특허청 제2015-78호

2015 캠퍼스 특허전략 유니버시아드 공고

▣ 대회 목적

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

▣ 경진 부문

o 선행기술 조사부문(28문제)
- 산업별 가상의 출원서 또는 발명요약서에 대하여 관련된 선행기술 조사 후 특허가능성 판단 및 청구범위 보정

o 특허전략 수립부문(20문제)
- 세부적 기술주제에 대하여 국내외 특허를 분석하고, 연구개발 전략 및 특허획득 방향을 수립

※ 부문별 문제는 대회 홈페이지 별도 공고

▣ 참가 자격

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

▣ 심사 절차 및 기준

o 심사절차 : 기초심사 → 서면심사 → 발표심사 → 최종심사

o 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(후원기관장상 선정)
- 최종심사 : 서면·발표심사 등을 종합적으로 판단(상위상 선정)

▣ 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 (한국공과대학장협의회장상)		1개 대학(1천만원)		
총 상금		**최대 3억 7천 5백만원 (375,000,000원)**		

※ 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×1.0) + (특허전략 수립부문 논문제출팀 수×3.0)
* 기초심사에서 실격 처리된 건은 제출 실적에 미반영

※ 최다수상대학상 선정기준

(선행기술 조사부문 수상팀 수×1.0) + (특허전략 수립부문 수상팀 수×3.0)
* (상위상 수상팀 수×2.0) + (우수상 수상팀 수×1.0) + (장려상 수상팀 수×0.5)
* 상위상 : 산업통상자원부장관상, 한국공학한림원회장상, 특허청장상, 특별상

▣ 주요일정

o 대회 및 문제공고 : 2015년 4월 20일(월)
o 참가신청서 접수 : 2015년 4월 20일(월) 09 : 00 ~ 5월 7일(목) 18 : 00 까지
o 선행기술 조사부문 답안 제출 : 2015년 6월 1일(월) 18 : 00 까지
o 특허전략 수립부문 논문 제출 : 2015년 8월 24일(월) 18 : 00 까지
o 시상식 : 2015년 11월 23일

▣ 신청서 등 제출방법

o 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 팀 등록시, 팀원 각자의 개인 인증을 통한 접수 필수

o 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) 및 오프라인 교육 지원
※ 대회 참가자 대상 별도안내 예정

o 수상자 취업 인센티브 제공(취업 우대 기관)
현대자동차, 롯데케미칼(주), LG전자, LG화학, LG디스플레이, 서울반도체(주), LG실트론, 현대중공업, 대우조선해양, 삼성중공업, 한진중공업, STX조선해양, 신아에스비, 성동조선해양, 귀뚜라미, 주성엔지니어링(주), 일진복합소재(주), HUROM (총 18개 기업)
※ 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 지식재산인력양성부(02-3459-2835, 2816)

▣ 주　　최 : 특허청·한국공학한림원

▣ 주　　관 : 한국발명진흥회

▣ 후원기관 :

삼성전자주식회사, 현대자동차, 롯데케미칼(주), LG전자, LG화학, LG디스플레이, POSCO, 서울반도체(주), 두산인프라코어, 현대중공업, 대우조선해양, 삼성중공업, 현대삼호중공업, 한진중공업, 현대미포조선, STX조선해양, 신아에스비, 대선조선, 성동조선해양, 한국전력공사, 현대제철주식회사, SK하이닉스, LG실트론, 주식회사 녹십자, (주)케이티, 삼성디스플레이, 삼성전기, 귀뚜라미, 일진복합소재(주), 한국과학기술연구원(KIST), 한국항공우주연구원(KARI), 한국기계연구원(KIMM), 한국전자통신연구원(ETRI), 한국표준과학연구원(KRISS), 한국원자력연구원(KAERI), 주성엔지니어링(주), 고려아연(주), 두산중공업, HUROM, 한국광물자원공사, 플러스기술(주) (총 41개 기관)

2015 캠퍼스 특허전략 유니버시아드대회 주요 일정

구 분	세부 내용	일 자
공고 및 접수	대회공고	4. 20(월)
	참가 신청서 접수	4. 20(월)(9시부터)~ 5. 7(목)(18시까지)
선행기술 조사부문	문제공고	4. 20(월)
	사전교육	5월
	답안제출	6. 1(월) (18시까지)
	기초심사	6. 2(화) ~ 6. 8(월)
	서면심사	6. 10(수) ~ 6. 19(금)
	서면심사 결과발표	6. 24(수)
	발표심사	7. 8(수) ~ 7. 16(목)
	최종심사	8. 5(수)
	수상자 발표	8월 말
특허전략 수립부문	문제공고	4. 20(월)
	사전교육	5월~7월
	논문제출	8. 24(월) (18시까지)
	기초심사	8. 25(화) ~ 8. 31(월)
	서면심사	9. 2(수) ~ 9. 11(금)
	서면심사 결과발표	9. 16(수)
	발표심사	10. 1(목) ~ 10. 8(목)
	최종심사	10. 21(수)
	수상자 발표	11월 초순
시상식		11월 23(월)

※ 일정 변경 시, 대회 홈페이지를 통하여 공지함