



문의	산업재산정책국 산업재산인력과	과장 이춘무 042-481-8172
		주무관 유영철 042-481-5924
	2016년 4월 18일(월) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 4월 17일(일) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.	

특허에 대한 전략적 마인드로 취업까지 성공!

- 특허청, 2016 캠퍼스 특허전략 유니버시아드 개최 -

국내 대기업·중소기업·연구원 등이 특허전략 문제를 제시하고, 대학생은 창의적 아이디어 제안으로 취업 우대까지 받을 수 있는 캠퍼스 특허전략 유니버시아드가 개최된다.

특허청(청장 최동규)과 한국공학한림원(회장 오영호)이 공동주최하고, 한국발명진흥회(회장 구자열)가 주관하는 「2016 캠퍼스 특허전략 유니버시아드(CPU)」 대회가 4월 18일부터 5월 25일까지 참가접수에 들어간다.

올해로 9회째를 맞는 이 대회는 삼성전자, 현대자동차, LG디스플레이, 한국과학기술연구원(KIST) 등 국내 대기업·중소기업·연구원 등 총 38개 기관이 참여하고, '선행기술 조사부문'과 '특허전략 수립부문'으로 나뉘어 진행된다. 전기·전자, 조선·기계·금속, 화학·생명·에너지 등 3개 산업분야에서 후원기업이 출제한 문제 중 하나를 선택하여 선행특허 조사 분석을 통해 특허가능성을 판단하거나, 미래 핵심특허를 획득하기 위한 특허전략을 수립하면 된다.

수상자들에게는 총 3억 4000여만 원의 상금과, 현대자동차, 삼성중공업, LG화학 등 15개 참여기업의 취업 우대 인센티브가 제공된다. 또한 수상자들은 '차세대 지식재산 리더' 네트워크로 구축되어 체계적이고 지속적인 지식재산 역량강화 프로그램을 지원받게 된다.

특허청 이춘무 산업재산인력과장은 “이번 대회를 통해 창의적인 대학(원)생들이 특허에 대한 전략적 역량을 키우고, 이를 통해 취업시장에서 남들과 차별화되는 경쟁력을 갖출 수 있는 계기가 되기를 바란다.”고 말했다.

국내 대학(원)생이면 누구나 참여할 수 있으며, 시상식은 11월 24일에 개최될 예정이다. 자세한 내용은 대회 홈페이지(www.patent-universiade.or.kr)를 통해 확인할 수 있으며, 대회 주관기관인 한국발명진흥회(02-3459-2806)로 문의하면 된다.

붙임 : 2016 캠퍼스 특허전략 유니버시아드 개요

2016 캠퍼스 특허전략 유니버시아드

■ 대회 목적

- 대학의 실용적인 특허교육 확대를 통해 기업이 필요로 하는 지식재산 인재를 양성하고, 대학의 창의적 아이디어를 산업계에 공급하기 위함

■ 경진부문

- 선행기술 조사부문(27문제)
 - 산업별 가상의 출원서 또는 발명요약서에 대하여 관련된 선행기술 조사 후 특허가능성 판단 및 청구범위 보정
 - 특허전략 수립부문(17문제)
 - 세부적 기술주제에 대하여 국내외 특허를 분석하고, 연구개발 전략 및 특허획득 방향을 수립
- ※ 부문별 문제는 대회 홈페이지 별도 공고

■ 참가 자격

- 국내 대학(원)생
- 선행기술 조사부문 : 개인으로 참가
- 특허전략 수립부문 : 팀(3명 이내, 동일대학) 또는 개인으로 참가, 지도교수 1인(복수팀 지도 가능) 필요

■ 심사 절차 및 기준

- 심사절차 : 기초심사 → 서면심사 → 발표심사 → 최종심사

○ 심사기준

- 기초심사 : 신청 자격, 제출서류 확인

- 서면심사

(선행기술) 선행기술 검색 및 조사의 적정성, 특허가능성 판단 및
청구범위 보정의 타당성 등

(특허전략) 선행특허 조사·분석, 핵심특허 도출·분석, 특허전략
수립의 타당성 등

- 발표심사(본선) : 이해력, 발표력, 질의응답 등

※ 최종순위는 서면·발표심사 등을 종합적으로 판단

■ 시상내역

구 분		선행기술 조사부문	특허전략 수립부문	
			학생	지도교수
산업통상자원부장관상		1명 (3백만원)	1팀 (1천만원)	1명 (5백만원)
한국공학한림원회장상		-	1팀 (1천만원)	1명 (5백만원)
특허청장상		3명 (각2백만원)	4팀 (각1천만원)	4명 (각5백만원)
후원기관장상	우수상	문제당 1명 (1백만원)	문제당 1팀 (6백만원)	-
	장려상	문제당 2명 (각50만원)	문제당 2팀 (각2백만원)	-
최다응모대학상 (한국발명진흥회장상)		1개 대학(1천만원)		
최다수상대학상 (한국공과대학장협의회회장상)		1개 대학(1천만원)		
총 상금		최대 343,000,000원		

※ 후원기관장상 중 문제당 우수상은 1팀(명), 장려상은 2팀(명)을 시상,
다만, 심사결과에 따라 심사위원회가 상격 및 시상 수를 제한할 수 있음

※ 최다응모대학상 선정기준

(선행기술 조사부문 답안제출 학생수 $\times$ 1.0) + (특허전략 수립부문 논문제출팀 수 $\times$ 5.0)
* 기초심사에서 실격 처리된 건은 제출 실적에 미반영

※ 최다수상대학상 선정기준

(선행기술 조사부문 수상팀 수 $\times$ 1.0) + (특허전략 수립부문 수상팀 수 $\times$ 5.0)
* (상위상 수상팀 수 $\times$ 6.0) + (우수상 수상팀 수 $\times$ 3.0) + (장려상 수상팀 수 $\times$ 1.0)
* 상위상 : 산업통상자원부장관상, 한국공학한림원회장상, 특허청장상

■ 주요일정

- 대회 및 문제공고 : 2016년 4월 18일(월)
- 참가신청서 접수 : 2016년 4월 18일(월) ~ 5월 25일(수), 18 : 00 까지
- 선행기술 조사부문 답안 제출 : 2016년 5월 31일(화), 18 : 00 까지
- 특허전략 수립부문 논문 제출 : 2016년 8월 24일(수), 18 : 00 까지
- 서면심사 : (선행기술 조사부문) 2016년 6월 14일(화) ~ 6월 23일(목)
(특허전략 수립부문) 2016년 9월 8일(목) ~ 9월 21일(수)
- 발표심사 : (선행기술 조사부문) 2016년 7월 11일(월) ~ 7월 15일(금)
(특허전략 수립부문) 2016년 10월 12일(목) ~ 10월 18일(화)
- 수상자 발표 : (선행기술 조사부문) 2016년 7월말(예정)
(특허전략 수립부문) 2016년 11월초(예정)
- 시상식 : 2016년 11월 24일 (예정)

■ 신청서 등 제출방법

- 온라인 신청 접수
 - 대회 홈페이지(www.patent-universiade.or.kr)에서 신청서 작성 및 제출서류(PDF, JPG파일) 업로드
 - ※ 제출서류 : (선행기술 조사부문) 재학증명서
(특허전략 수립부문) 재학증명서, 지도교수 확인서
 - ※ 특허전략 수립부문 팀등록시, 팀원 각자의 개인인증을 통한 접수 필수
- 온라인 답안/논문 제출

- 답안/논문 등록('아래아한글', 'MS-WORD' 형식)

■ 참가자 및 수상자 특전

- o 대회 참가자 대상 특허 검색·분석 방법에 대한 사전교육 기회 부여
 - 온라인 교육(<http://www.ipacademy.net>)
 - ※ 대회 참가자 대상 별도안내 예정
- o 수상자 취업 인센티브 제공(취업 우대 기관 15곳)
현대자동차, (주)LG화학, (주)LG디스플레이, 서울반도체, 현대중공업, 대우조선해양, 삼성중공업, 한진중공업, STX O&S, 성동조선해양, LG실트론, 귀뚜라미, 일진다이아몬드(주), 주성엔지니어링(주), (주)휴롬
 - ※ 상세 내용은 대회 홈페이지 “취업지원 서비스” 메뉴 참조
- o 수상자 네트워크 구축 및 사후관리
 - 수상자 대상 '차세대 지식재산 리더(YIPL : Young Intellectual Property Leaders)' 네트워크를 구축하여 체계적이고 지속적인 사후 지식재산 역량강화 프로그램 지원
 - ※ 주요활동 : CEO 초청 강연, 리더쉽 강좌, 산업체 및 연구소 현장 방문, 지역 네트워크 운영, 체육대회 및 소모임 운영 등 지원

■ 기타

- o 자세한 사항은 대회 홈페이지 FAQ 또는 Q&A 참조
- o 문의 : 한국발명진흥회 지식재산인력양성실(02-3459-2806,2816)

■ 주최 : 특허청, 한국공학한림원

■ 주관 : 한국발명진흥회

■ 후원기관(38곳)

삼성전자(주), 현대자동차, 롯데케미칼 주식회사, (주)LG화학, (주)LG 디스플레이, 포스코, 서울반도체, 두산인프라코어, 현대중공업, 대우조선해양, 삼성중공업, 현대삼호중공업, 한진중공업, 현대미포조선, STX O&S, 대선조선, 성동조선해양, 한국전력공사, 현대제철주식회사, SK하이닉스, LG실트론, (주)녹십자, (주)케이티, 삼성디스플레이, 삼성전기주식회사, 귀뚜라미, 일진다이아몬드(주), 한국과학기술연구원(KIST), 한국기계연구원(KIMM), 한국전자통신연구원(ETRI), 한국표준과학연구원(KRISS), 한국원자력연구원(KAEIR), 주성엔지니어링(주), 고려아연(주), 두산중공업(주), (주)휴롬, 한국광물자원공사, 주식회사 수산아이앤티

2016 캠퍼스 특허전략 유니버시아드대회 주요 일정

구 분	세부 내용	일 자
공고 및 접수	대회공고	4. 18(월)
	참가 신청서 접수	4. 18(월) ~ 5. 25(수) (18시까지)
선행기술 조사부문	문제공고	4. 18(월)
	사전교육	5월
	답안제출	5. 31(화) (18시까지)
	기초심사	6. 2(목) ~ 6. 10(금)
	서면심사	6. 14(화) ~ 6. 23(목)
	서면심사 결과발표	6. 28(화)
	발표심사	7. 11(월) ~ 7. 15(금)
	최종심사	7. 26(화)
	수상자 발표	7월 말
특허전략 수립부문	문제공고	4. 18(월)
	사전교육	5월 ~ 8월
	논문제출	8. 24(수) (18시까지)
	기초심사	8. 29(월) ~ 9. 5(월)
	서면심사	9. 8(목) ~ 9. 21(수)
	서면심사 결과발표	9. 27(화)
	발표심사	10. 12(수) ~ 10. 18(화)
	최종심사	10. 27(목)
	수상자 발표	11월 초
시상식		11월 24일(목) (예정)

※ 일정 변경 시, 대회 홈페이지를 통하여 공지함