

공학의 가치 숏폼 콘테스트 공고

한국공학한림원은 공학이 우리의 일상과 사회에 주는 가치를 청소년과 일반인에게 쉽고 흥미롭게 알리고자 「공학의 가치 숏폼 콘테스트」를 개최 하오니, 공학의 가치를 창의적인 시각으로 표현한 숏폼 영상을 통해 많은 참여 바랍니다.

2026년 10월 26일

한국공학한림원

1. 공모전 개요

- 공모전명 : 공학의 가치 숏폼 콘테스트
- 공모주제 : 공학이 우리의 일상과 사회에 주는 가치
- 공모분야 : 60초 이내 세로형 숏폼 영상
- 접수기간 : 2026. 10. 26.(월) ~ 11. 20.(금) 18:00
- 시상 규모: 총 5편, 총상금 1,600만 원
- 운영 : 공학의 가치 숏폼 콘테스트 운영위원회 (YEHS 학생위원 참여)
- 주최 : 한국공학한림원
- 후원 : 해동과학문화재단
- 공식 홈페이지 : <https://sites.google.com/view/engineering-value-contest/>

2. 참가 자격 및 제한

□ 참가 자격

- 접수일 기준 만 19세 이상 국내 대학(원) 재학생 및 휴학생
- 개인 또는 3인 이하 팀으로 참가 가능
- 팀 참가 시 팀원 전원이 참가 자격을 충족하고 참가에 동의하여야 하며, 대표자 1인을 지정하여야 함

- 국내 대학(원)의 정규 학위과정에 재학·휴학 중인 외국 국적의 학생도 참가 가능

□ 참가 제한

- 참가자 1인당 개인·팀 참가를 불문하고 1편만 응모할 수 있으며, 팀 참가자는 개인 또는 다른 팀으로 중복 응모할 수 없음
- 타 공모전 수상작 또는 현재 다른 공모전에 출품하여 심사 중인 작품은 응모 불가
- 공모전 운영위원회(학생위원 포함) 및 심사위원은 응모 불가

3. 공모 및 접수 안내

□ 공모 주제

- ‘공학의 가치’를 청소년과 일반인이 이해할 수 있도록 자유롭게 표현
- 전문기술의 단순 소개보다는 공학이 일상과 사회에 주는 가치와 변화를 전달하는 내용

관점	주제 예시
일상의 변화	공학이 없었다면 우리의 일상은 어떻게 달라졌을까?
세상을 바꾼 선택	어떤 공학적 선택이 세상을 바꾸었을까?
보이지 않는 공학	잘 보이지 않지만 우리 삶을 지탱하는 공학은 무엇일까?
문제 해결	내가 해결하고 싶은 문제를 공학은 어떻게 풀 수 있을까?

※ 위 내용은 참고 예시이며, 반드시 이 중 하나를 선택할 필요는 없음

□ 작품 규격

항목	기준
영상 길이	60초 이내
영상 형태	세로형 슷폼 영상(화면비율 9:16 권장)
언어	한국어 또는 한국어 자막 필수
표현 방식	주제에 맞게 자유롭게 구성

□ 접수 방법

○ 접수기간 2026. 10. 26.(월) ~ 11. 20.(금) 18:00

※ 접수 마감 이후 제출된 작품은 인정하지 않음

1. 작품 준비	2. 공개 업로드	3. 접수품 제출	4. 접수 완료
참가 자격·규격 확인, 60초 이내 영상 제작	YouTube Shorts 공개 업로드, 지정 해시태그 포함	작품 링크·신청정보 출처·AI 정보 기재	마감 전 제출 완료 영상 공개 상태 유지

- 지정 해시태그를 포함하여 YouTube Shorts에 작품을 공개 업로드한 후, 온라인 접수품을 통해 작품 링크 및 신청정보를 제출하여야 함
- 영상 공개 업로드와 온라인 접수품 제출을 모두 완료하여야 접수로 인정하며, Instagram 동시 게시는 자유이나 접수는 YouTube Shorts 링크를 기준으로 함
- 지정 해시태그는 영상 제목 또는 설명란에 반드시 포함하여야 하며, 다음 기준을 적용함
 - 필수 해시태그 : #공학의가치숏폼2026
 - 권장 해시태그 : #한국공학한림원
- 영상 설명란에 '본 영상은 한국공학한림원 「공학의 가치 숏폼 콘테스트」 응모작입니다.' 문구 기재 권장
- 온라인 접수품 : <https://forms.gle/vsn5HF7iz4Gs4pWN8>
- 접수 시 작성 및 제출 항목

구분	작성 및 제출 내용
참가자 정보	성명, 소속 대학(원), 재학·휴학 여부, 연락처 및 팀원 정보
작품 정보	작품명, 작품 설명, 작품 업로드 일시, YouTube Shorts 공개 링크
제작 정보	음원·이미지·영상 등 출처 목록, AI 사용 여부 및 도구·활용 범위
동의 사항	참가 자격·응모 규정 확인, 개인정보 수집·이용 동의, 수상작의 비독점 이용 및 편집·활용 조건 확인, 응모작 소개 및 본선 진출·수상 시 성명·소속 공개 동의

- 접수 완료 후 이메일로 발송되는 응답 사본을 통해 제출 내용을 확인할 수 있음

- 접수 마감 시각 전까지는 공식 문의품을 통해 제출 정보의 정정을 요청할 수 있으며, 마감 이후에는 신규 접수 및 수정 제출이 불가함
- 필수 해시태그 누락 시 접수 마감 전 보완을 안내할 수 있으며, 마감 이후에도 누락된 작품은 형식 요건 미충족으로 심사 대상에서 제외함

4. 심사 및 시상

□ 심사 및 선정

- 심사 절차: 형식 검토 → 예비심사(운영위원회) → 본심사(심사위원회) → 수상 후보자 검증
- 심사 기준

평가항목	세부 평가내용	배점
공학 가치 전달력	공학이 일상과 사회에 주는 가치를 명확하게 전달하고, 청소년과 일반인이 쉽게 이해할 수 있는가	40점
내용의 정확성	공학적 설명과 사실관계가 정확하고, 오해를 일으키는 표현이나 근거 없는 주장이 없는가	20점
창의성	주제를 바라보는 관점과 소재, 표현 방식이 참신한가	25점
완성도	영상 구성, 촬영 및 편집, 자막, 음향 등이 메시지를 효과적으로 뒷받침하는가	15점
합계		100점

※ 조회수·좋아요 등 SNS 반응 수치는 심사에 반영하지 않음.

※ 동점 시 공학 가치 전달력 → 내용의 정확성 → 창의성 점수가 높은 작품 순으로 판단하며, 이후에도 동점인 경우 심사위원 협의를 통해 결정함.

□ 시상 및 결과 발표

- 시상 내역

구분	선정 규모	편당 상금	상금 합계
대상	1편	1,000만 원	1,000만 원
최우수상	1편	300만 원	300만 원
우수상	3편	100만 원	300만 원
합계	5편	—	1,600만 원

- 심사 결과 적격작이 부족하거나 수상 기준에 부합하는 작품이 없는 경우 일부 상을 시상하지 않을 수 있음

- 상금은 2026년 12월 중 관련 규정에 따른 제세공과금을 공제한 후 지급함
- 시상식 일정 및 진행 방식은 수상자에게 개별 안내함
- 팀 수상 시 상금은 팀원 수로 균등 분할하여 각 팀원에게 지급함
- 국내 대학(원)에 재학·휴학 중인 외국인 유학생도 참가할 수 있으며, 상금은 관련 세법에 따라 제세공과금을 공제한 후 지급함
- ※ 수상 시 외국인등록증 등 지급에 필요한 서류를 제출하여야 함
- 시상식 참석에 필요한 교통비 등 별도 비용은 지원하지 않음

○ 결과 발표 일정

단계	일정	주요 내용
수상 후보자 검증자료 제출	12. 8.(화)까지	개별 요청받은 수상 후보자의 자격·제작·권리관계 확인 자료 제출
수상 예정작 · 본선 진출작 발표	12. 9.(수)	수상 예정작 및 본선 진출작 공개
이의신청	12. 9.(수) ~ 12. 11.(금)	문의품을 통해 이의신청 사유 및 증빙자료 제출
최종 수상작 확정	12. 14.(월)	검증 및 이의신청 검토 결과를 반영하여 최종 수상작 확정

※ 수상 예정작 발표는 최종 수상 확정을 의미하지 않으며, 한국공학한림원은 이의신청 검토 후 최종 수상작을 확정함.

※ 결과는 한국공학한림원 홈페이지 및 공식 대회 사이트에 게시하며, 수상 후보자에게는 이메일로 개별 안내함

- 본선 진출작(30편 내외)은 12월 9일 홈페이지 및 공식 대회 사이트를 통해 공개하고, 공식 YouTube 채널 재생목록으로 소개하며, 본선 진출 전자 인증서를 발급함
- 단, 별도 상금은 지급하지 않으며, 공고 위반 시 본선 진출이 취소될 수 있음
- 수상 후보자 검증
 - 본심사 이후 수상 후보자에게 검증자료 제출을 개별 요청하며, 해당 자료는 12월 8일(화)까지 제출하여야 함

- 요청자료에는 재학·휴학 증빙자료, 제작과정 설명, 사용 도구, 개인 또는 팀원별 담당 부분, 편집 프로젝트 또는 원본 소스 일부, YouTube Studio 저작권 탭 캡처 등이 포함될 수 있음
- 제출자료만으로 확인이 어려운 경우 추가 설명 또는 확인 절차를 요청할 수 있음
- 요청자료를 기한 내 제출하지 않은 경우 수상 포기로 간주하며, 참가 자격·제작 사실 또는 권리관계 등을 확인할 수 없는 경우 수상 대상에서 제외될 수 있음
- 이의신청
 - 수상 예정작에 대해 응모자격 위반, 표절·저작권 침해, 중대한 사실 오류, 이해충돌, 심사절차상 명백한 오류가 있는 경우 이의신청 가능
 - 이의신청은 공식 문의폼(문의 유형: 이의신청)을 통해 접수하며, 구체적인 사유와 증빙자료를 제출하여야 함
 - 단순한 접수 불만 또는 심사위원의 평가·취향에 대한 재심 요구는 인정하지 않음

5. 유의 사항

□ 작품 제작 및 응모

- 접수기간 중 최초 공개한 창작물에 한하여 응모 가능하며, 접수기간 이전에 공개된 작품을 재업로드한 경우 신규 작품으로 인정하지 않음
- 참가자가 작품의 기획·구성·제작을 주도하여야 하며, 작품 전부 또는 주요 부분을 유료로 외주 제작한 작품은 인정하지 않음. 단, 제작 과정에서의 지도 및 조언은 가능함
- 타 공모전에서 이미 수상한 작품 또는 다른 공모전에 출품하여 심사가 진행 중인 작품은 응모할 수 없음
- 타 공모전 중복 출품으로 응모 제한 규정을 위반하거나, 타 공모전의 권리 조건 등으로 본 공모전의 수상작 활용이 불가능한 경우 심사 대상에서 제외하거나 수상을 취소할 수 있음

- 제출 작품은 최종 수상작 확정일인 12월 14일까지 공개 상태를 유지하여야 하며, 해당 기간 중 임의로 수정, 삭제, 비공개 전환 시 심사 대상에서 제외될 수 있음
- 참가자 귀책이 아닌 플랫폼의 차단 등으로 영상 접근이 불가능해진 경우, 사유 확인 후 대체 링크 제출을 허용할 수 있음

□ 저작권 및 외부 자료 사용

- 작품에 사용한 음원, 이미지, 영상, 폰트 등 외부 자료는 적법한 이용 권한을 확보하여야 하며, 접수 시 사용 자료의 출처를 제출하여야 함
- 음원은 자작 음원, YouTube Audio Library 및 공유마당 제공 음원을 사용할 수 있으며, 각 자료의 이용조건을 준수하여야 함
※ 단, 공유마당 제공 자료 중 변경 금지(ND) 조건이 있는 자료는 사용 불가
- 방송 및 영화 장면은 사용할 수 없음
- 작품에 사용된 자료의 저작권·초상권 등과 관련하여 발생하는 분쟁에 대한 책임은 참가자에게 있음

□ AI 도구 활용

- AI 도구 활용은 가능하며, AI 사용 여부 자체는 심사에 반영하지 않음
- AI 도구를 활용한 경우 접수 시 사용 도구 및 활용 범위를 기재하여야 하며, AI를 활용하는 경우에도 참가자가 작품의 기획·구성·제작을 주도하여야 함
- 참가자는 사용한 AI 도구의 약관 및 이용조건을 준수하여야 하며, 생성 결과물의 사실 정확성과 제3자의 권리 침해 여부를 확인하여야 함
- 실존 인물의 얼굴 또는 음성을 당사자의 동의 없이 합성하는 행위는 금지함

□ 금지 콘텐츠

- 정당·후보자에 대한 지지·반대 또는 선거운동을 목적으로 하는 내용

- 근거 없는 명예훼손·비방 또는 제3자의 권리를 침해하는 내용
- 모방할 경우 위험을 초래할 수 있는 행위 등 안전을 해치는 내용

□ 응모작 소개

- 형식 요건을 충족한 응모작은 접수 마감 이후 한국공학한림원 공식 채널의 재생목록 등을 통해 소개될 수 있음
 - 이는 응모자 채널의 영상을 연결하는 방식이며, 영상을 복제하거나 재업로드하지 않음

□ 수상작 권리 및 활용

- 응모작 및 수상작의 저작권은 응모자에게 있음
- 한국공학한림원 및 후원기관인 해동과학문화재단은 수상작의 전체 또는 일부를 홈페이지·SNS·행사·교육·홍보물 등 비영리 목적으로 기간 제한 없이 비독점적으로 이용할 수 있으며, 매체에 맞게 길이·자막·썸네일·음원 등을 편집할 수 있음
- 수상자는 원본 영상 파일 제공 등 작품 활용에 필요한 절차에 협조하여야 함

□ 기타

- 참가 자격 미달, 허위정보 제출, 표절, 저작권·초상권 등 제3자 권리침해, 대리·외주 제작, 중대한 사실 오류 등 공고 위반 사실이 확인될 경우 심사 대상에서 제외하거나 수상을 취소할 수 있으며, 이미 상금이 지급된 경우 이를 환수할 수 있음
- 연락처 오기재, 제출자료 누락, 영상 접근 불가 등 참가자의 사유로 심사 또는 연락이 불가능한 경우 이에 따른 불이익이 발생할 수 있음
- 개인정보는 공모전 접수·심사·수상자 안내 및 상금 지급 등을 위해 수집·이용하며, 세부 사항은 접수폼 내 개인정보 수집·이용 동의사항을 통해 안내함
- 본선 진출작 및 수상작의 작품명, 참가자 성명(또는 팀명), 소속 대학(원)은 홈페이지 및 SNS 등에 공개될 수 있음

6. 문의 안내

□ 문의폼 : <https://forms.gle/N4naXwvY81qMPebS8>

□ FAQ : <https://sites.google.com/view/engineering-value-contest/faq>

- 문의는 문의폼을 통해서만 접수하며, 전화 또는 이메일 문의는 받지 않음
- 접수된 문의는 운영진 확인 후 문의 시 기재한 이메일을 통해 영업일 기준 5일 이내에 답변함 (회신 전용 메일: naek.contest@naek.or.kr)
- 다수의 참가자에게 공통으로 적용되는 사항은 FAQ를 통해 안내하며, 공식 FAQ에 공개된 시점부터 적용함
- 개별 문의에 대한 답변만으로 공고문 또는 공식 FAQ의 규정을 변경하지 않음