

문 의	산업재산정책국 산업재산인력과	과 장 정대순 042-481-8172 주무관 염홍익 042-481-3501
	2015년 3월 11일(수) 조간 부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 3월 10일(화) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.	

‘2015 대학창의발명대회’ 개최

- 대학(원)생들의 창의적 아이디어로 창조경제 실현 -

대학(원)생의 창의적 아이디어를 발굴하여 지식재산 교육을 통해 특허출원 및 사업화 과정을 직접 체험할 수 있는 발명대회가 개최된다.

특허청(청장 김영민)과 한국과학기술단체총연합회(회장 이부섭)는 창조경제를 견인할 창의력 있는 지식재산 인재를 양성하기 위해 「2015 대학창의발명대회」(이하 대회)를 개최한다.

2002년부터 매년 개최되고 있는 이 대회는 ‘자유부문’과 ‘공모부문’으로 나뉘어 운영된다.

먼저 자유부문은 미완성 아이디어를 제출한 후 이를 발명품으로 완성해가는 과정과 그 결과를 겨루는 방식이다. 졸업작품이나 논문 등도 제출 가능하며, 완성된 발명을 특허출원서 형태로 작성하고 시작품으로 구현하여 그 우수성을 평가한다.

‘공모부문’은 대회 참여기업에서 필요로 하는 아이디어나 기술적

과제를 참가자가 발명하여 제출하는 방식이다. 우수한 발명에 대해서는 LS산전 등 참여기업에서 이를 상품화하여 생산이나 판매에 따른 로열티를 대학(원)생에게 지급할 예정이다.

대회 중 서류심사를 통과한 자에 한하여 2박 3일동안 ‘지식재산 썸머스쿨’을 진행한다. 이 과정에서 선행기술조사 및 특허명세서 작성 교육 등을 통해 참가자들의 아이디어가 지식재산권으로 출원 되도록 적극 지원한다. 또한 기업관계자의 멘토링을 통해 학생들은 산업현장의 생생한 목소리를 듣고 궁금증을 해결 할 수 있는 기회도 가지게 된다.

심사 후 선정된 우수발명에 대해서는 최고 대통령상 등 총 52건을 선발하여 올해 11월 10일 시상할 예정이다. 일부 수상작은 창조경제 타운(www.creativekorea.or.kr)과 연계해 시작품으로 제작 및 사업화 될 수 있도록 종합적으로 지원할 계획이다.

권혁중 특허청 산업재산정책국장은 “이번 대회를 통해 창의적인 발명인재를 양성하고 우수한 아이디어의 권리화 및 사업화 지원을 통해 대학(원)생들이 창조경제의 과정을 직접 체험할 수 있는 좋은 기회가 될 것”이라고 말했다.

신청서는 오는 4월 15일까지 대회홈페이지(www.inventkorea.org)에서 접수하며, 참가자격은 국내 대학(원)생으로 개인 또는 팀(3명 이내)이다. 자세한 내용은 대회 홈페이지 또는 대회 사무국인 한국발명진흥회(지식재산인력양성팀, 02-3459-2807)로 문의하면 된다.

붙임 : 2015년 대학창의발명대회 개요.

[붙임]

2015 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, 한국지식재산교육연구학회, (사)벤처기업협회
- 협 찬 : LS산전
- 참여기업 : LS산전, 고스디자인, 그린차일드, 디자인모을, 코스틱, 크림박스

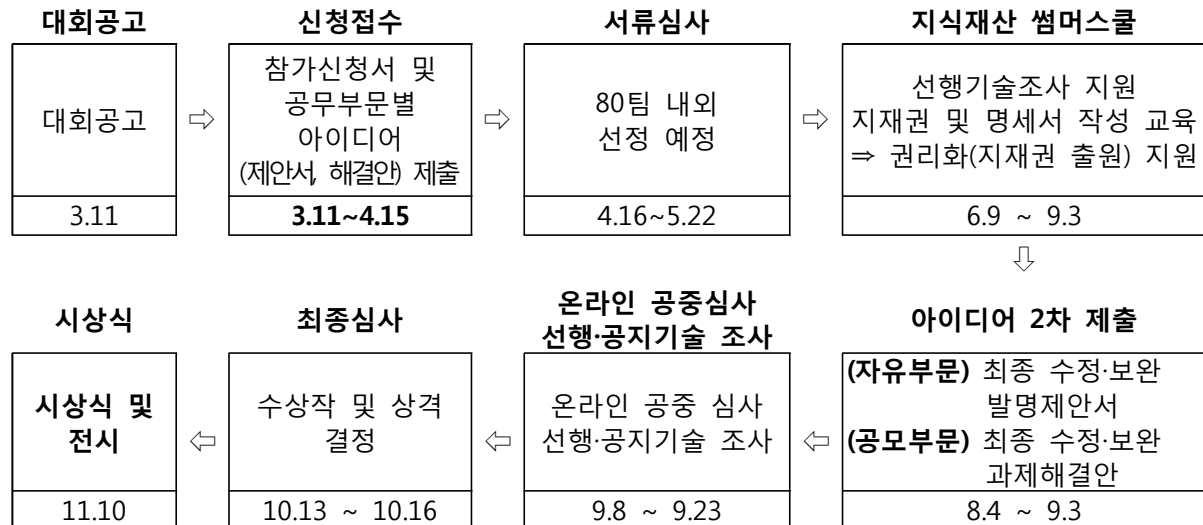
□ 출품 부문

- 자유 부문 (발명제안서 제출)
 - 주변의 특정한 문제를 해결할 수 있는 참신한 아이디어를 발명제안서로 제출
 - 공모 부문 (과제해결안 제출)
 - 참여기업 출제 과제에 대한 해결안(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

□ 대회 절차



- * (발명제안서/과제해결안) 발명 아이디어 제안 및 공모 과제 해결안
- * (수정·보완 발명제안서/과제해결안) 교육 및 컨설팅, 멘토링 결과를 종합하여 최종 수정 및 보완된 발명제안서/과제해결안 제출

□ 시상 내역

상 명	상 금	시상주체	상수
대통령상	700만원	대통령	1
국무총리상	500만원	국무총리	1
WIPO사무총장상	300만원	WIPO사무총장	1
최우수상	각200만원	미래창조과학부장관	2
		산업통상자원부장관	2
		특허청장	2
우수상	각100만원	후원 기관장	8
	각100만원	참여기업	6
장려상	—	한국발명진흥회장	26
지도교수상	각200만원	한국과학기술단체총연합회장	3
우수동아리상	최우수상 300만원	한국과학창의재단이사장	1
	우수상 각200만원		2
	장려상 각100만원	한국발명진흥회장	5
최다신청 동아리상	200만원	한국발명진흥회장	1

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

□ 신청기간 및 접수방법

- 신청기간 : 2015. 3. 11 ~ 4. 15(온라인)
- 신청방법 : 대회홈페이지(www.inventkorea.org)를 통한 온라인 신청

□ 대회 일정(안)

구 분	세부 내용	일 자	비고
대회 공고	전체 공고	3. 11	-
자유·공모 부문	대회 홍보	3. 11 ~ 4. 15	-
	신청 접수	3. 11 ~ 4. 15	온라인 제출
	예비심사	4. 16 ~ 4. 24	-
	서류심사	1차	4. 28 ~ 5. 14
		2차	5. 19 ~ 5. 22
	서류심사 통과자 발표	5. 27	80팀 내외 선정 홈페이지 발표
	재학증명서, 지도교수확인서 온라인 제출	5. 27 ~ 6. 3	-
	선행기술조사, 지재권 컨설팅 및 출원 지원	6. 9 ~ 9. 3	-
	집체 교육	7. 15 ~ 7. 17	서류심사 통과자
	최종결과물 제출	8. 4 ~ 9. 3	온라인 제출
	선행기술조사 및 온라인공중심사	9. 8 ~ 9. 23	-
	최종심사	10. 13 ~ 10. 16	발표심사
시상식		11. 10	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
- 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 지식재산인력양성부(02-3459-2807) 및 대회홈페이지(www.inventkorea.org)