

---

# Dream EnGenius 2017

## 일상 공모전

---

# I. 사업 개요

---

## 1. 사업 필요성 및 목적

### □ 사업 필요성

- 다음 세대의 주역이 될 학생들에게 우리 사회에 필요한 공학기술에 대한 관심 고취 필요
- 국민들의 산업기술에 대한 친화도와 이해를 높이고 산업기술인을 우대하는 사회적 분위기 조성
- 공학기술의 긍정 이미지 확산을 위한 활동 필요
- 공학기술의 대중적 관심을 지속적으로 이끌 프로그램이 요구됨

### □ 사업 목적

- Dream EnGenius 2017 공모전 개최로 공학기술에 대한 저변 및 기반 확대
- 산업기술에 대한 이해와 친화도를 높이고, 우수 산업기술 인재를 양성할 수 있는 환경을 조성함으로써 국가의 지속적인 발전을 도모

### □ 기대 효과

- 범국민 참여를 통해 공학기술이 이룬 성과와 중요도에 대한 공감대 형성 및 인식 제고
- 대중의 공학기술마인드 함양을 통한 미래 국가경쟁력 제고의 초석마련
- 공모전을 통해 향후 다가올 미래 기술 플랫폼 제시 및 연구자, 예비 엔지니어의 혁신 역량 강화

## II. 주요 사업내용

### □ 사업 개요

- 전 국민 대상 공학기술이 이룬 업적과 공학기술이 변화시킬 미래 아이디어 공모
- UCC, 포스터, 슬로건, 사진, 웹툰 등 다양한 분야로 참여기회 확대
- 공모전명 : Dream EnGenius 2017 일상공모전

2017년 주제	
1	<p>더 쉽고, 더 흥미로운 공학기술 (아래 주제 중 택1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 친구나 동생에게 공학기술 소개하기</li> <li>- 우리 가족 (어머니, 아버지, 할머니, 할아버지 등)을 위한 공학기술</li> <li>- 일상 속 공학기술 발견하기</li> </ul>

- 공모자격 : 대한민국 전 국민 대상 개인 또는 팀(5인 이내)  
[부문]  
1. 청소년(만 19세 미만)  
2. 일반(만 19세 이상 성인)

\* 부문별 참가대상 연령은 공고일(2017년 9월) 기준

\* 고등학교 조기졸업자인 경우 일반으로 지원

\* 팀으로 지원할 경우, 한명이라도 성인이 포함되어 있으면 일반으로 지원

- 공모방법 : (공통) 각각 양식에 맞춰 홈페이지 업로드 및 제출

분야	규격 및 제출사항
(공통) 부연설명 포함하여 양식에 맞춰 업로드	
UCC	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 유튜브(You Tube)에 업로드 가능한 파일</li> <li>· 유튜브에 업로드 후, 홈페이지에 참가신청 및 URL 등록</li> <li>- HD급 이상의 해상도 (wmv, avi, mov, mpg 중 택1)</li> <li>- 장르: 다큐멘터리, 드라마, 뮤직비디오, 인형극, 캠페인, 애니메이션, 플래시몹 등 소재로한 영상 (30초 이상 ~ 2분 이내)</li> </ul>
카드뉴스	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 5컷 이상 완결된 스토리로 구성, 컷 행사도 300dpi 이상</li> <li>- 가로, 세로 1,000pixel(8.47cm) 이상의 JPG파일로 출력</li> <li>- 한 페이지당 1컷 이상 분할하여 삽입</li> <li>- 수기로 작성 시 스캔본으로 제출(초·중·고등학생의 경우)</li> </ul>
웹툰	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 10컷 이상 완결된 스토리로 구성, 컷 해상도 300dpi 이상</li> <li>- 가로, 세로 720pixel(6.1cm) 이상의 JPG파일로 출력</li> <li>- 한 페이지당 1컷 이상 분할하여 삽입</li> <li>- 수기로 작성 시 스캔본으로 제출(초·중·고등학생의 경우)</li> </ul>

○ 시상내역(총 1,800만원)

분야	시상구분	수상자	시상내역		
			청소년 부문	일반 부문	합계
UCC	최우수상	1인 or 1팀	200만원		200만원
	우수상	각1인 또는 각1팀	100만원	100만원	200만원
	장려상	각2인 또는 각2팀	50만원	50만원	200만원
카드뉴스	최우수상	1인	200만원		200만원
	우수상	각1인	100만원	100만원	200만원
	장려상	각2인	50만원	50만원	200만원
웹툰	최우수상	1인	200만원		200만원
	우수상	각1인	100만원	100만원	200만원
	장려상	각2인	50만원	50만원	200만원

※ 작품이 수상기준에 부합하지 않을 경우 수상작을 내지 않을 수 있습니다.

※ 상금의 제세공과금은 수상자가 부담합니다.

○ 응모일정

- 공모

- 홍보 기간 : 2017.09.13(수) ~ 2017.11.16(목)
- 접수 기간 : 2017.09.18(월) ~ 2017.11.17(금)

- 심사

- 결과 발표 : 2017.12.04(월)

○ 유의 사항

- 출품작이 심사기준에 부합하지 않을 경우 수상작을 선정하지 않음
- 제3자의 저작권, 초상권 등을 침해하여 응모작을 제작하여서는 안되며, 제3자를 비방, 명예 훼손하거나 모욕 등을 하는 표현을 금지함
- 저작권 침해 등으로 수상이 취소될 경우, 시상금은 즉시 반환해야 함

- 출품작에 사용된 이미지 음악, 영상은 타인의 저작권을 침해하지 않아야함  
(저작권 free 음원 사이트 : 유튜브 오디오 라이브러리 YouTube Audio Library)
- 수상 이후라도 표절 및 불법도용 판정 시 수상이 취소될 수 있음
- 작품 제작 과정에서 일어난 지적재산권 초상권 명예훼손 등 출품작에 대한 분쟁 발생 시 모든 책임은 응모자(제작자)에 있음
- 응모작의 저작권은 응모자에게 있으나 수상자 작품의 경우 저작권을 한국공학한림원에 양도하거나 또는 주최측이 수상작품 발표 전시 수상작품집 홍보 캠페인 등 목적으로 활용(필요시 재가공) 할 수 있음
- 한국공학한림원 홍보물로 활용할 경우 수상작은 한국공학한림원의 목적과 매체 상황에 맞게 일부 변형할 수 있으며 제출자 이름 등 개인정보를 공개할 수 있음

※ 본 공모전의 내용 및 시상 내역은 주최 측 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

#### ○ 결과 활용

- 수상작들은 한국공학한림원 홈페이지, 엔지니어스데이 홈페이지, 유튜브, 페이스북, 인스타그램 등 게재하여 공학기술에 대한 긍정적인 이미지 확산
- 완성도가 높은 작품은 차후 한국공학한림원 홍보계획 수립 및 뉴스레터 제작 시 응용하는 등 홍보 아이디어로 활용
- 한국기술센터 1층 로비 전자게시판을 활용하여 홍보

#### ○ 사무국

- Dream EnGenius 2017 사무국
- E-mail : dreamengenius@dip.kr Tel : 02-2236-5584
- 접수처 : (04596) 서울특별시 중구 다산로8길 38-3 DIP 2F

Dream EnGenius 2017 사무국

○ 심사기준

1. 독창성 - 주제선정, 메시지, 시각적 표현, 표현 형식 또는 기술적 측면에서 독창적인가?
2. 전달력 - 주제 또는 메시지가 효과적으로 전달되었나?
3. 정확성 - 저작권에 침해되지 않는 구성여부, 표현방식이 적절했는가?
4. 주목성 - 이해하기 쉽게 표현되어 시선을 끄는 힘을 가지고 있는가?
5. 디자인 - 작품 완성도, 주제와의 연관성 및 정보전달 등 조화가 잘 되었는가?