

문 의	산업재산정책국 산업재산인력과	과 장 이춘무 042-481-8172 사무관 정희경 042-481-5183
	2017년 3월 9일(목) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 3월 8일(수) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.	

“상상을 현실로! 내 아이디어를 특허로!”

- 「2017년 대학창의발명대회」 개최 -

- 특허청(청장 최동규)과 한국과학기술단체총연합회(회장 김명자)가 주최하고 한국발명진흥회(회장 구자열)가 주관하는 「2017년 대학 창의발명대회」 (이하 대회)의 접수가 3월 9일(목)부터 4월 13일(목) 까지 진행되며, 11월 9일(목) 시상식 및 전시회가 열린다.
- 본 대회는 대학(원)생의 창의적 아이디어를 발굴하여 지식재산 교육을 통해 특허출원 및 사업화 과정을 직접 체험할 수 있는 발명 대회로 ‘자유부문’과 ‘공모부문’으로 나뉘어 진행된다.
 - 먼저 ‘자유부문’은 주변의 특정한 문제를 해결할 수 있는 참신한 발명 아이디어를 제출하여 경쟁하는 부문이다. 졸업 작품이나 논문 등도 제출 가능하며, 창의성을 인정받은 아이디어에 대해서는 지식재산 교육 및 컨설팅을 통해 제안자 스스로 아이디어를 발전시켜 수정안을 최종적으로 심사받게 된다.
 - ‘공모부문’은 기업에서 학생들의 참신한 아이디어를 필요로 하는 과제를 출제하면, 참가한 학생들이 그 과제를 해결할 수 있는 발

명 아이디어를 제출하여 경쟁하는 부문이다. 우수한 발명에 대해서는 LS산전 등 참여기업에서 이를 상품화하여 생산이나 판매에 따른 로열티를 대학(원)생에게 지급할 예정이다.

- 각 부문에서 서류심사를 통과한 학생들은 방학기간 중 ‘지식재산 썸머스쿨(IP-Summer School)’에 참가하여 자신의 아이디어를 지식재산권으로 만들어가는 과정을 경험할 수 있으며, 변리사의 컨설팅 및 기업 관계자의 멘토링을 통해 산업현장의 생생한 목소리를 듣고 궁금증을 해결할 수 있는 기회도 가지게 된다.
- 국내 대학(원)생이면 누구나 개인 또는 팀(3명 이내)으로 참가할 수 있으며, 참가를 희망하는 학생은 3월 9일(목)부터 4월 13일(목)까지 참가신청서를 대회 홈페이지(www.inventkorea.org)에 온라인으로 제출하면 된다.
- 한편, 심사 후 선정된 우수발명에 대해서는 최고 대통령상 등 총 47건을 선발하여 올해 11월 9일 시상할 예정이다.
- 더 자세한 내용은 대회 홈페이지 및 대회 사무국(한국발명진흥회 지식재산인력양성실, ☎02-3459-2813)을 통해 확인할 수 있다.

붙임 : 2017년 대학창의발명대회 개요

[붙임]

2017 대학창의발명대회 개요

□ 추진 목적

- 창의력 있는 우수 발명 인재를 발굴하여 권리화·사업화를 지원
- 참여 대학(원)생의 지식재산권을 기반으로 한 창의적 인재 양성

□ 대회 운영기관

- 주 최 : 특허청, 한국과학기술단체총연합회
- 주 관 : 한국발명진흥회
- 후 원 : 미래창조과학부, 산업통상자원부, 한국과학창의재단, 대한금속재료학회, 대한기계학회, 대한전기학회, 대한전자공학회, 생화학분자생물학회, 한국화학공학회, (사)한국지식재산교육연구학회, (사)벤처기업협회
- 협 찬 : LS산전(주)
- 참여기업 : LS산전(주), 그린차일드, 코러스코리아, 코스틱, 콜럼비아 헬스케어(주), 크림박스

□ 출품 부문

- 자유 부문 (발명제안서 제출)
 - 주변의 특정한 문제를 해결할 수 있는 참신한 아이디어 제출
- 공모 부문 (과제해결안 제출)
 - 참여기업에서 출제한 문제에 대한 해결 아이디어 제출
 - * 경진 부문별로 복수신청은 가능하며, 1인당 신청건수에 제한 없음
 - * 출제 과제는 홈페이지(www.inventkorea.org) '알림마당-공지사항' 에서 공개

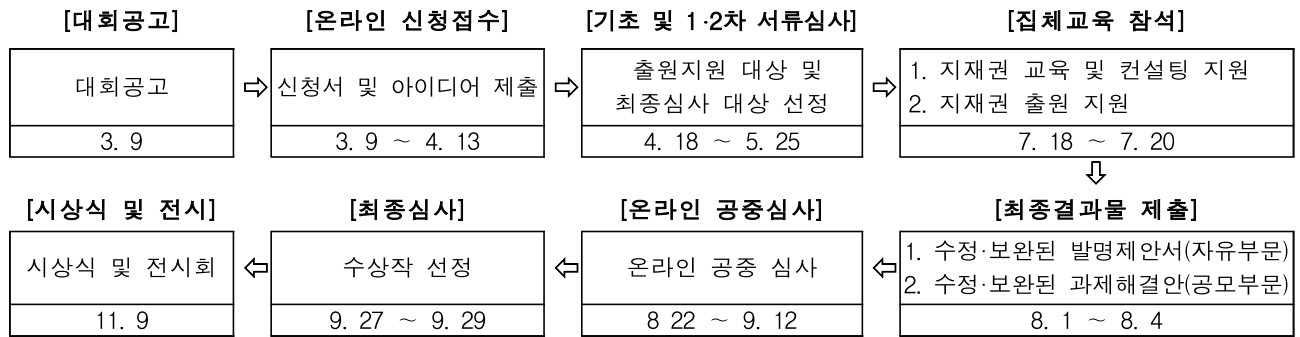
□ 출품 자격

- 국내 대학(원)생으로 개인 또는 팀(3명 이내)으로 출품가능

□ 제출 서류

- 자유 부문 : 재학증명서, 지도교수확인서, 발명제안서
- 공모 부문 : 재학증명서, 지도교수확인서, 과제해결안
 - * 지도교수 역할 : 학생들이 제안하고자 하는 아이디어의 학문적, 기술적 보완 등에 대해 조언해주는 역할로 대통령상 또는 국무총리상 수상팀을 지도한 지도교수에 한하여 상금 및 상장 수여

□ 대회 절차



* (수정·보완 발명제안서/과제해결안) 교육 및 컨설팅, 멘토링 결과를 종합하여 최종 수정 및 보완된 발명제안서/과제해결안 제출

□ 참가자 특전

- 출품 아이디어의 권리화 지원을 위한 컨설팅 및 출원(변리비용 포함) 지원
- 수상자 취업인센티브 제공
 - * 대상자 : 공모부문 참여기업 중 수상자 취업우대 혜택을 제공하기로 한 기업의 수상자
 - * 취업우대기업 : 그린차일드, 코러스코리아, 코스틱, 콜럼비아헬스케어(주)
 - * 혜택사항 : 기업에서 제시한 취업 우대 약정에 의거
- 수상작은 창조경제타운 아이디어로 자동 등록되어 사업화 지원을 받을 수 있음
(단, 창조경제타운에 실시하는 일정 심사 요건에 충족한 경우에 한함)

□ 시상 내역

상명	상 금	시상주체	상수
대통령상	500만원	대통령	1
국무총리상	300만원	국무총리	1
최우수상	각200만원	미래창조과학부	2
		산업통상자원부	2
		특허청	2
우수상	각100만원	한국발명진흥회	3
장려상	각50만원	후원기관(16)	28
		참여기업(12)	
지도교수상	각200만원	한국과학기술단체총연합회	2
최다신청 발명동아리상	(1등)각100만원 (2등)각50만원 (3등)각30만원	한국과학창의재단	3
최다수상 발명동아리상	(1등)각100만원 (2등)각50만원 (3등)각30만원	한국발명진흥회	3

- * 심사 결과에 따라 시상하지 않을 수 있음. 시상 내역은 여건에 따라 일부 변경될 수 있음
- * 지도교수상 : 국무총리상 이상 수상작 지도교수

□ 신청기간 및 접수방법

- 신청기간 : 2017. 3. 9 ~ 4. 13
- 신청방법 : 대회홈페이지(www.inventkorea.org)를 통한 온라인 신청

□ 대회 일정(안)

구 분	세 부 내 용	일 자	비 고
대회 공고	전체 공고	3. 9	-
자유·공모 부문	신청 접수	3. 9 ~ 4. 13	온라인 제출
	기초심사	4. 18 ~ 4. 25	-
	서류심사	1차	5. 8 ~ 5. 16
		2차	5. 25
	서류심사 통과자 발표	6. 2	홈페이지 발표
	선행기술조사, 지재산 컨설팅 및 출원 지원	6. 15 ~ 8. 31	-
	집체 교육	7. 18 ~ 7. 20	서류심사 통과자 대상
	최종결과물 제출	8. 1 ~ 8. 4	온라인 제출
	온라인 공중심사	8. 22 ~ 9. 12	-
	최종심사	9. 27 ~ 9. 29	발표심사
시상식		11. 9	장소 : 한국과학기술회관

* 상기 일정 및 내용은 대회 운영기관 여건에 따라 변경될 수 있으며, 변경사항은 홈페이지에 공지

□ 기타사항

- 아이디어는 특허 또는 실용신안의 대상인 발명 또는 고안에 해당되어야 함
- 팀구성원 소속 대학이 달라도 됨
- 본인의 발명(또는 고안)이 아니거나 공지 또는 실시된 발명(또는 고안)과 유사하다고 인정되는 경우 수상에서 제외
- 전국을 대상으로 하는 유사대회에서 수상한 동일·유사작품은 수상불가
- 이미 출원 또는 등록된 특허·실용신안은 본인의 발명 또는 고안이라 하더라도 수상 불가능함
- 이 요강은 여건에 따라 일부 변경될 수 있음
- 문의 : 한국발명진흥회 지식재산인력양성실(02-3459-2813) 및 대회홈페이지(www.inventkorea.org)