

보도시점 2024. 11. 18.(월) 15:30 배포 2024. 11. 18.(월) 08:30

지식재산 인재 산실 ‘캠퍼스 특허 유니버시아드’ 최고의 창의력 대장은 누구?

- 특허청, 「2024 캠퍼스 특허 유니버시아드」 시상식 개최(11.18) -
- ‘차세대 인공지능 반도체 특허전략’ 송실대 ‘소중한77’ 팀 대통령상 수상 -

특허청(청장 김완기)은 11. 18.(월) 15시 30분 엘타워(서울시 서초구)에서 「2024 캠퍼스 특허 유니버시아드(Campus Patent Universiade, 이하 ‘CPU’)」 시상식을 개최했다고 밝혔다. 최고상인 대통령상은 송실대 ‘소중한77’ 팀에, 국무총리상은 한국기술교육대 ‘mozada24’ 팀에 각각 돌아갔다.

17회째(’08년~)를 맞은 CPU는 기업·연구소가 기술 및 특허 관련 현안 과제를 제시하면, 대학(원)생들이 특허 정보를 분석·활용해 해당 기술에 대한 사업화 또는 특허획득 전략 등을 수립하는 국내 최대의 지식재산 산학협동형 대회이다.

이번 CPU에는 국내 71개 대학에서 총 1,319개 팀이 참가했고, 국민참여 심사를 포함한 5단계의 치열한 심사를 통해 33개 대학, 112개 팀이 최종 수상의 영예를 안았다.

<‘차세대 인공지능 반도체 특허전략’ 송실대 ‘소중한77’ 팀 대통령상 수상>

최고상인 대통령상은 ‘차세대 인공지능 반도체’ 관련 기술·업체·국가별 특허 동향을 조사·분석하고, 향후 특허출원 전략 등을 제시한 송실대학교 ‘소중한77’ 팀(박소윤, 김휘중, 한영웅)이 수상했다.

대통령상 수상팀은 “인공지능 및 반도체 관련 방대한 특허 빅데이터 분석을 통해, 반도체 소자의 발열 관리에 적용 가능한 새로운 특허 전략을 수립할 수 있었다”며 “검색식 작성과 회피설계 등 다양한 특허 관련 개념을 깊이 있게 이해하게 되었고, 이러한 경험을 바탕으로 사회적 가치를 창출하는 청춘으로 성장해 나가겠다”고 소감을 밝혔다.

국무총리상은 현장진단 중합효소연쇄반응(PCR) 기술 관련 특허 분석을 통해 공백 영역을 파악하고, 신규 사업화 아이디어를 제시한 한국기술교육대 ‘mozada24’ 팀(김태윤, 곽은철, 김태윤)이 수상했다. 단체상인 최다응모 대학상과 최다수상 대학상은 74개 팀이 기초심사를 통과하고, 최종 17개 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.

* 최고 경영자(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 숭실대학교 팀의 우수사례 발표 및 NAEK(공학한림원) 포럼도 함께 진행됐다.

<17년간 수상자 4,356명 배출...일반 공학 계열보다 취업률 월등히 높아>

CPU는 '24년 말 기준 누적 4,356명의 수상자를 배출했다. 대회 수상자의 취업률은 일반 공학 계열 졸업생보다 월등히 높은 성과*를 보이고 있으며, 사회에 진출한 수상자들은 지식재산 역량을 갖춘 인재로 활발하게 활동하고 있다.

* '23년 대학 공학 계열 취업률 72.4%(교육부 자료), 대회 수상자 취업률 82.5%

김완기 특허청장은 “CPU는 학생들을 높은 지식재산 역량을 갖춘 미래 연구개발(R&D) 인력으로 성장시키고, 기업에게는 창의적 인재와 아이디어를 공급하는 우수한 산·학·연·관 협력 교육프로그램으로 자리매김했다”며 “특허청은 앞으로도 기업이 필요로 하는 창의적인 지식재산 인재를 양성하기 위해 더욱 노력할 것”이라고 전했다.

※ 붙임 1. 「2024 캠퍼스 특허 유니버시아드」 시상식 포스터

2. 「2024 캠퍼스 특허 유니버시아드」 시상식 개요

3. 대통령상·국무총리상 수상팀 개요

4. 「2024 캠퍼스 특허 유니버시아드」 수상자

※ 사진은 행사 후 배포 예정

담당 부서	산업재 산정책국 산업재 산인력과	책임자	과 장	최철승 (042-481-8172)
		담당자	사무관	최은석 (042-481-5456)
			주무관	박정은 (042-481-3929)



2024 캠퍼스 특허 유니버시아드 대회 시상식

2024. 11. 18(월) 15:30 ~ 19:30

엘타워 7층 그랜드홀(서울 서초구 강남대로 213)

오늘날 지식재산은 국가와 기업 경쟁력의 핵심 자산으로 자리 잡고 있습니다.
 지식재산 전쟁이 심화되는 시대에, 혁신적인 특허를 창출할 수 있는
 인재 양성은 그 어느 때보다 중요합니다.
 특허청과 한국공학한림원, 한국발명진흥회, 한국과학기술단체총연합회는 대학에서의
 실용적 특허교육 확산과 산학협력의 새로운 지평을 열기 위해
 '캠퍼스 특허 유니버시아드'를 지속적으로 개최하고 있습니다.
 학생들의 노력과 성과를 기념하고 수상자를 축하하는
 '2024 캠퍼스 특허 유니버시아드' 시상식에 여러분을 초대하오니,
 참석하시어 자리를 빛내주시기 바랍니다.

주최: 특허청 | 후원: 한국공학한림원 회장 김기남 | 한국발명진흥회 회장 황철주 | 한국과학기술단체총연합회 회장 이태석

행사 내용	
15:30-15:35	개 회
15:35-15:40	개회사
15:40-15:55	환영사
15:55-17:00	시상식
17:00-17:20	우수사례발표
17:20-18:10	만찬
18:10-19:30	NAEK포럼

주최  특허청

후원  NAEK 한국공학한림원  KIPA 한국발명진흥회  KCA 한국과학기술단체총연합회

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

주최기관  KIPRIS 과학기술정책연구원  KITA 한국과학기술인재개발원  KIST 한국과학기술연구원  KRISS 한국재료연구원  KRIIT 한국정보통신기술연구원

□ 추진 목적

- 2024 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 / 27개 기관*(‘24년)
* 한국원자력연구원(신규), 삼성전자, LG디스플레이, 현대자동차 등 참여
- **(대회부문)** 발명사업화(8문제)와 특허전략 수립(24문제) 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)

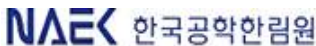
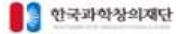
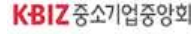
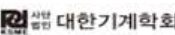
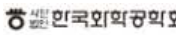
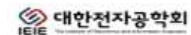
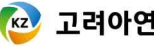
□ 시상식 개요

- **(일시/장소)** 11. 18.(월) 15:30 / 엘타워 그랜드홀(양재)
- **(참석자)** 특허청장, 한국공학한림원 회장, 한국발명진흥회 회장, 과기총연합회 회장, 후원기관 임직원, CPU대회 수상자 등 300여명
- **(주요 내용)** 성적우수자 시상식, 우수사례 발표 등

□ 세부 일정(안)

시 간	주요 내용	비 고
15:30 ~ 15:35 (05')	개회	사회자
15:35 ~ 15:40 (05')	개회사	한국발명진흥회 회장
15:40 ~ 15:50 (10')	환영사	한림원 회장, 한국과총 회장
15:50 ~ 15:55 (05')	환영사	특허청장
15:55 ~ 17:00 (65')	시상식	특허청장 등
17:00 ~ 17:20 (20')	우수사례발표	대통령상 수상자

□ (후원기관) 27개 기관 (글로벌기업, 국내기업, 정부출연연 등, '24년 기준)

주최	 특허청			
주관	 한국발명진흥회  NAEK 한국공학한림원  KCFST 한국과학기술단체총연합회			
후원 기관	 과학기술정보통신부	 산업통상자원부	 한국과학창의재단	 KBIZ 중소기업중앙회
	 생화학분자생물학회	 대한기계학회	 한국화학공학회	 대한전기학회
후원 참여 기관 (27社)	 SAMSUNG	 LG디스플레이	 삼성중공업	 HYUNDAI
	 POSCO	 HD현대중공업	 한화오션	 삼성SDI
	 현대삼호중공업	 HJ중공업	 DAE SUN	 케이조선
	 삼성전기	 서울반도체	 KWM 한국기계연구원	 ETRI 한국전자통신연구원
	 KZ 고려아연	 UNICK	 kista 한국과학기술정보연구원	 K water

□ (시상내역) 대통령상, 국무총리상 등 112점 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 (700만원)	1팀 (700만원)
한국과학기술단체총연합회장상	1팀 (700만원)	1팀 (700만원)
한국발명진흥회장상	2팀 (각 700만원)	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 4명 (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

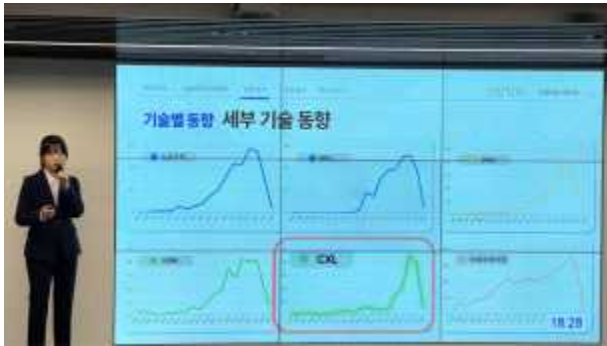
□ 접수 현황

○ '24년 총 71개 대학 1,319팀, 2,935명 참가

구 분	접수건수	지원대학수
특허전략수립 부문	258팀(581명)	52개 대학
발명사업화 부문	1,061팀(2,354명)	67개 대학
계	1,319팀(2,935명)	71개 대학(부문별 중복제외)

대통령상 : 숭실대 박소윤 팀

- (참가부문) 특허전략수립 부문
- (수상개요) 한국전자통신연구원의 '인공지능 반도체 특허전략수립' 문제 해결을 위해, 국가별·기술별·출원인별 특허 동향을 분석하고, 기술의 흐름과 트렌드를 예측
- (주요내용) '인공지능 반도체' 기술을 주도하는 기업 및 연구소의 특허와 기술 분야를 분석하고, 한국전자통신연구원의 특허전략 수립을 위한 회피설계·유효성 위협자료 분석·아이디어 제시·향후 특허 출원 방향 등의 4가지 방안을 제시함
- (심사평) AI반도체 하드웨어 기술발전에 있어서 동물/곤충 특성을 고려한 발열관리 시스템 제안이 인상적임. 각 기술분야의 비교를 통해 특허보완 전략 제시한 점이 우수함



국무총리상 : 한국기술교육대 김태윤 팀

- (참가부문) 발명사업화 부문
- (수상개요) 바이오니아의 '현장진단 PCR* 기술 발명사업화' 문제 해결을 위해, PCR 관련 빅데이터 분석 후 PCR 성능 향상을 위한 기술개발 방향과 제품을 제안
- * PCR(중합효소 연쇄 반응) : DNA의 원하는 부분을 복제·증폭시키는 분자생물학적인 기술
- (주요내용) 기존 현장진단 PCR은 평균 검출시간이 오래 소요되고, 고가의 장비를 갖춘 장소에서만 가능하다는 장소적 제약이 존재하였음. 이러한 문제점을 금속박막 코팅 및 광원을 활용한 PCR 플레이트(시료를 담는 곳)를 이용하여 해결
- (심사평) PCR제품의 차별화 전략과 사업화를 위한 특허분석이 체계적이고 우수함



□ 대통령상 수상자

상격	성명	대학	과정	학과	학년	지도교수	후원기관	비고
대통령상	박소윤	송실대	학부	전기공학부	3	배원규	[A11] 한국전자통신연구원	특허전략수립 부문
	한영웅		학부	전기공학부	3			
	김휘중		학부	전기공학부	3			

□ 국무총리상 수상자

상격	성명	대학	과정	학과	학년	지도교수	후원기관	비고
국무총리상	김태윤	한국기술 교대	학부	화학생명공학과	3	윤나오	[C1] 바이오니아	발명사업화 부문
	김태윤		학부	화학생명공학과	3			
	곽은철		학부	화학생명공학과	3			

□ 특허전략수립 부문 상위상 수상자 (8개 대학, 7개 팀(21명) 수상)

상격	성명	대학	과정	학과	학년	지도교수	후원기관
과학기술 정보통신부 장관상	이동환	경상국립대	학부	수의학과	2	주재연	[A1] 삼성전자
	장예원	건국대	학부	수의학과	1		
	이몽재	경상국립대	학부	수의학과	4		
산업통상 자원부장관상	이준용	경희대	학부	산업경영공학과	3	최현홍	[B8] 한국특허전략개발원
	이석훈		학부	산업경영공학과	5		
	박민규		학부	산업경영공학과	4		
특허청장상	김보성	경북대	학부	화학공학과	2	박진영	[A6] 삼성SDI
	이영훈		학부	화학공학과	2		
	양태욱		학부	화학공학과	2		
한국공학한림원 회장상	정다나	송실대	학부	전기공학부	3	배원규	[B6] 유니크
	김지연		학부	전기공학부	3		
	전준환		학부	전기공학부	3		
한국과학기술단 체총연합회장상	이자은	경기대	학부	화학공학과	3	박찬정	[B4] 현대제철
	김대영		학부	화학공학과	4		
	조성호		학부	화학공학과	3		
한국발명 진흥회장상	유승훈	한양대 ERICA	학부	전자공학부	3	오세용	[A8] SK하이닉스
	권시은		학부	전자공학부	3		
	이도경		학부	전자공학부	3		
	오민균	전남대	학부	화학공학과 화공소재전공	3	한승희	[A3] LG디스플레이
	박소정		학부	화학공학과 화공소재전공	3		
	이지현		학부	화학공학과	2		

□ 발명사업화 부문 상위상 수상자 (4개 대학, 5개 팀(15명) 수상)

상격	성명	대학	과정	학과	학년	지도교수	후원기관
과학기술 정보통신부 장관상	김석진	충북대	학부	제약학과	5	박일영	[C2] 한국원자력연구원
	한동욱		학부	제약학과	5		
	박주하		학부	약학과	5		
산업통상 자원부장관상	전유란	성신여대	대학원	미래융합 기술공학과	1	이일구	[A4] 한국전자통신연구원
	류정화		대학원	미래융합 기술공학과	2		
	김수경		학부	융합보안공학과	3		
특허청장상	조예진	한양대 ERICA	학부	ICT융합학부	4	고민삼	[A2] LG디스플레이
	이예은		학부	경영학부	3		
	김윤경		학부	ICT융합학부	4		
한국공학한림원 회장상	문민영	한양대 ERICA	학부	ICT융합학부	3	이슬찬	[A3] 현대자동차
	노수연		학부	컴퓨터학부	2		
	권윤서		학부	ICT융합학부	1		
한국과학기술단 체총연합회장상	김대연	계명대	학부	기계공학과	3	김종현	[A1] 삼성전자
	김지훈		학부	기계공학과	3		
	송영지		학부	기계공학과	4		

□ 특허전략수립 부문 후원기관장상 수상자 (29개 대학, 65개 팀(184명) 수상)

후원기관	상격	접수 번호	성명	대학	학과	과정	학 년	지도교수
[A1] 삼성전자	우수상	342	이수한	한양대 ERICA	응용물리	학부	3	권영현
			유윤지	한양대 ERICA	응용물리	학부	3	
			전경배	한양대 ERICA	응용물리	학부	4	
	장려상	365	이고은	한양대 ERICA	응용물리	학부	3	서승현
			홍다희	한양대 ERICA	응용물리	학부	3	
	장려상	1201	염태주	송실대	전기공학부	학부	4	배원규
			조연진	송실대	전기공학부	학부	4	
			임소망	송실대	전기공학부	학부	4	
[A2] 삼성전자	우수상	761	장진우	경희대	전자공학과	학부	3	최현홍
			박준하	경희대	기계공학과	학부	3	
			김동완	경희대	산업경영공학과	학부	3	
	장려상	753	한다경	성신여대	컴퓨터공학과	학부	4	김환
			최승희	성신여대	컴퓨터공학과	학부	4	
			장윤서	성신여대	경영학과	학부	3	
	장려상	296	김다은	건국대	기계항공공학부	학부	3	김형석
			박희민	건국대	문화콘텐츠학과	학부	4	
			이수환	건국대	스마트ICT융합공학과	학부	3	
[A3] LG 디스플레이	우수상	507	홍예림	숙명여대	앙트러프러너십전공	학부	3	하윤수
			박혜리	숙명여대	전자공학전공	학부	4	
			정채원	숙명여대	글로벌협력전공	학부	2	
	장려상	743	위중훈	송실대	전기공학부	학부	3	배원규
			이한결	송실대	전기공학부	학부	3	
			장원석	송실대	전기공학부	학부	3	

후원기관	상격	접수 번호	성명	대학	학과	과정	학 년	지도교수
	장려상	364	박수빈	한국에너지공과대	에너지공학	학부	3	부경호
			박민서	한국에너지공과대	에너지공학	학부	3	
			백승은	한국에너지공과대	에너지공학	학부	3	
[A4] LG 디스플레이	우수상	1161	서혜원	충북대	전자공학부 반도체공학전공	학부	4	홍성일
			박윤진	충북대	소비자학과	학부	4	
			김해람	충북대	주거환경학과	학부	4	
	장려상	630	윤정현	경기대	전자공학과	학부	3	박찬정
			박재영	경기대	전자공학과	학부	3	
	장려상	298	임태우	아주대	전자공학과	학부	5	최승철
			서윤석	아주대	전자공학과	학부	5	
			고범준	아주대	전자공학과	학부	5	
	[A5] 삼성SDI	우수상	1207	이다은	영남대	기계공학과	학부	2
이에진				영남대	기계공학과	학부	1	
변성준				영남대	기계공학과	학부	1	
장려상		161	서정재	경북대	화학공학과	학부	2	유재범
			이희정	경북대	화학공학과	학부	2	
			김지웅	경북대	화학공학과	학부	2	
장려상		267	김소영	동아대	전기공학과	학부	4	김정한
			박재홍	동아대	전기공학과	학부	4	
			임수민	동아대	전기공학과	학부	4	
[A6] 삼성SDI	우수상	118	정해영	경기대	화학공학과	학부	3	박찬정
			박진명	경기대	화학공학과	학부	3	
	장려상	755	김승은	홍익대	화학공학과	학부	4	엄태식
			유은서	홍익대	화학공학과	학부	4	
			손태경	홍익대	화학공학과	학부	4	
	장려상	746	강지현	전남대	화학공학부	학부	4	홍창국
			이지성	전남대	화학공학부	학부	4	
			정해수	전남대	화학공학부	학부	4	
	[A7] SK 하이닉스	우수상	788	권영민	한양대 ERICA	전자공학부	학부	1
전하영				한양대 ERICA	전자공학부	학부	3	
서지명				한양대 ERICA	전자공학부	학부	4	
장려상		423	문미정	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	3	유봉영
			남현호	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	3	
			손장혁	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	3	
장려상		1083	이아영	이화여대	화학신소재공학과	학부	3	백인규
			오승연	이화여대	화학신소재공학과	학부	3	
			이우진	이화여대	화학신소재공학과	학부	3	
[A8] SK 하이닉스	우수상	921	김민정	서울과학기술대	전자과	학부	3	이용근
			김하은	서울과학기술대	전자과	학부	3	
			허주희	서울과학기술대	전자과	학부	3	
	장려상	676	신은지	경기대	전자공학부	학부	3	박찬정
			박정원	경기대	전자공학부	학부	3	
[A9] 삼성전기	우수상	691	이재철	한국기술교대	에너지신소재공학과	학부	3	이규만
			임성준	한국기술교대	에너지신소재공학과	학부	3	
			박은기	한국기술교대	에너지신소재공학과	학부	3	

후원기관	상격	접수 번호	성명	대학	학과	과정	학 년	지도교수
	장려상	1185	한소라	홍익대	신소재공학과	학부	4	이기영
			임지우	홍익대	신소재공학과	학부	4	
			김가윤	홍익대	신소재공학과	학부	4	
	장려상	438	조현규	한양대 ERICA	전자공학부	학부	4	박종훈
			김진솔	한양대 ERICA	전자공학부	학부	4	
			조수연	한양대 ERICA	전자공학부	학부	4	
[A10] 서울반도체	우수상	286	조예림	전남대	화학공학부화학소재전공	학부	3	이상현
			서민정	전남대	화학공학부화학소재전공	학부	3	
			나원빈	전남대	화학공학부	학부	2	
	장려상	795	최치영	광운대	전자바이오물리학과	학부	4	권지현
			김민영	광운대	법학부	학부	3	
			박윤하	광운대	법학부	학부	4	
	장려상	583	윤다혜	경희대학교	정보디스플레이학과	학부	4	서민철
			김서진	경희대학교	정보디스플레이학과	학부	3	
			이준형	경희대학교	정보디스플레이학과	학부	3	
[A11] 한국전자통 신연구원	우수상	689	김보경	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	4	오세용
			최한빈	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	2	
			김재범	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	2	
[A12] 삼성디스플 레이	우수상	436	주우성	한양대 ERICA	나노광전자학과	학부	2	신동수
			김민중	한양대 ERICA	나노광전자학과	학부	2	
			양준석	한양대 ERICA	나노광전자학과	학부	2	
	장려상	712	서호정	금오공대	신소재공학부	학부	3	안성진
			안대규	금오공대	신소재공학부	학부	3	
			장승환	금오공대	신소재공학부	학부	3	
	장려상	1053	조성현	경희대	정보디스플레이학과	학부	2	원강희
			김민혁	경희대	정보디스플레이학과	학부	2	
			이창준	경희대	정보디스플레이학과	학부	2	
[A13] 유니크	우수상	525	장남철	한양대 ERICA	전자공학부	학부	3	김동우
			박진성	금오공대	전파공학	학부	3	
	장려상	274	한규연	송실대	전기공학부	학부	3	배원규
			박상현	송실대	전기공학부	학부	3	
			이시훈	송실대	전기공학부	학부	3	
[A14] 주성엔지니 어링	우수상	940	나강오	한양대 ERICA	나노광전자학과	학부	2	심종인
			윤성필	한양대 ERICA	나노광전자학과	학부	2	
			유혜준	한양대 ERICA	나노광전자학과	학부	2	
	장려상	989	엄재환	송실대	전기공학부	학부	2	배원규
			이주현	송실대	전기공학부	학부	2	
			배성진	송실대	전기공학부	학부	2	
	장려상	791	임수진	충남대	응용화학공학과	학부	3	박기문
			민지원	충남대	응용화학공학과	학부	3	
			이영혜	충남대	응용화학공학과	학부	3	

후원기관	상격	접수 번호	성명	대학	학과	과정	학 년	지도교수
[B1] 현대자동차	우수상	1095	안지은	한국과학기술원- KAIST	기술경영학	대학원	2	김의석
			이진용	한국과학기술원- KAIST	기술경영학	대학원	1	
			여진환	한국과학기술원- KAIST	기술경영학	대학원	1	
	장려상	758	서형빈	한국기술교대	화학생명공학과	학부	3	배진우
			손세은	한국기술교대	화학생명공학과	학부	3	
			박상현	한국기술교대	화학생명공학과	학부	3	
	장려상	933	조석주	청주대	빅데이터통계학	대학원	1	박상성
			정찬혁	청주대	데이터사이언스학과	학부	4	
			우예림	청주대	빅데이터통계학	대학원	2	
[B2] 포스코	우수상	1010	김건휘	전남대	신소재공학부	학부	4	홍성길
			선동진	전남대	신소재공학부	학부	3	
			천철민	전남대	신소재공학부	학부	2	
[B3] 한국조선 해양플랜트 협회	우수상	522	안효준	전남대	화학공정	학부	3	고창현
			강소은	전남대	화학공학부	학부	2	
			김민서	전남대	화학공학부	학부	2	
	장려상	748	최경한	전남대	화학공학부	학부	4	김동훈
			임소진	전남대	화학공학부	학부	2	
			안현진	전남대	화학공학부	학부	3	
	장려상	869	이지혜	경기대	화학공학전공	학부	4	박찬정
			홍다은	경기대	화학공학전공	학부	4	
			허윤정	경기대	화학공학전공	학부	4	
[B4] 현대제철	우수상	281	이상목	송실대	전기공학부	학부	3	배원규
			나상우	송실대	전기공학부	학부	3	
			마인호	송실대	전기공학부	학부	3	
	장려상	424	한지훈	송실대	전기공학부	학부	3	배원규
			김동찬	송실대	전기공학부	학부	3	
			엄정상	송실대	전기공학부	학부	3	
	장려상	250	구병철	청주대	데이터사이언스학과	학부	3	박상성
			오두환	청주대	데이터사이언스학과	학부	3	
			김준희	청주대	데이터사이언스학과	학부	3	
[B5] 한국 기계연구원	우수상	272	임유진	경기대	전자공학과	학부	3	박찬정
			박중규	중앙대	전자전기공학부	학부	3	
	장려상	695	곽정혁	한남대	화학공학과	학부	4	이병철
			이은향	한남대	화학공학과	학부	4	
			이신정	한남대	화학공학과	학부	4	
	장려상	351	여지선	인제대	의료IT학과	학부	4	양진홍
			조한송	인제대	의료IT학과	학부	4	
[B6] 유니크	우수상	875	장형준	건국대	기계항공공학부	학부	4	김창완
			김윤재	건국대	기계항공공학부	학부	4	
	장려상	878	김수	광운대	화학공학과	학부	3	권지현
			한상규	광운대	화학공학과	학부	3	

후원기관	상격	접수 번호	성명	대학	학과	과정	학 년	지도교수
[B7] 유니크	우수상	988	안승민	송실대	전기공학부	학부	3	배원규
			김수연	송실대	산업정보시스템공학	학부	3	
			심태보	송실대	전기공학부	학부	3	
	장려상	738	류시호	송실대	전기공학부	학부	2	배원규
			고윤정	송실대	전기공학부	학부	3	
			안재민	송실대	전기공학부	학부	2	
	장려상	1117	오호영	서울과학기술대	안경광학과	학부	2	박창용
			성예진	서울과학기술대	기계시스템 디자인공학과	학부	2	
			이가연	서울과학기술대	스마트ICT 융합공학과	학부	2	
[B8] 한국특허 전략개발원	우수상	771	유태영	단국대	응용통계학과	학부	4	손원
			김예진	단국대	정보통계학과	학부	2	
			임현빈	단국대	전자전기공학부	학부	3	
	장려상	1160	김예은	경희대	산업경영공학과	학부	4	정치화
			차예진	경희대	산업경영공학과	학부	4	
			박경진	경희대	산업경영공학과	학부	4	
	장려상	194	김예현	제주대	컴퓨터교육과	학부	3	현정석
			양준혁	제주대	영어영문학과	학부	4	
			안소은	제주대	무역학과	학부	3	
[B9] 한국수자원 공사	우수상	275	박성은	동덕여대	HCI 사이언스전공	학부	3	유일선
			임현빈	단국대	전기전자공학부	학부	3	
	장려상	909	방상호	충북대	토목공학과	대학원	1	최재완
			윤여현	충북대	토목공학과	대학원	1	
			김경환	충북대	토목공학부	학부	3	
	장려상	490	장영인	숙명여대	기계시스템학부	학부	3	하윤수
			임수진	숙명여대	화공생명공학부	학부	3	
			송윤서	숙명여대	통계학과	학부	1	
[C1] 고려아연	우수상	226	육심호	한국기술교대	응용화학공학과	학부	3	배진우
			채수연	한국기술교대	화학생명공학과	학부	3	
			구승호	한국기술교대	화학생명공학과	학부	3	
	장려상	633	김은재	한국기술교대	화학생명공학과	학부	3	박수민
			현예원	한국기술교대	응용화학공학과	학부	3	
			김민호	한국기술교대	화학공학과	학부	3	
	장려상	514	조승룡	송실대	전기공학부	학부	3	배원규
			정회진	송실대	전기공학부	학부	3	

□ 발명사업화 부문 후원기관장상 수상자 (13개 대학, 19개팀(53명) 수상)

후원기관	상격	접수 번호	성명	대학	학과	과정	학 년	지도교수
[A1] 삼성전자	우수상	1029	정도영	한양대 ERICA	전자공학부	학부	3	박종훈
			김지애	한양대 ERICA	전자공학부	학부	3	
			조현우	한양대 ERICA	전자공학부	학부	2	
	장려상	477	도승희	숙명여대	앙트러프러너십전공	학부	2	하윤수
			허예진	숙명여대	글로벌협력전공	학부	2	
			정채연	숙명여대	앙트러프러너십전공	학부	1	
	장려상	837	우지영	한양대 ERICA	ICT융합학부	학부	4	박종훈
			변정원	한국외대	국제학부	학부	4	
			지민경	한양대 ERICA	ICT융합학부	학부	2	
[A2] LG 디스플레이	우수상	600	김지영	충남대	소비자학과	학부	3	박기문
			김경민	충남대	소비자학과	학부	3	
			김석재	충남대	전기공학과	학부	3	
	장려상	422	송지원	한양대 ERICA	전자공학부	학부	3	오세용
			노수민	한양대 ERICA	전자공학부	학부	3	
			정채언	한양대 ERICA	경영학부	학부	3	
	장려상	728	함지해	성신여대	AI융합부	학부	3	김준영
			배수연	성신여대	경영학부	학부	4	
			이지윤	성신여대	서비스디자인공학과	학부	4	
[A3] 현대자동차	우수상	419	박나현	경희대	산업경영공학과	학부	4	신정우
			서정인	경희대	산업경영공학과	학부	3	
			김병헌	경희대	산업경영공학과	학부	4	
	장려상	943	김민영	이화여대	컴퓨터공학과	학부	4	김규호
			홍준기	명지대	기계공학과	학부	4	
	장려상	456	길민규	서울과학기술대	벤처경영학	학부	3	정재훈
			장민지	서울과학기술대	정보통신융합공학	학부	3	
			강산들	서울과학기술대	벤처경영학	학부	1	
[A4] 한국전자통 신연구원	우수상	317	배수연	한양대 ERICA	ICT융합학부	학부	3	박종훈
			이시은	한양대 ERICA	ICT융합학부	학부	3	
			김채원	한양대 ERICA	ICT융합학부	학부	3	
[A5] 삼성 디스플레이	우수상	138	박찬호	한양대	기술경영학	대학원	4	이희정
[B1] 고려아연	우수상	865	강채린	숙명여대	한국어문학부	학부	1	하윤수
			이수빈	숙명여대	기계시스템학부	학부	3	
			박예빈	숙명여대	응용물리전공	학부	3	
	장려상	523	배재영	경상국립대	회계학과	학부	4	주재연
			김민석	경상국립대	산업시스템공학과	학부	3	
			김혜민	경상국립대	생명과학부	학부	4	
	장려상	1115	남궁석	강원대	건축토목환경공학부	학부	1	안종화
			김지호	강원대	건축토목환경공학부	학부	1	
[C1] 바이오니아	우수상	1305	송선우	강원대	국제무역학과	학부	4	정진근
			이현재	강원대	에고환경과학전공	학부	3	
			박성률	강원대	기계융공학	학부	4	
	장려상	1041	윤성민	충남대	동물자원과학부	학부	4	박기문
			이진성	충남대	동물자원과학부	학부	4	
			이가은	충남대	미생물분자 생명과학과	학부	3	

후원기관	상격	접수 번호	성명	대학	학과	과정	학 년	지도교수
[C2] 한국원자력 연구원	우수상	726	주수연	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	3	유효종
			김혜경	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	3	
			장유라	한양대 ERICA	재료화학공학과	학부	3	
	장려상	776	배지우	부경대	공업화학과	대학원	2	조계용
			최경민	부경대	공업화학과	대학원	2	
			한동준	부경대	공업화학과	학부	4	
	장려상	965	정건희	충남대	유기재료공학과	학부	4	이승구
			박승준	충남대	유기재료공학과	학부	4	
			노주형	충남대	유기재료공학과	학부	4	