



특허청

보 도 자 료



보도 일시	2022. 4. 18.(월) 09:00	배포 일시	2022. 4. 18.(월) 08:30
담당 부서	산업재산정책국	책임자	과 장 이재석 (042-481-8172)
	산업재산인력과	담당자	주무관 설재훈 (042-481-8620)

특허청, 2022 캠퍼스(campus) 특허 유니버시아드(Universiade) 개최
삼성전자, 구글코리아 등 30개 기업·연구기관이 정보 공유 서비스(클라우드),
미래 이동 수단(모빌리티) 등 유망기술에 대한 사업화·연구 개발 전략 문제 출제
국내 대학(원)생 개인 또는 팀 자격으로 4.19(화)부터 누구나 참여 가능

- ☐ 특허청(청장 김용래)과 국내 기업 및 연구기관(이하 '기업 등')이 함께 하는 '2022 캠퍼스(campus) 특허 유니버시아드(universiade)' (이하 '대회')가 4월 19일(화)부터 대회 접수를 시작한다.
- ☐ 올해로 15회째를 맞이하는 이번 대회는 기업 등이 보유한 특허 기술을 활용하여 대학(원)생들이 사업화·연구개발(R&D)전략을 수립하는 대회로, 기업에 꼭 필요한 지식재산 인재를 양성하기 위해 마련되었다.
 - 국내 대학(원)생은 개인 또는 팀(3명 이내) 자격으로 누구나 참가할 수 있다.
- ☐ 올해는 구글코리아와 한국수자원공사가 새롭게 참여했으며, 총 30개의 기업 등이 정보 공유 서비스(클라우드), 미래 이동 수단(모빌리티), 이차전지 등 유망기술에 대한 41개 문제*를 출제했다.

* 클라우드 기반 노트북(laptop)을 활용한 교육 분야 사업 모형, 미래 이동 수단(모빌리티)을 위한 이(e)-코너모듈** 시스템, 전기차 시장에 적합한 양극재 등

** 차량의 각 바퀴 안에 구동, 제동, 조향, 현가 시스템을 통합한 기술

- 대통령상 수상자에게는 상금 1,500만원, 국무총리상 수상자에게는 상금 1,200만원이 수여된다. 또, 대회 수상자에게는 후원기업에 대한 취업 우대 혜택도 주어진다.
 - 최다수상자를 배출한 대학에는 한국공과대학장협의회장상(상금 200만원), 최대응모대학에는 한국발명진흥회장상(상금 200만원)이 수여된다.
 - 상위 수상자 12팀 지도교수에게는 산업통상자원부장관상 등 포상과 상금 100만원이 수여된다.
- 2021년에는 총 1,747팀이 참가했고, 27개 대학의 123팀이 수상했으며, 시각 인공지능을 통해 사람의 동작을 분석하는 기술을 ‘홈트(집에서 하는 운동)’ 사업으로 연결한 김해담·김지호·김순정 팀(한양대 에리카)이 대통령상을 차지했다. 최다수상대학상과 최대응모대학상은 한양대 에리카가 수상했다.
 - 한편, 2020년 대회 수상자 중 졸업예정자의 취업률은 74.6%로, 일반 공학계열 졸업생의 취업률(67.7%)보다 높게 나타났다. 또, 2020년 허성욱·임재경·양영광 대통령상 수상팀(서울과학기술대)은 실외소음 저감이라는 대회 수상 아이디어를 바탕으로 방음제품 개발 솔루션 기업을 창업하는 성과를 거뒀다.
- 특허청 정연우 산업재산정책국장은 “특허청은 앞으로도 산업계와 협력하여 대학(원)생이 지식재산 역량을 겸비한 인재로 성장할 수 있도록 적극 지원할 것이다.”라고 밝혔다.
- 참가접수 및 문제확인: 대회 누리집(www.kipa.org/cpu)을 통해 가능하다. 접수일은 4월 19일(화)부터 6월 9일(목)까지이며, 문의사항은 대회 사무국(한국발명진흥회 지식재산인력양성실 ☎ 02-3459-2813)으로 연락하면 된다.

캠퍼스 특허 유니버시아드 대회

Campus Patent Universiade

내 운명을 바꿀 국내 최대 규모의 대학생 공모전

총 상금 3억 4천 8백만원 & 대통령상!!!

SAMSUNG

SAMSUNG

삼성SDI

LG LG디스플레이

UNICK

Hanmi 한미약품

HYUNDAI

LG LG화학

SAMSUNG

삼성디스플레이

SK 하이닉스

▲현대투산인프라코어

LOTTE CHEMICAL

K water 한국수자원공사

ETRI 한국전자통신연구원

KIMM 한국기계연구원

kista 한국과학기술정보연구원

SK 삼트론

POSCO

HYUNDAI STEEL

SAMSUNG 삼성전기

SEOUL 서울반도체

고려아연주식회사

SAMSUNG 삼성중공업

▲현대중공업

▲현대삼호중공업

▲현대미포조선

HJ 중공업

DSME 대우조선해양

DAE SUN 대우조선해양

K 케이조선 K Shipbuilding

Google

접수기간 2022. 04. 19 ~ 06. 09 18:00

취업하고 시피유(CPU)?

24년 등록과 kipa.org/cpu 문의 한국발명진흥회 02-3459-2807/2813





후원: **국립중앙도서관** | **국립중앙도서관** | **KIPA** 한국발명진흥회 | **NAEC** 한국과학기술진흥원 | **KO-IST** 한국과학기술인재개발원
 후원: **고려대학교** | **고려대학교** | **고려대학교** | **고려대학교** | **고려대학교** | **고려대학교** | **고려대학교** | **고려대학교** | **고려대학교** | **고려대학교**

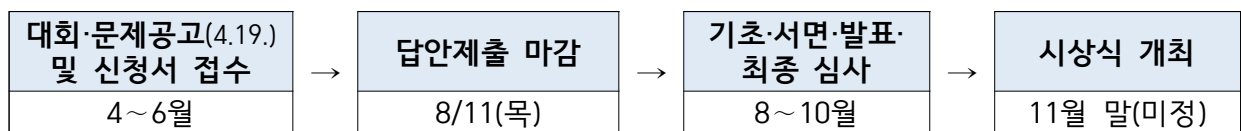
□ 추진목적

- 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)** 30개 기관(기업 및 정부출연연 등)
- **(대회부문)** 발명사업화·특허전략수립 부문('22년 41문제)
 - **(발명사업화 부문)** 기업·연구소가 보유한 특허기술 관련 특허 데이터를 분석하여 사업화 전략 수립(7문제)
 - **(특허전략수립 부문)** 기업·연구소가 제시한 기술주제에 대해 특허 데이터를 분석하여 R&D전략이나 특허 획득 방향 수립(34문제)
- **(심사절차)** 단계별 심사(기초·서면·발표·최종·부문통합최종 순으로 심사)를 거쳐 수상작 선정



- **(후속지원)** 수상자 네트워크*를 구축하여 체계적이고 지속적인 사후 지식재산 역량강화 프로그램 지원

* 차세대 지식재산 리더(YIPL : Young Intellectual Property Leaders)

※ 주요활동 : CEO 초청 강연 등 세미나, 산업체 및 연구소 현장 방문, 우수 수상사례 발표, 취·창업 멘토링 및 소모임 운영 등 지원

□ 시상내역

구 분	발명사업화 부문	특허전략수립 부문
대통령상	1팀 (1,500만원)	
국무총리상	1팀 (1,200만원)	
과학기술정보통신부장관상	1팀 (1,000만원)	1팀 (1,000만원)
산업통상자원부장관상	1팀 (1,000만원)	1팀 (1,000만원)
특허청장상	1팀 (1,000만원)	1팀 (1,000만원)
한국공학한림원회장상	1팀 (1,000만원)	1팀 (1,000만원)
한국발명진흥회장상	1팀 (1,000만원)	1팀 (1,000만원)
후원기관장/CEO상	(우수) 문제당 1팀 (각 300만원)	(우수) 문제당 1팀 (각 300만원)
	(장려) 문제당 2팀 (각 100만원)	(장려) 문제당 2팀 (각 100만원)
지도교수상	산업통상자원부장관상 2명, 특허청장상 2명 한국공학한림원회장상 2명, 한국과학기술단체총연합회장 2명 한국발명진흥회장상 4명 (각 100만원)	
최다수상대학상	1개 대학 (200만원) (한국공과대학장협의회장상)	
최다응모대학상	1개 대학 (200만원) (한국발명진흥회장상)	

□ 주요일정

구 분	세부 내용	일 자
공통 일정	문제공고 및 신청접수	4. 19(화) ~ 6. 9(목) (18시까지)
	사전교육	4. 19(화) ~ 6. 9(목)
	답안작성 교육, 멘토링위원단	7. 12(화) ~ 8. 5 (금)
발명사업화 부문	답안 및 사업계획서 제출	4. 19(화) ~ 8. 11(목) (18시까지)
	기초심사	8. 16(화) ~ 8. 18(목)
	서면심사	8. 22(월) ~ 9. 1(목)
	서면심사 결과발표	9. 5(월)
	발표심사	9. 27(화) ~ 10. 7(금)
	최종심사	10. 19(수)
특허전략수립 부문	답안 제출	4. 19(화) ~ 8. 11(목) (18시까지)
	기초심사	8. 16(화) ~ 8. 18(목)
	서면심사	8. 22(월) ~ 9. 1(목)
	서면심사 결과발표	9. 5(월)
	발표심사	9. 27(화) ~ 10. 7(금)
	최종심사	10. 19(수)
통합 최종심사		10. 28(금)
결과 및 수상자 발표		11. 1(화)
시상식		11. 24(목)