

	<b>보도자료</b> 2023.6.21.(수)	제공부서	현장실습지원센터
		담당자	최진영 주무관
		문의	033-660-8051

## 강원도립대학교, 캡스톤 디자인 경진대회 개최

- 자동 이착륙용 드론가방 등 총 12팀 수상 영예 -

\*캡스톤디자인(capstone design): 산업체 또는 사회가 필요로 하는 과제를 학생들이 스스로 기획, 종합적 문제해결을 통하여 창의성·실무능력·팀워크·리더십을 배양하도록 지원하는 교과목

- 강원도립대학교(총장 김광래) 캡스톤디자인 경진대회가 20일 오전 11시 김광래 총장님과 학생 등 100여 명이 참석한 가운데 대학 창의혁신커뮤니티센터에서 열렸다.
- 이날 행사에서는 캡스톤디자인 수업에 참여한 10개 학과 28개 팀 177명의 학생이 참가한 가운데 서면 평가와 발표 평가를 거쳐 최종 12팀이 수상의 영예를 안았다.
- 최우수상에는 드론융합과 ‘드론랜딩(팀장 이병노)’과 공공인재융합과 ‘뉴스를 보아라 세상이 보인다(팀장 형미애)’ 등 2팀이 차지했으며, 우수상 4팀, 장려상 6팀이 각각 수상했다.
- 이들 팀은 전공과목을 바탕으로 4차 산업혁명과 사회문제 해결, 창업 연계 등 다양한 주제로 종합설계 과제를 수행하며 시제품 제작까지 이어지는 성과물들을 제작, 발표해 우수한 성적을 받았다.
- 이날 학생들에게는 총장상과 상품이 주어졌으며, 28개 참여팀의

과제 내용을 수록한 성과사례집을 발간해 학내외에 공유하기도 했다.

- 김광래 총장은 “캡스톤디자인 수업뿐만 아니라 우수한 결과물을 공유하는 성과집 발간 등 비교과 프로그램을 확대해서 학생들의 취업과 창업 역량을 높여 나갈 수 있도록 각별한 관심과 지원을 아끼지 않겠다”고 말했다.
  
- 이날 학생들에게는 총장상과 상품이 주어졌으며, 28개 참여팀의 과제 내용을 수록한 성과사례집을 발간해 학내외에 공유하기도 했다.
  
- 김광래 총장은 “캡스톤디자인 수업뿐만 아니라 우수한 결과물을 공유하는 성과집 발간 등 비교과 프로그램을 확대해서 학생들의 취업과 창업 역량을 높여 나갈 수 있도록 각별한 관심과 지원을 아끼지 않겠다”고 말했다.



**참고 1****2023학년도 1학기 캡스톤디자인 경진대회 결과**

구분	학과	팀명	대표학생	과제명
최우수	드론융합과	드론랜딩	이병노	자동 이착륙용 드론가방
최우수	공공인재융합과	뉴스를 보아라 세상이 보인다	형미애	fake speed bump
우수	건설지적토목과	그래핀도르	김찬규	그랜핀을 활용한 콘크리트 품질 향상
우수	해양경찰과	비트에 몸을 맡겨라	박용민	비트에 몸을 맡겨라
우수	레저스포츠과	3공주와 2난쟁이	김아희	포켓이 있는 축구 스타킹
우수	호텔관광과	ESG 굿헨즈	황은영	시각장애인을 위한 다회용접자편의용품용기제작
장려	건설지적토목과	하이-브릿지	손준혁	3D 프린터를 이용한 토목 소교량 제작
장려	소방환경방재과	소방환경팀	전현탁	침수시 추락방지 하수맨홀 개발
장려	바리스타제과제빵과	막걸리나	장인오	우리동네 양조장 살리기 프로젝트
장려	공공인재융합과	일곱개의 지혜	최자영	지체 장애인을 위한 손목밴드
장려	공공인재융합과	대박장조	김민하	행복상자
장려	공공인재융합과	CREAFT	이진영	치매예방 키트