

# 2023 가천대학교 창의적 종합설계 경진대회

<b>참가대상</b>	Capstone Design 시작품을 직접 기획·설계·제작할 수 있는 공학계열 재학생으로 지도교수(전임)1인, 팀단위 참여학생 4인이상 7인이하 참가
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------

① 주요일정	
3월	• 창의적 종합설계 아이디어 공모전 공고
4~5월	• 창의적 종합설계 아이디어(제안서 등) 접수
5월	• 창의적 종합설계 아이디어 심사 및 선정팀 통보
6월~8월	• 작품 제작 및 재료비 사용, 정산신청 - 가급적 여름방학기간동안 재료구매완료 및 정산신청, 작품 완성
9월	• 교내 경진대회 참가서류(과제보고서 등) 접수 및 작품심사 • 우수작 포상(9개팀), 전국대회 참가팀 선정(2~4팀)
10월~11월	• 전국대회 / 공학페스티벌 우수작품전시 준비 및 참가

② 지원사항	
재료비 지원	• 참여형태에 따라 재료비 50만원~200만원 범위 지원
포상	• 상장 및 상금
전국대회	• 전국대회 참가경비 지원 • 전국대회 포상규모 - 본상 : 국무총리상 / 장관상 / 한국산업기술진흥원장상 - 특별상 : 한국공과대학장협의회, 한국공학교육학회, 한국공학교육인증원, 대한상공회의소, 등 11개 기관

③ 주안점	
심사내용	• 작품심사 : 아이디어의 독창성 및 창의·융합성, 기존제품과의 차별성 및 도전정신, 사회기여 및 사업화가능성, 기술성 및 완성도, 기획성, 성실도 및 홍보효과, 미래신산업부합도 등 • 아이디어 심사 : 예상 완성품에 대한 시뮬레이션 발표 • 산학협력형 및 다학제융합형, 사회기여형, 연구공동체형의 경우 가점
유의사항	• 9월 개최예정인 교내 경진대회에 필수 참가, 불참시 재료 회수 • 기타 공학교육혁신센터 요청사항 협조

\* 일정은 사정에 따라 달라질 수 있음(문의 : 031-750-8931, 031-750-8933).

가천대학교 공학교육혁신센터