중부대학교

2021-1학기 캡스톤디자인 아이템경진대회 추진계획

2021. 05.

교무처 현장실습지원센터

2021-1학기 캡스톤디자인 아이템경진대회 추진 계획(안)

1. 추진 목적

가. 캡스톤디자인 교과목 활성화 및 **우수사례 공유, 확산 및 홍보**

나. 캡스톤디자인 **우수 작품 발굴(※우수작품 팀 가운데 특허출원 지원예정)**

다. 공학계열 외 타 학과 캡스톤디자인 **전파 및 도입 촉진**

2. 개요

가. 신청일시 : ~ 06. 18 (금) 18:00까지

나. 제출방법 : 지도교수 확인 후 학부행정실 담당직원 원본파일 메일로 제출

다. 주최 : 교무처 현장실습지원센터

라. 문의

- 충청캠퍼스 : 정금관(본관) 111호 현장실습지원센터 (☎041-750-6851)
- 고양캠퍼스 : 세종관 328호 현장실습지원센터(☎031-8075-1032)

※정해진 기간내 원본파일 접수가 되어야만 참가신청 완료로 인정함

3. 세부일정

일정	내용	비고
~ 06.18.(금)	신청서 접수	■ 캡스톤디자인 결과보고서 제출 시 신청서 제출
2021.07.05.(월) ~ 07.16.(금)	**서류 심사**	■ 하계방학 중 ■ 캡스톤디자인평가 소위원회
2021.07.19.(월) ~ 07.23.(금)	수상자 발표	■ 대학홈페이지 학사공지사항
2021.09.06.(월) ~ 09.10.(금)	수상	■ 수상팀 팀장참석 ■ 장소 별도 통보
09.13(월) ~	특허출원 지원	■ 우수성과물 특허출원 지원

※ 세부 일정은 변경될 수도 있음.

4. 참가 자격

가. 2021학년도 1학기 정규교육과정 캡스톤디자인 교과 수강팀으로 재학생에 한함

※ 2021-2학기 9월중 수상예정으로 2021-2학기 재학생(등록자에 한함)이 아닐 경우 참가신청을 제한함 (**휴학생, 졸업생 참가 불가**)

나. 캡스톤디자인 과제 수행에 따른 결과서

다. 1인 팀 지원 불가, 3인 이상 팀구성을 통한 참가 신청

라. 동일인이 각기 다른 팀으로 중복 참가 불가 (중복 참가 시 두 팀 모두 탈락)
마. 2021학년도 1학기 정규교육과정 캡스톤디자인 교과에서 수행한 작품 신청
바. 제한 : 수상작품(아이템)이 타인의 모방 작품(아이템)으로 확인될 경우 즉시 취소할 수 있으며 수상(시상) 일자 이후라도 수여한 모든 시상금에 대하여 대학에 반환해야함(※ 이를 어길 경우 제재 조치를 취할 수 있음)

5. 관련 서류

가. 제출 서류

1) 캡스톤디자인 경진대회 참가신청서**[붙임 1 서식]** 1부.
2) 수행 보고서**[붙임 2 서식]** 1부.
3) 개인정보 수집·이용 동의서(팀당 개인별 모두 작성)**[붙임 3 서식]** 1부.

6. 평가내용 : 2021-1학기 정규교육과정 캡스톤디자인 과제 수행에 따른 수행보고서

가. 평가위원 : 캡스톤디자인평가 소위원회 & 외부위원 2명

나. 평가기준

1) 자연과학 및 공학계열

구분	평가항목
창의성	- 아이디어의 독창성 - 작품 및 분야의 창의성
제안의 기술적 완성도	- 개념 설계 과정의 논리적 타당성 - 결과물의 완성도
보고서	- 최종보고서 및 과제보고서의 완성도 - 팀원 간 원활한 협업의 정도(팀 참가자에 한함)
기대 효과	- 출품 과제의 상품성 및 생산 가능성

2) 인문사회 및 예체능계열

구분	평가항목
창의성	- 과제 선정의 독창성 - 과제 해결 방법의 창의성 - 과제 결과의 창의성
제안의 기술적 완성도	- 과제의 중요성 - 과제 해결 과정의 논리적 타당성 - 과제 해결 결과의 완성도
보고서	- 최종보고서 및 과제보고서의 완성도 - 팀원 간 원활한 협업의 정도(팀 참가자에 한함)
기대 효과	- 과제 제출물의 실무 적용가능성 - 과제 결과의 사회/경제적 파급효과의 정도

7. 시상 내역 : 총 3,000,000원의 상금 및 상장 수여, JB-hexa점수 획득

구분	훈격	자연과학, 공학계열		인문사회, 예체능계열		비고
		팀	부상	팀	부상	
대상	중부대학교 총장상	1	60만원 상금 및 상장	1	60만원 상금 및 상장	- 상금은 팀별 수상인원에 따라 세금공제 후 지급할 수 있음 - 수상팀 중 우수성과물 팀 특허출원 지원
최우수상	중부대학교 총장상	1	40만원 상금 및 상장	1	40만원 상금 및 상장	
우수상	중부대학교 총장상	1	30만원 상금 및 상장	1	30만원 상금 및 상장	
장려상	중부대학교 총장상	1	20만원 상금 및 상장	1	20만원 상금 및 상장	
입 선	중부대학교 총장상	2	상장	2	상장	

※ 비교과 프로그램 JB-hexa 점수 획득

JB-hexa 인증점수	
참가	수상
6	10

※ 위 수상자는 우수아이템의 결과물을 2021-2학기 중부대학교 캡스톤디자인 경진대회 및 현장실습 수기공모전 개최 시 출품을 권장함.

※ 정해진 기간내 접수한 팀을 대상으로 일괄 등록 예정.

2021-1학기 캡스톤디자인 아이템경진대회 참가 신청서

작품명					
팀명					
분야	☐ 자연과학 및 공학(IT포함)계열 ☐ 인문사회 및 예체능계열				
과제 성격	☐ 시제품 제작 ☐ 설계 및 조사 ☐ 기타				
구분	학과	성명	학년	학번	연락처(H.P)
지도교수					
참여기업					
대표학생					
참여학생					

2021-1학기 캡스톤디자인 아이템경진대회 참가를 상기와 같이 신청합니다.

20 . . .

붙임 1. 캡스톤디자인 수행 보고서(붙임 2) 1부
2. 개인정보 수집 · 이용 동의서(붙임 3) 1부

대표학생 : (인/서명)

지도교수 : (인/서명)

중부대학교 현장실습지원센터장 귀하

2021-1학기 캡스톤디자인 수행 보고서	
작품명	
1. 과제 목적 및 필요성(과제수행배경, 필요성, 목적기술)	
2. 작품 제작 과정	

3. 작품개념, 구성 및 상세내용
4. 기대효과 및 활용방안

※ 글자크기 11포인트, 장평 100, 줄간격 160, 3장 내외 작성 - 작성 후 이 칸은 삭제할 것

『2021년 1학기 중부대학교 혁신사업』
개인정보 수집 · 이용 동의서

개인정보처리방침

중부대학교 현장실습지원센터에서는 「개인정보보호법」에 의거, 2021-1학기 캡스톤디자인 아이템경진대회의 운영 및 학생 지원과 관련하여 개인(신상)정보를 아래와 같이 수집, 활용하고자 합니다. 충분히 읽어보신 후 동의여부를 체크하여 주시기 바랍니다.

1. 개인정보의 수집 · 이용 목적
현장실습지원센터는 아래와 같은 목적으로 개인정보를 수집·이용합니다.
- 신청서 접수 및 심의 시 신청자 식별(본인 확인절차)
- 심의결과 및 운영에 관련한 고지사항 전달, 의견수렴 등을 위한 원활한 의사소통의 경로 확보

2. 수집·활용 개인정보 및 활용 기간
(1) 수집·활용 개인정보

대상	수집·활용 정보
신청자	소속 학부 및 전공, 학번, 학년, 성명, 연락처

(2) 활용기간
- 개인정보는 정보제공자가 개인정보 수집·이용에 대해 동의한 날로부터 보유하며, 동의를 철회 또는 프로그램의 포기하는 경우 해당 개인정보는 관련 법규에 의거하여 지체 없이 안전하게 파기됩니다. (개인정보보호법 시행령 제16조)
- 활용 기간 : 대회 종료 후 5년까지

3. 동의 거부 권리 및 거부할 경우의 불이익
귀하는 개인정보 수집 · 이용을 거부할 권리가 있습니다.
다만, 동의하지 않은 경우, 본 프로그램 및 교무과에서 제공하는 서비스 및 참여 등의 불이익을 받을 수 있습니다.

동의일자 (예시:2021.05.06)	성명	서명	개인정보 수집 동의 여부	
			□ 동의	□ 동의하지 않음
			□ 동의	□ 동의하지 않음
			□ 동의	□ 동의하지 않음
			□ 동의	□ 동의하지 않음
			□ 동의	□ 동의하지 않음
			□ 동의	□ 동의하지 않음
			□ 동의	□ 동의하지 않음
			□ 동의	□ 동의하지 않음

			☐ 동의	☐ 동의하지 않음
			☐ 동의	☐ 동의하지 않음
			☐ 동의	☐ 동의하지 않음
			☐ 동의	☐ 동의하지 않음
			☐ 동의	☐ 동의하지 않음
			☐ 동의	☐ 동의하지 않음
			☐ 동의	☐ 동의하지 않음
			☐ 동의	☐ 동의하지 않음