협업
3	박**	팀원	외형 제작 및 코딩
4	조**	팀원	외형 설계 및 실험

### [팀원 구성 현황 및 담당업무] -각 팀원들의 역할 기재

\* 팀원구성 현황 및 담당업무 예시 참고



### 과제신청

#### 메뉴명

#### 과제신청>과제신청

개인정보 수집·이용·제3자 제공 동의서

부산대학교 LINC 3.0에서는 캡스톤디자인(종합설계) 교과목 수강 및 과제지원금 신청과 관련하여 귀하의 개인정보를 아래와 같이 수집·이용·제3자 제공을 하고자 합니다. 다음의 사항에 대해 충분히 읽어보신 후 동의 여부를 체크, 서명하여 주시기 바랍니다.

[개인정보 수집 및 이용 동의]

수집 · 이용하려는 개인정보의 항목	개인정보의 수집 · 이용 목적	개인정보 이용기간 및 보유기간
학과, 성명, 학번, 연락치, 팀명, 프로젝트명, 사진 촬영 및 이용(사업충보용 등), 기업체명, 소속/ 직위, 연락치, 이메일, 연락치, 과제비 구매 관련 온라인 구매 사이트 ID, Password	캡스톤디자인(종합설계) 교과목 관련 과제 지원 및 운영	사업 종료 후 5년

※ 개인정보 수집 이용에 거부할 권리가 있습니다. 그러나 동의를 거부할 경우 과제지원금 신청에 제한을 받을 수 있습니다.

[개인정보의 제3자 제공 동의]

개인정보를 제공 받는자	제공하는 개인정보의 항목	개인정보를 제공받는 자의 개인정보 이용목적	개인정보를 제공받는 자의 개인정보 이용기간 및 보유기간
부산대학교, LINC 3.0 사업단,	학과, 성명, 학번, 연락처, 이메일,	한국연구재단 3단계 산학연협력 선도대학[LINC 3.0]	사업 종료 후 5년
한국연구재단, 교육부	팀명, 프로젝트명	사업단 지원금 제공에 따른 자료 제공	

◈ 개인정보 수집 이용에 거부할 권리가 있습니다. 그러나 동의를 거부할 경우 과제지원금 신청에 제한을 받을 수 있습니다.

개인정보수집ㆍ이용 동의 ● 동의함 등의하지 않음

본인은 상기 "개인정보의 수집 · 이용 · 제3자 제공 동의서" 내용을 일고 명확히 이해하였으며, 이에 동의합니다.

팀장 <u>(인)</u>

		l
임시저장	제출	취소

### [개인정보수집·이용·제3자제공동의서]

- 캡스톤 디자인 교과목 수강 및 과제신청을 통해 지원금 지원에 필요한 개인정보 수집·이용·제3자 제공 동의 하여 제출 버튼 클릭 - 신청자(팀장)의 서명이 자동 등록되며, 팀원 전체 및 지도교수 동의 필수 LINC 3.0 캡스톤 디자인 담당자 승인 이후 과제 수행 가능



# My Page-신청/접수현황



동의여부 확인하기

동의여부 확인하기

## 수행 과제 확인 메뉴명

MYPAGE>캡스톤디자인신청/접수현황

**MYPAGE** 

MYPAGE > 캡스톤디자인 신청/접수현황

캡스톤디자인 신청/접수현황

캡스톤디자인 신청/접수현황

[구성원 승인중] 상태는 지도교수 및 팀원들이 해당 팀에 동의(승인)을 하여야 과제신청이 완료됩니다. [반려]상태인 경우에는 [수정]버튼을 눌러 반려사유를 확인하시고 재신청해주시기 바랍니다.

나의 캡스톤디자인

(기업연계) 건축학전공 건축종합설계스튜디오 IV

밈 팀장

프로그램정보: 2023학년도 2학기 2학기 캡스톤디자인 과제수행기간: 2023-09-01 ~ 2023-09-22

과제취소/변경기간: 2023-09-01~2023-09-22 구성원 동의현황 : 구성원 동의완료

사업단 처리현황 : 승인완료

내정보관리

최고다팀

팀장

(일반형) 기계공학부 종합설계과제(Capstone 2)

프로그램정보: 2023학년도 2학기 2학기 캡스톤디자인 과제수행기간: 2023-09-01 ~ 2023-09-22

과제취소 / 변경기간: 2023-09-01 ~ 2023-09-22

구성원 동의현황 : ( 구성원 동의중 사업단 처리현황 : ( 변경신청

팀구성원 동의현황

성명 학번/교번 학과(부) 동의여부 미동의 팀원 지도교수 미동의

### [My Page-캡스톤디자인신청/접수현황]

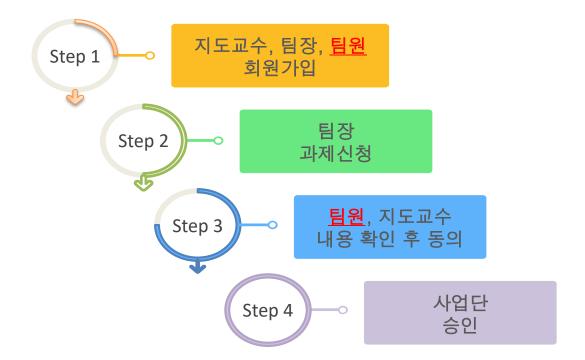
-구성원 동의현황이 '구성원 동의 중' 일 경우, 동의여부 확인하기 버튼을 통해서 팀 구성원 및 지도교수 동의 현황 확인이 가능함 -팀장이 과제 신청 후 팀원 및 지도교수 동의가 완료되면 신청 접수 완료됨



## 캡스톤 디자인 온라인 지원시스템 홈페이지 사용자매뉴얼

- '과제 지원 신청하기' 편 -

### 캡스톤디자인 온라인 지원시스템 과제 신청 절차













팀 구성은 학생 3인 이상 5인 이하를 권장함



## My Page-과제신청현황 및 과제 신청 동의



### 과제신청 현황 확인

#### 메뉴명

#### MYPAGE>캡스톤디자인신청/접수현황

MYPAGE

↑ MYPAGE > 캡스톤디자인 신청/접수현황

캡스톤디자인 신청/접수현황

캡스톤디자인 신청/접수현황

① [구성원 승인중] 상태는 지도교수 및 팀원들이 해당 팀에 동의(승인)을 하여야 과제신청이 완료됩니다.
 ① [반려]상태인 경우에는 [수정]버튼을 눌러 반려사유를 확인하시고 재신청해주시기 바랍니다.

나의 캡스톤디자인

내정보관리

제 2팀

팀원

과제명입니다.

프로그램정보: 2023학년도 2학기 2023학년도 1학기 캡스톤디자인 과제 과제수행기간: 2023-06-01 ~ 2023-06-30

과제취소/변경기간: 2023-06-01 ~ 2023-06-30

구성원 동의현황 : 구성원 동의완료

사업단 처리현황 : 승인완료

마성의경영학

경영학의이해

팀원

프로그램정보: 2023학년도 2학기 2023학년도 1학기 캡스톤디자인 과제

과제수행기간: 2023-06-01 ~ 2023-06-30 과제취소/변경기간: 2023-06-01 ~ 2023-06-30

구성원 동의현황 : (구성원 동의중) 사업단 처리현황 : 제출완료)

### [캡스톤디자인 신청/접수현황]

각 팀 팀장이 과제 신청을 완료한 경우, 캡스톤디자인 신청/ 접수현황에서 현황확인이 가능함



### 과제신청 현황 확인

메뉴명

MYPAGE>캡스톤디자인신청/접수현황

MYPAGE

↑↑ MYPAGE > 캡스톤디자인 신청/접수현황

캡스톤디자인 신청/접수현황

캡스톤디자인 신청/접수현황

❶ [구성원 승인중] 상태는 지도교수 및 팀원들이 해당 팀에 동의(승인)을 하여야 과제신청이 완료됩니다.

[반려]상태인 경우에는 [수정]버튼을 눌러 반려사유를 확인하시고 재신청해주시기 바랍니다.

나의 캡스톤디자인

내정보관리

과제가 없습니다

### [캡스톤디자인신청/접수현황]

각 팀 팀장이 과제 신청하기 전인 경우, 캡스톤디자인 신청/접수현황 에서 과제 확인이 되지 않음

\*팀장이 과제 신청 할 때 까지 대기



### 팀 구성원 과제참여 동의 메뉴명 MYPAGE>캡스톤디자인신청/접수현황 PNU LINC 3.0 접스톤디자인 온라인 지원시스템 캡스톤디자인 안내 과제신청 커뮤니티 **MYPAGE** 캡스톤디자인 신청/접수현황 캡스톤디자인 신청/접수현황 래 과제신청내역을 확인하시고 서명란에 서명 후 동의완료 버튼을 누르시면 동의처리 됩니다 나의 캡스톤디자인 🔲 일반현황 / 교과목 2023 2학기 년도 교과목명 컴퓨터이해 010 분반 컴퓨터이해과제등록 Track1.일반형 유형적 결과물 생략 🔲 팀원 구성 현황 및 담당업무 수행역할 • 예산집행 2 팀원 수행역할 \* 결과보고 [캡스톤디자인 신청/접수현황] 팀장이 과제 신청 완료 후, 팀원이 로그인하여 과제신청서 및 계획서 확인 후 서명하여 **동의완료** 클릭



# My Page-수행 과제 확인



### 수행 과제 확인

메뉴명

MYPAGE>나의캡스톤디자인



캡스톤디자인 신청/접수현황

나의 캡스톤디자인

내정보관리



### 나의 캡스톤디자인





### [나의캡스톤디자인]

나의 캡스톤디자인 메뉴에서 지도교수 및 사업단에서 최종 승인한 팀에서 수행하는 과제 확인 가능

