

보도시점 2023. 4. 17.(월) 09:00 배포 2023. 4. 17.(월) 08:30

세계적(글로벌) 기업 연구개발(R&D), 대학생이 해결한다!

- 특허청, 「2023 학교(캠퍼스) 특허 국제 학생 경기 대회(유니버시아드)」 접수(4.17~6.7) -
 - 31개 기업·기관, 미래 먹거리 산업에 대한 38개 과제 제시 -
 - 국내 대학(원)생 개인 또는 단체(팀) 참여, 대통령상 상금 1,500만원 -

세계적(글로벌) 기업의 연구개발(R&D) 과제를 특허 자료(데이터) 분석으로 풀어낼 대학(원)생 해결사를 찾는다.

특허청(청장 이인실)은 지식재산 인재 양성을 위해 기업 및 연구기관(이하 ‘기업 등’)과 함께하는 ‘2023 학교(캠퍼스) 특허 국제 학생 경기 대회(유니버시아드)’(이하 ‘대회’) 참가자를 4월 17일(월)부터 6월 7일(수)까지 모집한다.

올해 16회째를 맞는 본 대회는 대학(원)생이 기업 등이 보유한 특허 기술을 활용해 사업화 또는 연구개발 전략을 수립하는 대회다. 국내 대학(원)생은 개인 또는 단체(팀)(3명 이내) 자격으로 누구나 참가할 수 있다.

올해는 31개 기업 등이 미래 먹거리 산업에 대한 38개 과제를 출제했다. 과제는 생성형 인공지능 기술, 자율주행 감지기 세척 방식(센서 클리닝 시스템), 암세포 치료제 등 혁신성장을 이끌어 갈 다양한 분야들로 구성되어 있다.

대통령상 수상자에게는 상금 1,500만원, 국무총리상 수상자에게는 상금 1,200만원이 수여된다. 대회 수상자에게는 수상자 교류망(네트워크) 가입, 후원기업에 대한 취업 우대 등 혜택도 주어진다.

특허청 목성호 산업재산정책국장은 “특허청은 앞으로도 대학(원)생이 미래를 선도하는 기술과 지식재산 역량을 겸비한 융합인재로 성장할 수 있도록, 산업계와 협력하여 적극 지원하겠다” 고 밝혔다.

한편, 참가접수와 과제확인은 대회 누리집(www.kipa.org/cpu), 문의는 대회 사무국(한국발명진흥회 지식재산인력양성실 ☎02-3459-2813)에서 하면 된다.

담당 부서	산업재산정책국 산업재산인력과	책임자	과 장	이충호 (042-481-8172)
		담당자	주무관	설재훈 (042-481-8620)

내 운명을 바꿀 국내 최대 규모의 대학생 공모전

주최 특허청 주관 한국발명진흥회 NAEC 한국공학한림원 KO-IST 한국과학기술인재연구원

2023 Campus Patent Universiade

캠퍼스 특허 유니버시아드

총 상금 3억 3천만원 + 대외연수



QR 이미지 바로가기

접수기간 4.17. MON ~ 6.7. WED

참가기관

- SAMSUNG LG디스플레이 LOTTE CHEMICAL 삼성중공업 HYUNDAI
 LG화학 SK 아이닉스 주식회사 포스코 HD현대중공업 DSME 대우조선해양 삼성SDI
 현대삼호중공업 현대미포조선 HJ 중공업 DAE SUN 케이조선 HYUNDAI STEEL
 SK 실트론 삼성전기 세울반도체 KIMM 한국기계연구원 ETRI 한국정보통신연구원
 삼성디스플레이 고려아연주식회사 UNICK kista 한국과학기술정보연구원 K water JUSUNG Engineering
 BIONEER kaka healthcare HUROM

후원기관

- 과학기술정보통신부 산업통상자원부 KBIZ 중소기업중앙회 한국과학창의재단 생화학분자생물학회
 한국원자력연구원 KIAT 한국기술개발사업지원회 대한기계학회 대한전자공학회 대한전기학회

한국발명진흥회 02-3459-2813

□ **추진목적**

- 특허 데이터 분석·활용교육을 통해 기업이 필요로 하는 지식재산 인재를 양성하고, 대학의 창의적 아이디어를 산업계에 공급
- * (기업) 발명사업화·특허전략수립부문 문제 출제·평가, (학생) 특허 데이터를 분석하여 해당 산업·기술에 대한 사업화·특허획득전략 등을 기업에 제시

□ **대회개요**

- **(주최/주관)** 특허청 / 공학한림원·발명진흥회·과학기술단체총연합회
- **(후원기관)** 31개 기관(기업 및 정부출연연 등)
- **(대회부문)** 발명사업화·특허전략수립 부문('23년 38문제)
 - **(발명사업화 부문)** 기업·연구소가 보유한 특허기술 관련 특허 데이터를 분석하여 **사업화 전략 수립**(8문제)
 - **(특허전략수립 부문)** 기업·연구소가 제시한 기술주제에 대해 특허 데이터를 분석하여 **R&D전략이나 특허 획득 방향 수립**(30문제)
- **(후속지원)** 수상자 네트워크인 차세대 지식재산 리더(YIPL : Young Intellectual Property Leaders)를 통해 CEO 초청 강연, 산업체 및 연구소 현장 방문, 취·창업 멘토링 등 사후 지식재산 프로그램 지원

□ **주요일정**

구 분	세부 내용	일 자
대회 접수 및 교육 운영	대회공고	4. 17.(월)
	참가신청서 접수	4. 17.(월) ~ 6. 7.(수) (18시까지)
	대회 설명회 및 사전교육	4. 17.(월) ~ 6. 7.(수)
	답안작성교육 및 멘토링교육	6. 19.(월) ~ 7. 26.(수)
	답안제출	4. 17.(월) ~ 8. 7.(월) (18시까지)
심사 운영	기초심사	8. 9.(수) ~ 8. 11.(금)
	서면심사	8. 16.(수) ~ 8. 29.(화)
	발표심사	9. 19.(화) ~ 9. 27.(수)
	부문별 최종심사	10. 12.(목)
	부문통합 최종심사	10. 19.(목)
	결과 및 수상자 발표	10. 23.(월)
	시상식	11. 20.(월)