

보도시점 2023. 11. 20.(월) 09:00 배포 2023. 11. 20.(월) 08:30

'칩렛 꾸러미(패키지) 특허전략 지성찬·박상현팀

대통령상 수상

- 특허청, 「2023 캠퍼스 특허 유니버시아드」 시상식 개최(11.20) -
- 미래 산업을 이끌어갈 기업과 지식재산 인재가 한자리에 -

특허청(청장 이인실)은 11.20.(월) 17시 웨스틴 조선 서울(서울시 중구)에서 「2023 캠퍼스 특허 유니버시아드(이하 '대회)」 시상식을 개최한다고 밝혔다.

16회째를 맞은 대회는 기업·연구소가 기술 및 특허 관련 현안과제를 제시하면, 대학(원)생들이 특허 정보를 분석·활용해 해당 기술에 대한 사업화 또는 특허획득 전략 등을 수립하는 대표적인 지식재산 분야의 산학협동형 대회다.

대회에는 국내 73개 대학에서 2,319팀, 총 4,912명의 학생이 참가했고, 국민참여심사를 포함한 5단계의 치열한 심사를 통해 31개 대학, 128팀이 최종 수상의 영예를 안았다.

최고상인 대통령상은 '칩렛 꾸러미(패키지)'의 발열저감을 위한 새로운 연구 개발(R&D) 전략을 제시한 지성찬·박상현팀(한국기술교육대)이 수상한다.

* 칩렛(chiplet) : 반도체 성능 향상을 위해 하나의 칩에 여러 개의 칩을 집적하는 기술

대통령상 수상팀은 “특허 거대자료(빅데이터) 분석을 통해 미래 반도체 핵심 기술인 칩렛 꾸러미(패키지)에 적용 가능한 새로운 방열 해결책(솔루션)과 연구 개발(R&D) 전략을 제시하게 되었다”며 “팀원들과의 협업을 통해 반도체 기술의 현재와 미래를 깊게 이해하는 소중한 값진 기회였다”고 소감을 밝혔다.

국무총리상은 이효동·정의진·조승현 팀(한양대 에리카)이 수상한다. 단체상인 최다응모 대학상과 최다수상 대학상은 105개 팀이 기초심사를 통과하고, 최종 30개 팀이 수상한 한양대 에리카에 돌아갔다.

수상자에게는 최고 1,500만원, 총 3억여 원의 상금과 함께 상장이 수여되며, '차세대 지식재산 리더(YILP)*' 프로그램에 참여해 체계적인 지식재산 교육을 받을 수 있는 기회가 주어질 예정이다.

* 최고경영자(CEO) 강연 지도력(리더십)지식재산 강좌, 지역 네트워크, 산업체 방문 취업상담(멘토링) 등 제공

시상식에서는 우수한 성적을 거둔 학생·지도교수들에 대한 시상 외에도 대통령상을 수상한 한국기술교육대팀의 우수사례 발표 및 지식재산(IP)전략 공개 토론회도 함께 진행된다.

김시형 특허청 차장은 “수상작의 발명사업화 생각(아이디어)과 특허전략을 살펴보았는데 시장조사나 분석수준이 실제 기업 현장에서 활용해도 손색이 없을 정도로 우수했다”며 “앞으로도 특허청은 우리 학생들이 특허 정보 분석·활용 역량을 갖추고, 미래 산업을 선도하는 인재로 성장하도록 아낌없이 지원하겠다”고 전했다.

- ※ 붙임 1. 「2023 캠퍼스 특허 유니버시아드」 시상식 포스터
- 2. 「2023 캠퍼스 특허 유니버시아드」 시상식 개요
- 3. 대통령상·국무총리상 수상팀 개요
- 4. 「2023 캠퍼스 특허 유니버시아드」 수상자

※ 사진은 행사 후 배포 예정

| | | | | |
|-------|---------------------|-----|-----|--------------------|
| 담당 부서 | 산업재 산정책국 산업재산인력과 | 책임자 | 과 장 | 이충호 (042-481-8172) |
| | | 담당자 | 주무관 | 박정은 (042-481-3929) |





□ **추진 목적**

- 2023 캠퍼스 특허 유니버시아드 대회 성적 우수자 시상 및 격려

< 캠퍼스 특허 유니버시아드 대회 개요 >

- **(목적)** 특허 데이터 분석·활용 교육 확대를 통해 기업이 필요로 하는 지식재산 인재를 양성하고, 대학의 창의적 아이디어를 산업계에 공급
- **(주최/주관/후원)** 특허청 / 공학한림원·발명진흥회·과학기술단체총연합회 / 31개 기관*(’23년)
* 삼성전자, LG화학, 현대자동차, 카카오헬스케어(신규), 주성엔지니어링(신규), 바이오니아(신규) 등
- **(대회부문)** 발명사업화(8문제)와 특허전략 수립(30문제) 부문으로 구분
 - **발명사업화** : 기업 등이 보유한 특허기술 관련 특허 데이터를 분석하여 비즈니스 전략 수립
 - **특허전략** : 기업 등의 기술주제에 대해 국내외 특허 데이터를 분석하여 R&D전략·특허 획득방향 수립
- **(심사절차)** 기초·서면·발표·최종·통합최종심사를 통해 수상작 선정(4월~10월)
- **(후속지원)** 수상자 네트워크*를 구축하여 체계적이고 지속적인 사후 역량강화 프로그램 지원
* 차세대 지식재산 리더(YIPL : Young Intellectual Property Leaders)

□ **시상식 개요**

- **(일시/장소)** 11. 20.(월) 17:00 ~ 20:30, 조선히텔(서울)
- **(참석자)** 특허청 차장, 한국공학한림원 회장, 한국발명진흥회 회장, 후원기관 임직원 등 유관기관 관계자, CPU대회 수상자 등 250여명
- **(주요 내용)** 성적우수자 시상식, 우수사례 발표, IP전략포럼 등

□ **세부 일정(안)**

| 시 간 | 주요 내용 | 비 고 |
|---------------------|-----------------|------------|
| 17:00 ~ 17:05 (05') | 개회 및 경과보고, 영상상영 | 사회자 |
| 17:05 ~ 17:10 (05') | 환영사 | 한국공학한림원 회장 |
| 17:10 ~ 17:15 (05') | 축사 | 특허청 차장 |
| 17:15 ~ 18:00 (45') | 시상식 | 특허청 차장 등 |
| 18:00 ~ 18:20 (20') | 우수사례발표 | 대통령상 수상자 |

□ (후원기관) 31개 기관 (글로벌기업, 국내기업, 정부출연연 등, '23년 기준)

| | | | | | |
|----------------|---|--|---|---|---|
| 주최 |  | | | | |
| 주관 |  |  |  | | |
| 후원 기관 |  |  |  |  |  |
| |  |  |  |  |  |
| 후원 참여 기관 (31社) |  |  |  |  |  |
| |  |  |  |  |  |
| |  |  |  |  |  |
| |  |  |  |  |  |
| |  |  |  |  |  |
| |  |  |  |  |  |
| |  | | | | |

□ (시상내역) 대통령상, 국무총리상 등 128점 시상(지도교수상, 단체상 포함)

| 구 분 | 특허전략수립 부문 | 발명사업화 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 | 대상자 없음 | |
| 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 4명, 한국발명진흥회장상 3명 (각 100만원) | |
| 최다수상대학상 | 1개 대학 (200만원) (한국공과대학장협의회회장상) | |
| 최다응모대학상 | 1개 대학 (200만원) (한국발명진흥회장상) | |

※ 지도교수상 : 대통령상, 장관상 등 상위상 수상팀의 지도교수에 대하여 시상

※ 최다응모대학상 선정기준 : 부문별 논문 등 결과물 제출팀 수의 합계

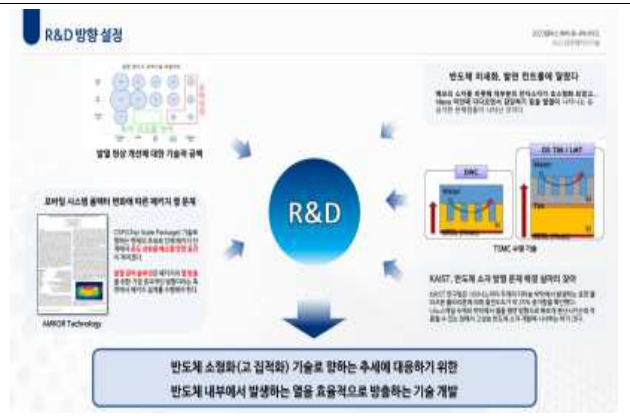
□ 접수 현황

○ '23년 총 73개 대학 2,319팀, 4,912명 참가

| 구 분 | 접수건수 | 지원대학수 |
|-----------|------------------------|-------------------------|
| 특허전략수립 부문 | 1,671팀 (3,692명) | 67개 대학 |
| 발명사업화 부문 | 648팀 (1,220명) | 48개 대학 |
| 계 | 2,319팀 (4,912명) | 73개 대학(부문별 중복제외) |

대통령상 : 한국기술교육대 지성찬 팀

- (참가부문) 특허전략수립 부문
- (수상개요) 삼성전자의 '반도체 칩렛 패키지 기술 관련 특허전략수립' 문제 해결을 위해, 특허분석을 통해 공백기술 영역을 도출하고 새로운 R&D 전략을 제시함
- (주요내용) 칩렛 관련 기술 동향 조사와 특허 분석 진행을 통해 도출된 공백 영역 중 하나인 발열저감 기술에 대해 액상 언더필, 탄소섬유 열 계면 물질을 활용한 새로운 특허 R&D 전략 제시



국무총리상 : 한양대학교(ERICA) 이효동 팀

- (참가부문) 특허전략수립 부문
- (수상개요) SK하이닉스의 '칩렛 구현을 위한 패키징 기술 특허전략수립' 문제 해결을 위해, 해당 분야의 특허 분석 후 기술개발 방향과 특허 확보 전략을 제시
- (주요내용) 3차에 걸친 기술 분석을 통해 유효기술의 중장기 특허전략을 수립하고 새로운 칩 연결방식과 유체 냉각장치 기술의 단계적 도입 아이디어 제시



대통령상 수상자

| 상격 | 성명 | 대학 | 지도교수 | 후원기관 | 비고 |
|------|-----|---------|------|--------------|--------------|
| 대통령상 | 지성찬 | 한국기술교육대 | 진경복 | [A2] 삼성전자 | 특허전략수립 부문 |
| | 박상현 | | | | |

국무총리상 수상자

| 상격 | 성명 | 대학 | 지도교수 | 후원기관 | 비고 |
|-------|-----|--------------|------|----------------|--------------|
| 국무총리상 | 이효동 | 한양대 ERICA | 유봉영 | [A8] SK하이닉스 | 특허전략수립 부문 |
| | 정의진 | | | | |
| | 조승현 | | | | |

최다응모 및 최다수상 대학상 : 한양대 에리카

특허전략수립 부문 상위상 수상자

| 상격 | 성명 | 대학 | 지도교수 | 후원기관 |
|------------------|-----|-----------|------|---------------------|
| 과학기술정보통신부 장관상 | 류현지 | 전남대 | 강현욱 | [A6] 삼성SDI |
| | 오민균 | | | |
| | 오서은 | | | |
| 산업통상자원부장관상 | 우아림 | 한양대 ERICA | 안지훈 | [A9] SK실트론 |
| | 한예원 | | | |
| 특허청장상 | 남인태 | 홍익대 | 엄태식 | [A5] 삼성SDI |
| | 한승휘 | | | |
| | 김성현 | | | |
| 한국공학한림원회장상 | 최수정 | 동덕여대 | 문성현 | [A1] 삼성전자 |
| | 이연 | | | |
| | 김여은 | | | |
| 한국발명진흥회회장상 | 이한결 | 숭실대 | 배원규 | [B3] 한국조선해양플랜트협회 |
| | 위중훈 | | | |
| | 장원석 | | | |

□ 발명사업화 부문 상위상 수상자

| 상격 | 성명 | 대학 | 지도교수 | 후원기관 |
|---------------|-----|-----------|------|-----------------|
| 과학기술정보통신부 장관상 | 이정복 | 한양대 ERICA | 이화성 | [A3] 삼성디스플레이 |
| | 이재빈 | | | |
| | 장민관 | | | |
| 산업통상자원부장관상 | 김세하 | 동국대 | 금동준 | [B1] 현대자동차 |
| | 이상돈 | | | |
| | 최준형 | | | |
| 특허청장상 | 조윤서 | 한양대 ERICA | 박종훈 | [A2] LG디스플레이 |
| | 피중진 | | | |
| | 신현호 | | | |
| 한국공학한림원회장상 | 박주연 | 한양대 ERICA | 김성권 | [A5] 카카오헬스케어 |
| | 김태정 | | | |
| | 박재원 | | | |

□ 특허전략수립 부문 후원기관장상 수상자

| 후원기관 | 상격 | 접수번호 | 성명 | 대학 |
|-----------------|-----|------|-----|---------------|
| [A1] 삼성전자 | 우수상 | 1455 | 유성무 | 한국기술교육대 |
| | | | 이민정 | 한국기술교육대 |
| | 장려상 | 1770 | 이태훈 | 고려대 |
| | | | 권동현 | 한국과학기술원-KAIST |
| | | | 이상일 | 고려대 |
| | 장려상 | 1078 | 김혜민 | 송실대 |
| 전세희 | | | 송실대 | |
| 우상윤 | | | 송실대 | |
| [A2] 삼성전자 | 우수상 | 1949 | 이도현 | 서울과학기술대 |
| | | | 문성현 | 서울과학기술대 |
| | | | 정평호 | 서울과학기술대 |
| | 장려상 | 630 | 김범식 | 한양대 ERICA |
| | | | 김승주 | 한양대 ERICA |
| | | | 유의진 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 779 | 황수현 | 송실대 |
| | | | 이성민 | 송실대 |
| | | | 김태우 | 단국대 |
| [A3] LG디스플레이 | 우수상 | 1259 | 유하늘 | 단국대 |
| | | | 조지민 | 단국대 |
| | | | 조경진 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 1072 | 신석영 | 한양대 ERICA |

| 후원기관 | 상격 | 접수번호 | 성명 | 대학 |
|-----------------|-----|------|-----|-----------|
| | 장려상 | 1869 | 노재우 | 송실대 |
| | | | 박현서 | 송실대 |
| | | | 박소윤 | 송실대 |
| [A4] LG디스플레이 | 우수상 | 409 | 정명진 | 한양대 ERICA |
| | | | 김하늘 | 한양대 ERICA |
| | | | 고주환 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 660 | 심수진 | 한양대 ERICA |
| | | | 정효주 | 한양대 ERICA |
| | | | 안진효 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 1029 | 이소현 | 한국기술교육대 |
| | | | 전용협 | 한국기술교육대 |
| | | | 김지훈 | 한국기술교육대 |
| [A5] 삼성SDI | 우수상 | 1041 | 안수현 | 경북대 |
| | | | 구임정 | 경북대 |
| | | | 박다현 | 경북대 |
| | 장려상 | 1120 | 남현호 | 한양대 ERICA |
| | | | 김성래 | 한양대 ERICA |
| | | | 김준수 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 347 | 조수영 | 창원대 |
| | | | 김은채 | 창원대 |
| | | | 이채원 | 창원대 |
| [A6] 삼성SDI | 우수상 | 1688 | 박제윤 | 동아대 |
| | | | 박지환 | 동아대 |
| | | | 정민아 | 동아대 |
| | 장려상 | 260 | 김효연 | 한양대 ERICA |
| | | | 이소은 | 한양대 ERICA |
| | | | 최희진 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 564 | 이규현 | 한양대 ERICA |
| | | | 박민혁 | 한양대 ERICA |
| | | | 이고은 | 한양대 ERICA |
| [A7] SK하이닉스 | 우수상 | 2038 | 이세진 | 숙명여자대 |
| | | | 이연수 | 숙명여자대 |
| | | | 이혜린 | 숙명여자대 |
| | 장려상 | 1689 | 장준혁 | 청주대 |
| | | | 박기명 | 청주대 |
| | | | 신명언 | 청주대 |
| | 장려상 | 334 | 신호진 | 한양대 ERICA |
| | | | 이승형 | 한양대 ERICA |
| | | | 장희령 | 한양대 ERICA |
| [A8] SK하이닉스 | 우수상 | 1386 | 백승원 | 충남대 |
| | | | 김종민 | 충남대 |
| | | | 조철완 | 충남대 |
| | 장려상 | 511 | 황재연 | 한양대 ERICA |
| | | | 오세림 | 한양대 ERICA |

| 후원기관 | 상격 | 접수번호 | 성명 | 대학 | |
|--------------------|------------------|------|------|-----------|-----------|
| | | | 양상헌 | 한양대 ERICA | |
| [A9] SK실트론 | 우수상 | 402 | 도형우 | 전남대 | |
| | | | 유민우 | 전남대 | |
| | | | 김채희 | 전남대 | |
| | 장려상 | 448 | 남준민 | 홍익대 | |
| | | | 유현수 | 홍익대 | |
| | | | 김가원 | 홍익대 | |
| | 장려상 | 1053 | 최민강 | 한양대 ERICA | |
| | | | 김승현 | 한양대 ERICA | |
| | | | 김재웅 | 한양대 ERICA | |
| [A10] 삼성전기 | 우수상 | 468 | 김건국 | 서울과학기술대 | |
| | | | 김진서 | 서울과학기술대 | |
| | | | 허나영 | 서울과학기술대 | |
| | 장려상 | 415 | 이지훈 | 부산대 | |
| | | | 권성욱 | 부산대 | |
| | | | 최민준 | 부산대 | |
| | 장려상 | 198 | 조시현 | 홍익대 | |
| | | | 한성균 | 홍익대 | |
| | | | 배재명 | 홍익대 | |
| [A11] 서울반도체 | 장려상 | 1250 | 이태건 | 송실대 | |
| | | | 박승경 | 송실대 | |
| | | | 신종현 | 송실대 | |
| | 장려상 | 1722 | 이규승 | 한양대 ERICA | |
| | | | 송지원 | 한양대 ERICA | |
| | | | 권진형 | 한양대 ERICA | |
| [A12] 한국전자통신연구원 | 우수상 | 2236 | 최혜주 | 금오공과대 | |
| | | | 신지수 | 금오공과대 | |
| | 장려상 | 852 | 민경진 | 한양대 ERICA | |
| | | | 김용재 | 한양대 ERICA | |
| | 장려상 | 1254 | 우지영 | 한양대 ERICA | |
| | | | 이수빈 | 한양대 ERICA | |
| | | | 지민경 | 한양대 ERICA | |
| | [A13] 삼성디스플레이 | 우수상 | 1595 | 이우정 | 한양대 ERICA |
| | | | | 이순안 | 한양대 ERICA |
| 장혜주 | | | | 한양대 ERICA | |
| 장려상 | | 1664 | 김은정 | 금오공과대 | |
| | | | 이민경 | 금오공과대 | |
| | | | 하지민 | 금오공과대 | |
| 장려상 | | 948 | 정다솜 | 금오공과대 | |
| | | | 김경덕 | 금오공과대 | |
| [A14] 유니크 | | 우수상 | 1184 | 김성한 | 청주대 |
| | 전지현 | | | 청주대 | |
| | 장려상 | 1957 | 송영철 | 동국대 | |

| 후원기관 | 상격 | 접수번호 | 성명 | 대학 |
|------------------|-----|------|-------|-------|
| | 장려상 | 203 | 박민영 | 동국대 |
| | | | 이다예 | 동국대 |
| | | | 김세영 | 경상국립대 |
| | | | 이소진 | 경상국립대 |
| | 장려상 | 1608 | 김미경 | 경상국립대 |
| | | | 이종훈 | 송실대 |
| | | | 안성환 | 송실대 |
| | | | 고준석 | 송실대 |
| [A15] 유니크 | 장려상 | 1608 | 장한 | 목원대 |
| | | | 김종훈 | 충남대 |
| | | | 양희준 | 충북대 |
| | | | 최유진 | 충북대 |
| [A16] 한국수자원공사 | 우수상 | 1110 | 최민교 | 충북대 |
| | | | 김민영 | 이화여자대 |
| | | | 김민지 | 이화여자대 |
| | 장려상 | 1501 | 홍준기 | 명지대 |
| | | | 박성은 | 동덕여대 |
| | | | 심유정 | 동덕여대 |
| [A17] 주성엔지니어링 | 우수상 | 1148 | 서수민 | 동덕여대 |
| | | | 민동후 | 송실대 |
| | | | 김서연 | 송실대 |
| | 장려상 | 399 | 이예빈 | 송실대 |
| | | | 배준영 | 금오공과대 |
| | | | 정지원 | 금오공과대 |
| 장려상 | 979 | 강민혁 | 금오공과대 | |
| | | 김윤언 | 홍익대 | |
| | | 박선용 | 홍익대 | |
| [B1] 현대자동차 | 우수상 | 1231 | 문준호 | 홍익대 |
| | | | 이현정 | 경기대 |
| | | | 박연우 | 경기대 |
| | 장려상 | 2277 | 안중현 | 경기대 |
| | | | 우준원 | 송실대 |
| | | | 조도훈 | 송실대 |
| | 장려상 | 98 | 오재원 | 송실대 |
| | | | 김현영 | 금오공대 |
| | | | 장예원 | 금오공대 |
| [B2] | 우수상 | 1128 | 조성준 | 금오공대 |
| | | | 임정표 | 송실대 |
| | | | | |

| 후원기관 | 상격 | 접수번호 | 성명 | 대학 |
|-------------------------|------|------|------|-----------|
| 포스코 | 장려상 | 1633 | 설지환 | 숭실대 |
| | | | 이상곤 | 숭실대 |
| | | | 손호진 | 충남대 |
| | | | 안서준 | 충남대 |
| | | | 정윤아 | 충남대 |
| [B3] 한국조선해양플랜트 협회 | 우수상 | 1580 | 백강민 | 한양대 ERICA |
| | | | 안우진 | 한양대 ERICA |
| | | | 곽명진 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 1104 | 이예지 | 경기대 |
| | | | 이자은 | 경기대 |
| | | | 김한별 | 동덕여대 |
| | | | 홍민정 | 동덕여대 |
| 장려상 | 1193 | 박서현 | 동덕여대 | |
| | | 조성훈 | 숭실대 | |
| | | 허수현 | 숭실대 | |
| [B4] 현대제철 | 우수상 | 1275 | 김준영 | 숭실대 |
| | | | 김병준 | 부산대 |
| | | | 최수정 | 부산대 |
| | 장려상 | 500 | 김민송 | 부산대 |
| | | | 이동희 | 전남대 |
| | | | 김민석 | 전남대 |
| | | | 김영선 | 전남대 |
| [B5] 한국기계연구원 | 우수상 | 780 | 이예지 | 경기대 |
| | | | 이자은 | 경기대 |
| | 장려상 | 1332 | 박진호 | 서울대 |
| | | | 이동하 | 서울대 |
| | | | 한지현 | 서울대 |
| | 장려상 | 325 | 정찬혁 | 청주대 |
| 이정훈 | | | 청주대 | |
| 이승호 | | | 청주대 | |
| [B6] 고려아연 | 우수상 | 498 | 장승우 | 전남대 |
| | | | 정혜진 | 전남대 |
| | | | 안효준 | 전남대 |
| | 장려상 | 580 | 이민형 | 금오공대 |
| | | | 안성익 | 금오공대 |
| | | | 박지민 | 금오공대 |
| | 장려상 | 1739 | 이경협 | 금오공대 |
| 황도근 | | | 금오공대 | |
| 김원민 | | | 금오공대 | |
| [B7] | 우수상 | 1827 | 이현빈 | 아주대 |

| 후원기관 | 상격 | 접수번호 | 성명 | 대학 |
|-------------------|-----|------|-----|-----------|
| 유니크 | 장려상 | 202 | 이상윤 | 청주대 |
| | | | 조성한 | 청주대 |
| | | | 신동준 | 청주대 |
| | 장려상 | 787 | 김남윤 | 경상국립대 |
| | | | 조동현 | 경상국립대 |
| | | | 강호영 | 경상국립대 |
| [B8] 한국특허전략개발원 | 우수상 | 35 | 우예림 | 청주대 |
| | | | 황예빈 | 청주대 |
| | | | 조석주 | 청주대 |
| | 장려상 | 1246 | 문희석 | 경희대 |
| | | | 홍용석 | 경희대 |
| | | | 이석훈 | 경희대 |
| | 장려상 | 2085 | 임현빈 | 단국대 |
| | | | 유태영 | 단국대 |
| | | | 손예진 | 단국대 |
| [B9] 휴롬 | 우수상 | 563 | 이석민 | 경북대 |
| | | | 최수원 | 경북대 |
| | | | 도현지 | 경북대 |
| | 장려상 | 1153 | 정상민 | 송실대 |
| | | | 이수현 | 송실대 |
| | | | 차휘건 | 송실대 |
| | 장려상 | 380 | 최아진 | 경북대 |
| | | | 김지수 | 경북대 |
| | | | 박시영 | 경북대 |
| [C1] 롯데케미칼 | 우수상 | 490 | 김나현 | 금오공대 |
| | | | 김주연 | 금오공대 |
| | | | 이창민 | 금오공대 |
| | 장려상 | 422 | 정세영 | 부경대 |
| | | | 조예령 | 부경대 |
| | | | 이가람 | 부경대 |
| | 장려상 | 775 | 이지후 | 경기대 |
| | | | 오지윤 | 경기대 |
| | | | 조아령 | 경기대 |
| [C2] 롯데케미칼 | 장려상 | 886 | 이정현 | 금오공대 |
| | | | 김혁진 | 금오공대 |
| | | | 김태헌 | 금오공대 |
| | 장려상 | 547 | 김소은 | 서울대 |
| | | | 최장현 | 서울대 |
| | | | 여은호 | 서울대 |
| [C3] LG화학 | 우수상 | 244 | 이승욱 | 아주대 |
| | | | 손동욱 | 아주대 |
| | | | 임주영 | 아주대 |
| | 장려상 | 496 | 이승하 | 한양대 ERICA |
| | | | 김난영 | 한양대 ERICA |
| | | | 이상희 | 한양대 ERICA |
| [C4] LG화학 | 우수상 | 270 | 김령은 | 홍익대 |
| | | | 배지은 | 홍익대 |
| | | | 박유민 | 홍익대 |
| | 장려상 | 288 | 김원 | 전남대 |
| | | | 김장욱 | 전남대 |
| | | | 황가은 | 전남대 |

□ 발명사업화 부문 후원기관장상 수상자

| 후원기관 | 상격 | 접수번호 | 성명 | 대학 |
|-----------------|-----------------|------|-----|-------------|
| [A1] 삼성전자 | 우수상 | 1034 | 이예지 | 한양대 ERICA |
| | | | 김강현 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 514 | 임소현 | 광운대 |
| | | | 정윤서 | 광운대 |
| | | | 유지영 | 광운대 |
| | 장려상 | 1543 | 서경오 | 한양대 ERICA |
| | | | 정광진 | 한양대 ERICA |
| | | | 강현준 | 한양대 ERICA |
| | [A2] LG디스플레이 | 우수상 | 408 | 권현호 |
| 조은설 | | | | 한양대 ERICA |
| 최진웅 | | | | 한양대 ERICA |
| 장려상 | | 1471 | 이찬영 | 한양대 ERICA |
| | | | 김수근 | 한양대 ERICA |
| | | | 이준모 | 한양대 ERICA |
| 장려상 | | 289 | 최유진 | 충북대 |
| | | | 강상민 | 충북대 |
| | | | 경동규 | 충북대 |
| [A3] 삼성디스플레이 | 우수상 | 2113 | 장연조 | 충남대 |
| | | | 오주한 | 울산과학기술원 |
| | | | 박주형 | 중앙대 (제1캠퍼스) |
| | 장려상 | 1460 | 장수민 | 경북대 |
| | | | 이재은 | 경북대 |
| | 장려상 | 605 | 박찬호 | 한양대 |
| 문희정 | | | 한양대 | |
| [A4] 주성엔지니어링 | 우수상 | 1182 | 장남철 | 한양대 ERICA |
| | | | 조재현 | 한양대 ERICA |
| | | | 이현지 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 2274 | 전영원 | 경북대 |
| | | | 추현식 | 경북대 |
| | | | 라환철 | 경북대 |
| | 장려상 | 1068 | 한태원 | 한양대 ERICA |
| | | | 박성제 | 한양대 ERICA |
| | | | 박준수 | 한양대 ERICA |
| [A5] 카카오헬스케어 | 우수상 | 810 | 김지호 | 한양대 ERICA |
| | | | 최중현 | 한양대 ERICA |
| | | | 김민지 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 1738 | 홍희주 | 성신여대 |
| | | | 김지원 | 성신여대 |
| | | | 이채영 | 성신여대 |

| 후원기관 | 상격 | 접수번호 | 성명 | 대학 |
|---------------|-----|------|-----|-----------|
| | 장려상 | 1885 | 임동희 | 한양대 ERICA |
| | | | 남윤진 | 한양대 ERICA |
| | | | 하가은 | 한양대 ERICA |
| [B1] 현대자동차 | 우수상 | 466 | 고우리 | 광운대 |
| | | | 이송희 | 광운대 |
| | | | 김주원 | 광운대 |
| | 장려상 | 1857 | 류정화 | 성신여대 |
| | | | 문정현 | 성신여대 |
| | | | 전유란 | 성신여대 |
| [B2] 고려아연 | 우수상 | 148 | 김동해 | 충북대 |
| | | | 김대환 | 충북대 |
| | | | 김세민 | 충북대 |
| | 장려상 | 176 | 조민서 | 한양대 ERICA |
| | | | 연유정 | 한양대 ERICA |
| | | | 이기하 | 한양대 ERICA |
| | 장려상 | 276 | 윤지석 | 충남대 |
| | | | 정우진 | 충남대 |
| | | | 김시아 | 충남대 |
| [C1] 바이오니아 | 우수상 | 1831 | 서다원 | 연세대 |
| | | | 윤상희 | 연세대 |
| | | | 백인성 | 연세대 |