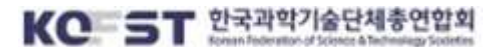


2021 Campus Patent Universiade



캠퍼스 특허 유니버시아드

www.kipa.org/cpu



2021년 CPU 후원 참여기관 총 29개 기관 (40문제 출제)

특허전략수립부문



28개 기관 31문제 후원참여 출제

발명사업화부문



9개 기관 9문제 후원참여 출제



2021년 CPU 상금

최대 341,000,000원

01. 추진배경 및 목적



STEP 1

대학의 특허 데이터 활용·분석교육 확대를 통해 기업이 필요로 하는 지식재산 인재를 양성하고, 대학의 창의적 아이디어를 산업계에 공급

STEP 2

지식재산권의 창출·보호·활용 과정을 통해 새로운 부가가치를 만들어 내는 지식재산 인재를 창조경제의 주축

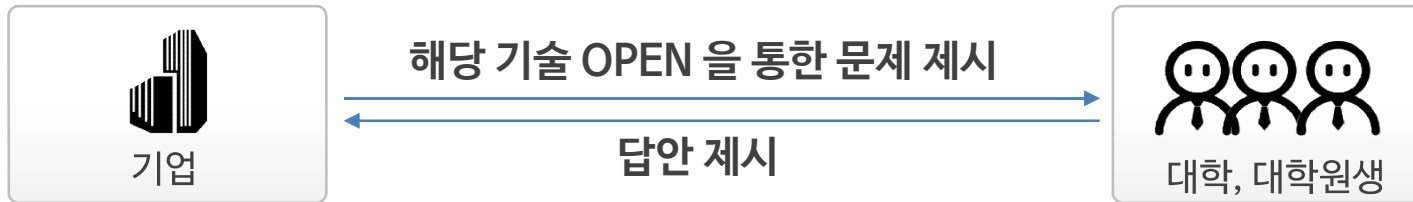
STEP 3

창의적 아이디어와 기술의 접목 및 그 활용법 연구 등 선행기술 조사 및 특허분석 실무를 경험하고 향후 취업까지 연계토록 하는 실전형·산학협동형 프로그램 운영이 필요



02. 캠퍼스특허유니버시아드 흐름도

흐름도 1



흐름도 2



03. 운영체제

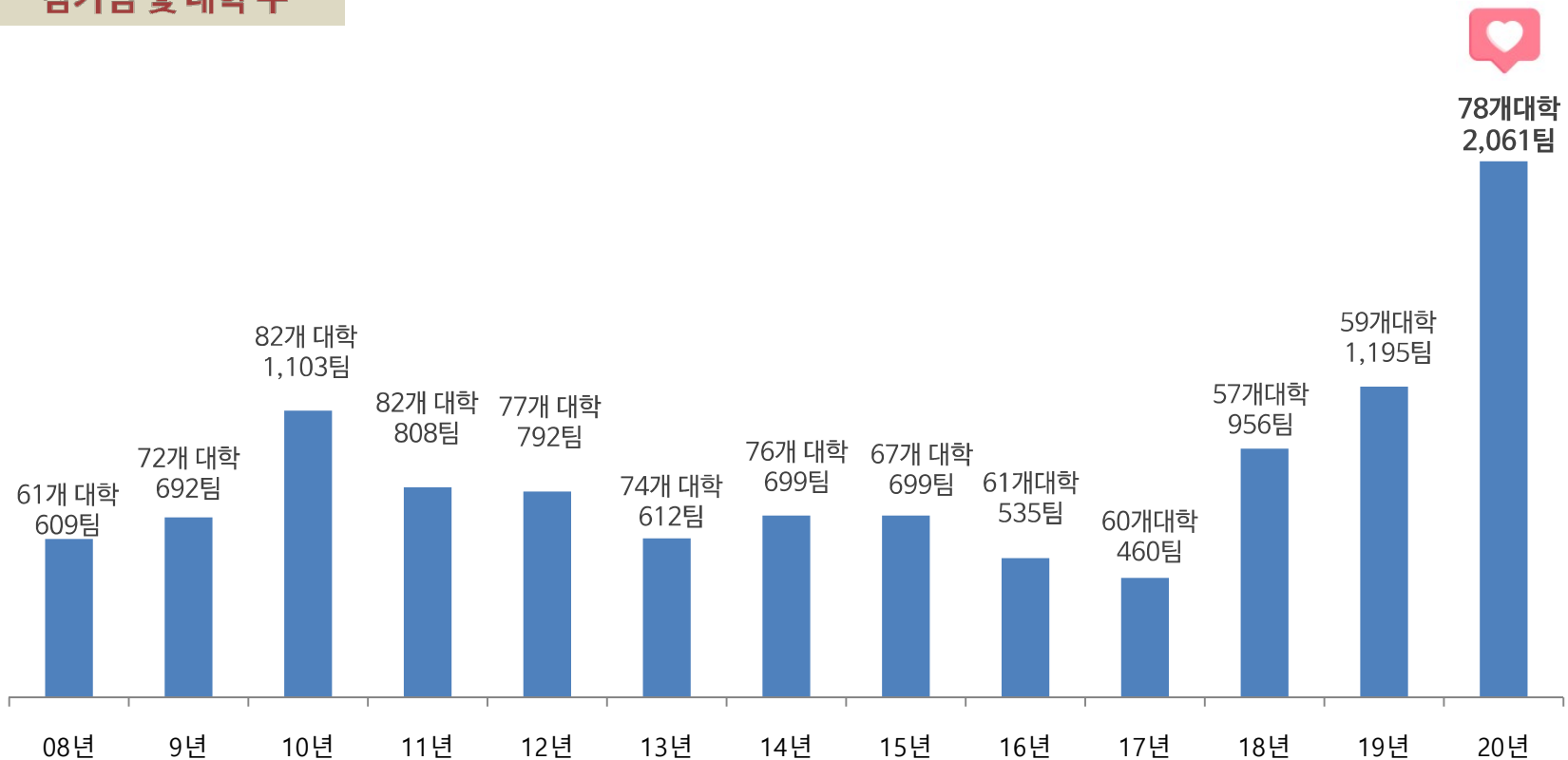
주 최	 특허청 (사업총괄)		
주 관	 한국발명진흥회 (CPU사무국/대회총괄운영)  NAEK 한국공학한림원 (수상자네트워크운영)  KOFST (상장 및 기타후원)		
후원기관	 과학기술정보통신부  산업통상자원부  생화학분자생물학회  대한화학회  KIM 대한금속·재료학회  KBIZ 중소기업중앙회  KSME 대한기계학회 (상장 및 대회 홍보 후원)		
후원참여기관	 SAMSUNG  Hanmi 한미약품  HYUNDAI  LOTTE CHEMICAL  LG 화학  LG디스플레이  POSCO  SEOUL 서울반도체  DOOSAN 두산인프라코어  현대중공업  DSME 대우조선해양  SAMSUNG 삼성중공업  현대삼호중공업  현대미포조선  한진중공업  DAE SUN  HYUNDAI STEEL  SK 하이닉스  SK 실트론  SAMSUNG 삼성디스플레이  SAMSUNG 삼성전기  고려아연주식회사  SAMSUNG 삼성SDI  LS ELECTRIC  UNICK  KIMM 한국기계연구원  ETRI 한국전자통신연구원  kista 한국특허전략개발원  KIRI 한국항공우주연구원 (문제출제/심사/상금/취업우대혜택/문제권리활용기회)		

29개 기관
40문제

04. 역대대회규모[특허전략부문]

(’20년) 78개 대학 2,061팀(3,585명) 참가, 수상자 34개 대학 114팀(316명) 선발

참가팀 및 대학 수



05. 경진부문

공통점 특허전략 수립 부문

세부적 기술주제에 대하여 국내외 특허를 분석하고,
연구개발 전략 및 특허획득 방향을 수립

문제출제유형



답안작성방향

- 후원 참여기업이 제시하는 특허 전략방향과 분석자료가 포함된 답안 제출



답안작성양식

e-특허나라 사이트

<http://biz.kista.re.kr/patentmap/>

특허분석 보고서 자료 참조

05. 경진부문

공통점 발명사업화 부문

후원기업이 보유한 기술로 특허를 공개하고 관련 특허기술로 새로운 아이디어 제품 등을 접목시켜 사업화 방향 및 방법 제시

문제출제유형



답안작성방향

- 1 제시된 후원기업 기술분석 세부 정리
- 2 기술접목을 통한 사업화(제품화) 아이디어 제시
- 3 사업화 전략(마케팅, 경쟁사분석, 시장분석 등) 제시
보다는 사업성 전략 제시

다양한 전공자 참여를 통한
다양한 방향의
사업화 전략제시

06. 출제문제(특허전략수립부문(31문제))

21년 캠퍼스특허유니버시아드 문제 출제 현황(전략)

2021년 특허전략수립 부문 문제(주제)		
산업 분야	문제(주제)	비고
IT 전기 전자 (15문제)	A1 가상현실(VR, Virtual Reality) 디스플레이 기술	
	A2 웨어러블 디스플레이(Wearable Display) 기술	
	A3 Mobile 분야의 Depth Sensor(3D Sensor) 기술	
	A4 리튬이온 이차전지 내부단락 (Internal Short Circuit) 검출 알고리즘 기술	
	A5 반도체용 하드마스크 조성물(SOH)	
	A6 Micro OLED 특허전략 수립	
	A7 모바일카메라 연속줌(광학줌) Actuator (렌즈모듈)	
	A8 상변화 메모리(Phase-Change RAM) 제품개발 및 차세대 메모리 시장 진입을 위한 특허 전략	
	A9 식당 등에서 음식을 등을 지정한 위치로 운반 및 고객과의 인터랙션을 위한 서빙 로봇의 특허 전략 수립	
	A10 Human Centric Lighting	
	A11 산소재(GaN) 전력반도체를 활용한 Converter 기술	
	A12 착용형 근력 증강 시스템에 대한 특허전략수립	
	A13 전력 분야의 빅데이터 수집, 관리, 활용	
	A14 특허 빅데이터 분석 기법을 활용한 기술동향 분석 및 유망기술 도출	
	A15 SiC 단결정 성장 방법 및 장치	
조선 기계 금속 환경 (10문제)	B1 EWP 임펠러 형상 결정에 필요한 파라미터와 펄스 출력에 따른 임펠러 형상 최적화 기술	
	B2 블루수소	
	B3 버켓	
	B4 차세대엔진 후처리기술	
	B5 배송로봇을 이용한 무인 배송시스템	
	B6 암모니아 크래킹을 통한 수소생산 기술	
	B7 전기추진 선박 기술	
	B8 PBV 바다	
화학 생명 에너지 (4문제)	C1 재활용 플라스틱 원료를 이용한 Polycarbonate 제조공정 및 제품	
	C2 생분해성 PLA(Poly lactic acid)에 대한 특허전략 수립	
	C3 CO2 열 흡매 화학적 전환기술	
	C4 이차전지 리튬금속 음극재 기술	

문제예시

○ 관련된 특허들을 모두 찾아 특허 포트폴리오를 구축하고 구축된 특허목록을 제출하시오.

○ 제시한 상위 특허 중에서 해외 또는 국내 중계기 제품에 채용된 특허가 있는지 조사/분석하시오

○ 000에 대한 특허맵을 작성하시오
 1) US, EP, JP, KR 특허를 대상으로 할 것
 2) 정량분석을 실시할 것
 3) 정성분석을 실시할 것
 4) 특허맵을 기초로 기술 발전 추세를 요약할 것

1) 기술의 국내외 시장동향을 조사하여 해당 기술의 주요 기업(기관) 및 연구자(발명자) 조사
 2) 1번에서 조사된 기업(기관) 및 연구자(발명가)의 보유 특허를 대상으로 정량적, 정성적 특허를 분석을 통한 기술개발 동향 분석
 3) 청구항 분석맵(Claim chart)을 통한 공백기술 도출 및 핵심 기술 확보 전략
 4) 관련기술의 R&D 전략 제시
 EX) 관련한 기술의 매입 전략, 실제 기술 사업화 전력 제시 등

06. 출제문제(발명사업화부문(9문제))

21년 캠퍼스특허유니버시아드 문제 출제 현황(사업화)

2021년 발명사업화 부문 문제(주제)			
산업 분야	문제(주제)		비고
IT 전기·전자 (7문제)	A1	투과도를 제어할 수 있는 투명 디스플레이를 활용한 IT 제품 사업화 전략 제시	
	A2	테스트 장치	
	A3	이동수단	
	A4	기술의 사업화 방안	
	A5	스마트폰 신규 플랫폼 및 요소 기술	
	A6	차량 위치 및 OBD 정보를 이용한 사업화 전략 제시	
	A7	시각 인공지능 기반 휴먼 동작 분석/평가 기술	
조선·기계·금속·환경 (2문제)	B1	자율주행 차량공유 서비스 관련, 신규 아이디어 도출을 통한 서비스/기능/제품 사업화 전략 제시	
	B2	비상 탈출 경로 시스템 및 비상 탈출 경로 제공 방법	

발명사업화의 문제로 출제된 기술들은 출제 기업이 특허기술 (또는 영업비밀)로 보유하고 있는 기술로써, 본 대회 운영 목적으로 제공한 것이며, 해당 기술을 활용한 아이디어 등에 대한 권리화 및 사업화에 있어서는 기업의 실실향락 등이 있어야 함을 알려드립니다.

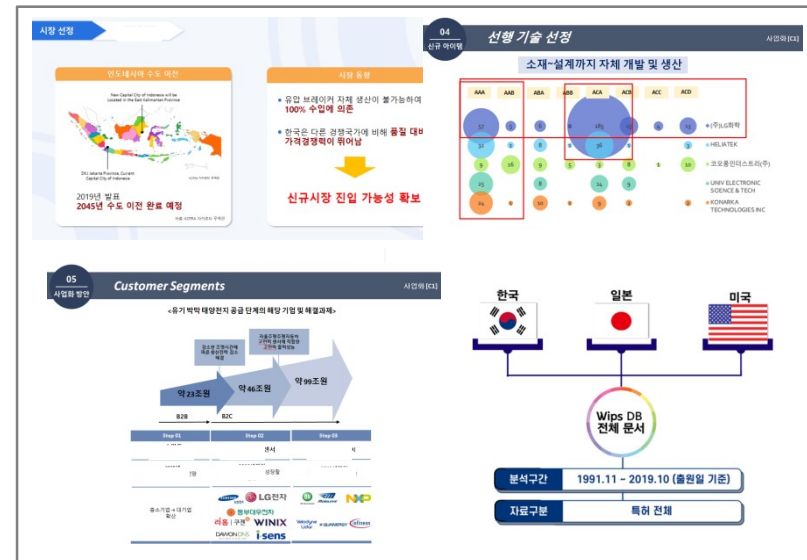
문제예시

후원참여기업의 해당 특허기술 설명 및 공개를 통한,
관련된 특허기술을 적용한 제품 및 사업화 아이디어 제시

제시된 아이디어 기술에 대한 세부 분석

관련 기술제품에 대한 시장조사(국/내외)

제품 및 기술관련 경쟁사 사업성 분석



07. 참가자격

공통사항

팀(Team)



3명 이내 동일 대학

OR

개인



SOLO

* 국내대학, 국내국적의 대학(원)생



지도교수 1인



복수팀 지도가능

추가사항

발명사업화부문

다양한 전공 학생들 간에
팀 구성 권장



08. 심사절차

심사절차

○ 기초, 서면, 발표, (부문) 최종심사, (통합) 최종심사 5단계 심사

심사위원 후원 참여기업의 R&D 인력, 특허실무자 등 지식재산 및 기술 사업화 전문가가 합류하여 심사진행



09. 시상내역 ('21년 기준)

구분	발명사업화 부문	특허전략 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) (한국공과대학장협의회회장상)	
최다응모대학상	1개 대학(200만원) (한국발명진흥회장상)	

※ 후원기관장/CEO상의 수상팀 수 등은 후원모집 결과에 따라 변동 가능

10. 대회 주요일정

○ [온라인 접수] 4월 19일(월) ~ 6월 24일(목) 18:00

- 참가신청서(재적증명서(참여인원별), 지도교수확인서) 필수 제출

○ [답안 접수] 4월 19일(월) ~ 8월 12일(목) 18:00

- 문제에서 요구한 형태의 자료 파일과 답안작성내용 제출(한글, 워드 등 파일)

- (필수 사항) 접수 마감일은 접속자 폭주로 사이트 접속이 불안할 수 있으니, 하루 전 미리 접수 바랍니다.

구분	세부 내용	일자
공통 일정	사전교육	4. 28(수) ~ 6. 1(화)
	답안작성 교육	7. 1(목), 7. 7(수)
	답안 및 사업계획서 제출	4. 19(월) ~ 8. 12(목) (18시까지)
	집체 교육	7. 12(월) ~ 7. 23(금)
	기초심사	8. 16(월) ~ 8. 18(수)
	서면심사	8. 20(금) ~ 8. 31(화)
발명사업화 부문	발표심사	9. 27(월) ~ 9. 30(목)
	최종심사	10. 19(화)
특허전략 부문	발표심사	9. 29(수) ~ 10. 7(목)
	최종심사	10. 19(화)
통합 최종심사		10월 28일(목)
결과 및 수상자 발표		11월 1일(월)
시상식		11월 24일(수) 예정

* 해당 일정 변경 가능, 대회 홈페이지 공지사항 참조

11. 대회 주요일정- 교육

① 대회 오프라인 교육

- [사전교육] 4월 28일(수) ~ 6월 1일(화)

✓ 대학, 전공학과 및 관련 단체에서 사전교육 신청 접수
* 홈페이지 공지사항 참조 (신청접수 : cpu@kipa.org)

- [답안작성교육] 7월 1일(목) , 7월 7일(수)

✓ 대회 신청 접수한 참여자 개인이 직접 신청 접수
* 홈페이지 공지사항 참조 (신청접수 : cpu@kipa.org)

② 대회 온라인 교육

- [CPU대회 홈페이지 온라인 교육]

✓ 회원가입 후 수강가능 (4월 19일(월) ~ 8월 12일(목))
✓ 수강방법 : www.kipa.org/cpu
(대회홈페이지 > 온라인교육(메뉴) > CPU 사전교육 온라인 강좌)
* 답안작성을 위한 지식재산 교육 동영상

- [지식재산교육포털 수강신청 후 수강]

✓ 수강방법 : <http://cpu.ipacademy.net>
(회원가입 단체인증코드 : 11111)
* 1차 교육 : 4월 19일(월) ~ 6월 7일(월)
* 2차 교육 : 6월 8일(화) ~ 8월 12일(목)

③ 컨설팅 교육 프로그램 (집체 교육)

- [교육신청] 4월 19일(월) ~ 6월 16일(수)

✓ 대회 신청 접수한 참여자 개인이 직접 신청 접수(선착순)
* 홈페이지 공지사항 참조 (신청접수 : cpu@kipa.org)
* 6월 둘째 주 이후 교육참가자 확정 안내 예정

- [교육 진행] 7월 12일(월) ~ 7월 23일(금)

✓ 무료 집체 교육
✓ 식사제공 (장소 : 경기권/충청권/경상권/호남권)
* 추후 세부일정 및 프로그램 확정 관련 공지사항으로 공지

12. 참가시 유의사항

1 팀으로 참여할 경우

- 동일 대학으로 접수 권고
(지도교수님은 팀장 소속 대학)
- 부문에 상관없이 복수 참여 가능



2 지도교수 자격여부

- 원칙적으로 정교수, 부교수 (타과 교수 가능)
- 그 밖에 해당 대학에서 교수로 인정 및 소속된 자
(고등교육법 제 14조의 2항에 해당하는 강사 제외)



3 참가 대상

- 국내 대학의 대한민국 국적을 가진 대학(원)생
- 신청 접수기간 이후 절대 신청 불가!
* 접수기간 내 팀원들 각자 개인인증을 통한
등록절차 필수 진행

접수기간 형평성 및 대회 운영에
차질 발생을 고려하여 접수기한 이후
신청 절대 불가!!!

4 대회 신청 및 답안 제출 온라인 접수

- <http://www.kipa.org/cpu>
↑ ↑ ↑
[참가신청&답안제출 메뉴 활용](#)
- 회원가입 후 참가신청 및 답안제출 가능



대회 일정 변경 및 관련 내용 CPU 홈페이지 공지사항 확인(필수)

13. 후원 참여기관

2021년 CPU 후원 참여기관 총 29개 기관 (40문제)

특허전략수립부문



28개 기관 31문제 후원참여 출제

발명사업화 부문



9개 기관 9문제 후원참여 출제

14. 수상특전-취업우대기관

취업우대기관 (9사)

 LG디스플레이

 한미약품

 LG화학

 SK실트론

 HYUNDAI

 UNICK

 현대중공업

 SAMSUNG 삼성중공업

 DSME
대우조선해양



취업우대내용



면접 가점 부여



면접 시 면접관 재량 가점



서류심사 면제



서류심사 가점

14. 수상특전-특허기술 사용허가 및 매입 등

특허기술 사용허가 및
아이디어 매입 등(3사)



해당 수상자 우대내용



특허기술 양도 및
전용실시권 허여



기술아이디어 거래 매입

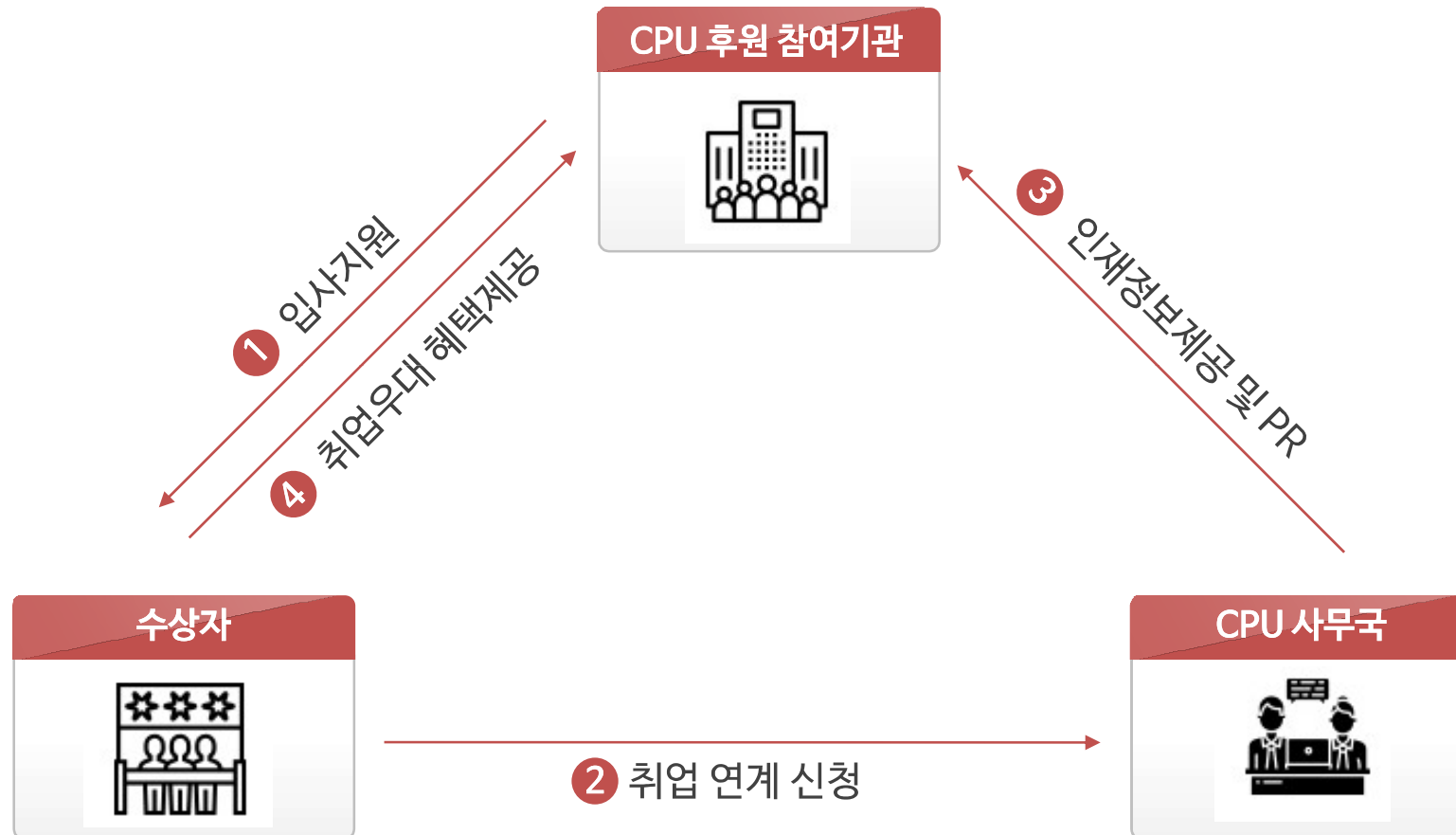


통상실시권 허여

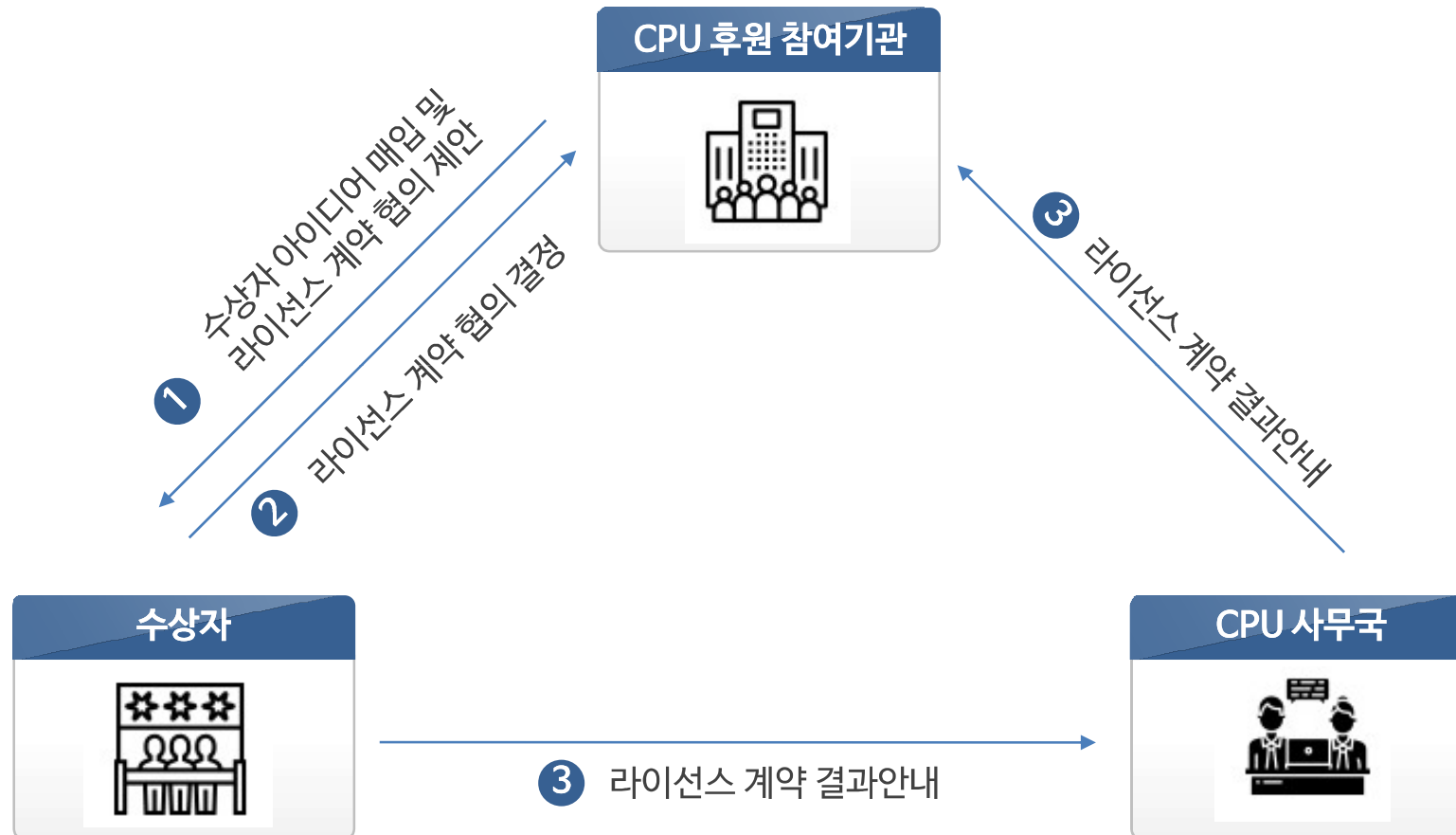


수상자 아이디어
기술컨설팅 제공

15. 수상특전-취업우대프로세스(1)

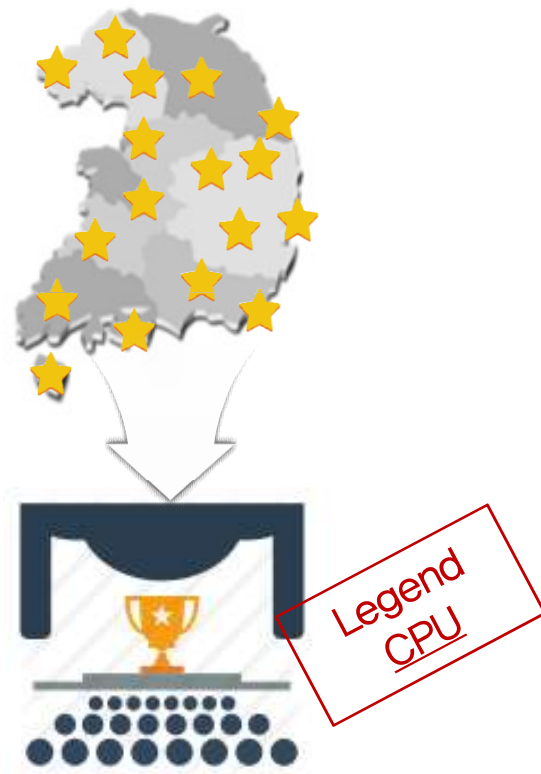


15. 수상특전-특허기술 권리관계 프로세스(2)



16. 수상특전-상금

기업 CEO와 함께하는 시상식과 높은 상금



최대 3억 4천 1백만원 !!



17. 수상특전-YIPL



참여대상

'21년 캠퍼스특허유니버시아드 수상자 대상

네트워크 활동



CEO 초청강연



명사초청강연



리더십포럼



YIPL 세미나



YIPL 정기총회



지역네트워크
운영



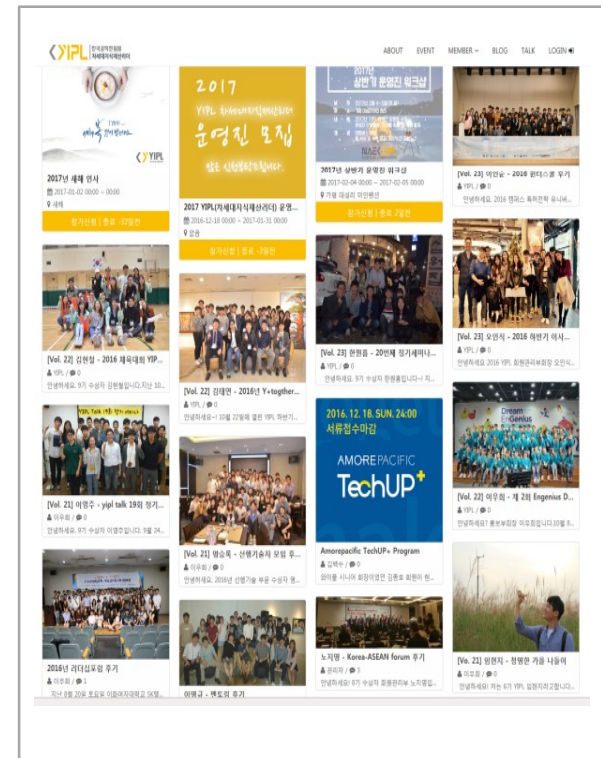
취업 멘토링
지원



산업체 방문



사업화
신규지원

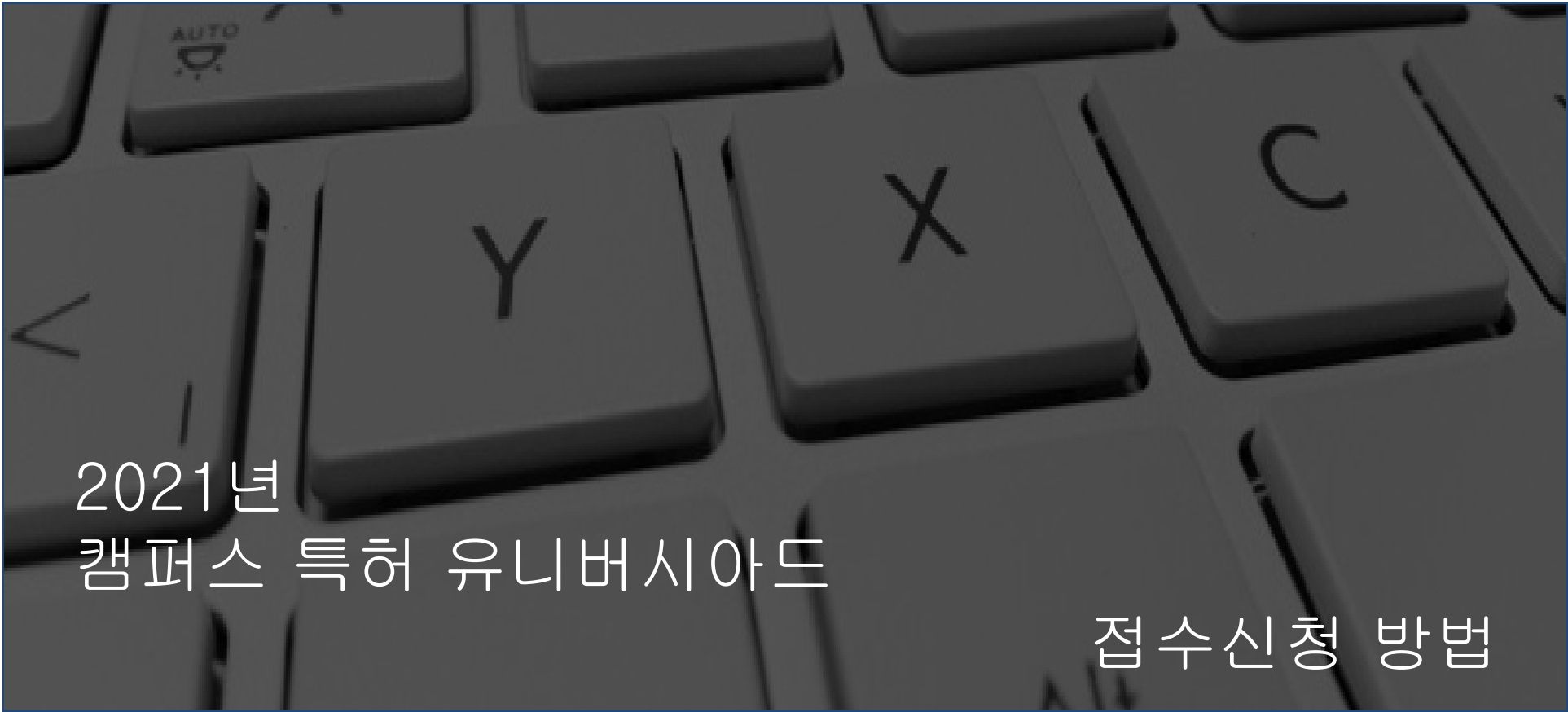


감사합니다 ♡

CPU사무국
cpu@kipa.org
02.3459.2813

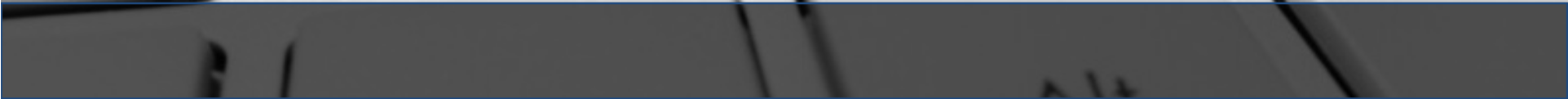


대회 온라인 신청방법



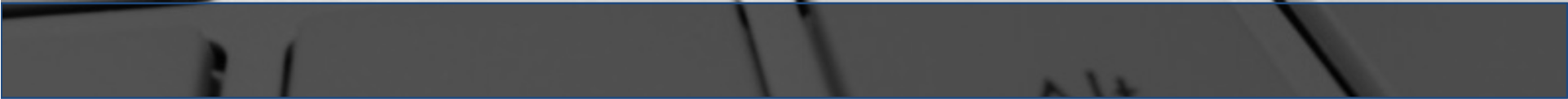
2021년
캠퍼스 특허 유니버시아드

접수신청 방법



2021년 캠퍼스 특허 유니버시아드 접수 방법 안내

- 1 신청 전 확인 사항
- 2 개인 및 팀장 접수 신청
- 3 신청완료



1 신청 전 확인 사항

1. 신청 전 확인 사항

사용 가능 브라우저 안내



Chrome



Explorer



Whale

1. 캠퍼스 특허 유니버시아드 홈페이지는 Whale, Chrome, Explorer 11 이상 버전에서 안정적으로 사용이 가능합니다.
1. 신청/신청서 작성 시, 가급적이면 Chrome, Whale을 사용하여 신청해 주시기 바랍니다.

1. 신청 전 확인 사항

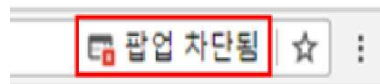
사용 가능 브라우저 안내



1. 팝업 차단 해제
 - 메뉴의 [도구 -> 팝업차단 -> 팝업차단 설정]에서 “허용할 웹사이트 주소”에 *.kipa.org/cpu 추가
1. 하위호환성 추가
 - 메뉴의 [도구 -> 호환성 보기 설정 변경]에서 “이 웹사이트 추가”에 *.kipa.org/cpu 추가

1. 신청 전 확인 사항

사용 가능 브라우저 안내

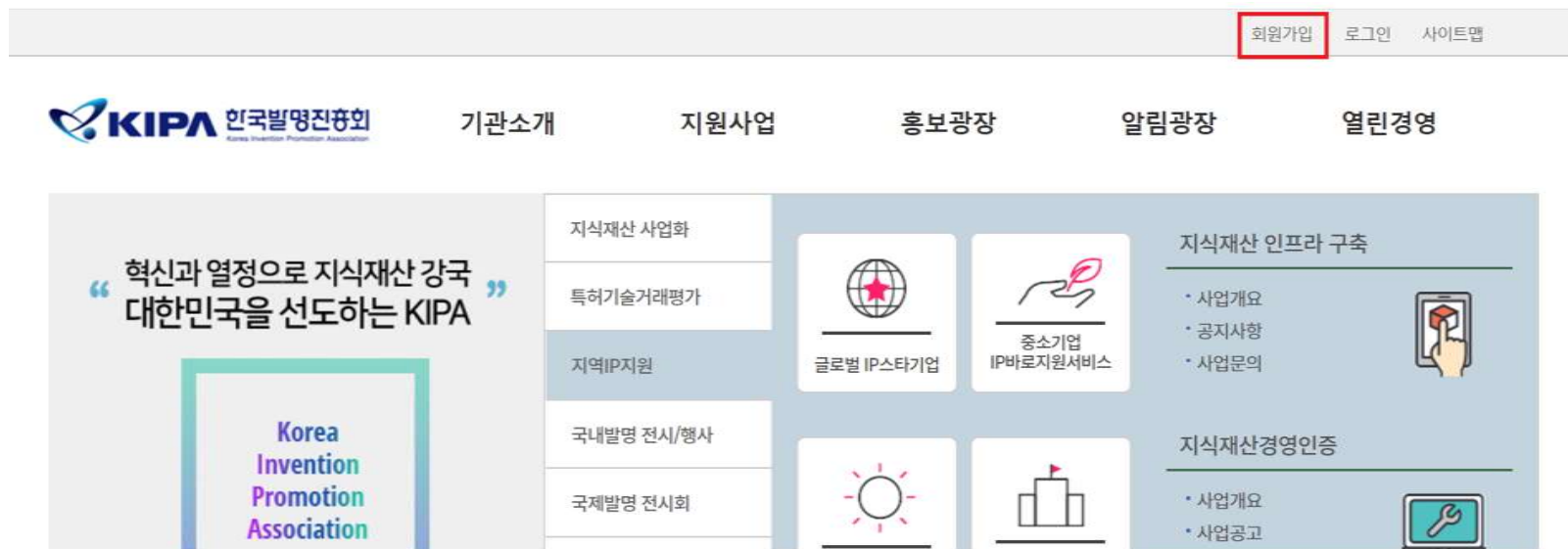


1. Chrome 최초 사용 시, 팝업 차단 문구를 확인하여 팝업 차단 해제를 하여 주시기 바랍니다.



1. Whale 사용시 팝업 창이 뜨지 않는다면, 주소창에 “whale://settings/content/pops”를 입력하여 허용 사이트에 www.kipa.org 주소를 추가하여주시기 바랍니다.

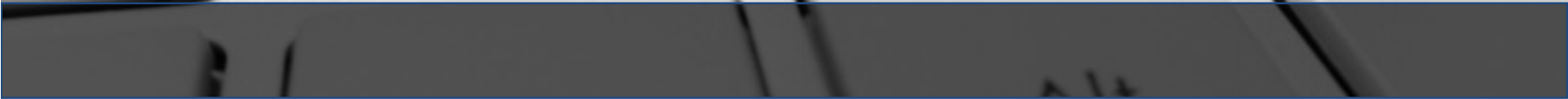
1. 신청 전 확인 사항



본 대회는 한국발명진흥회의 ID/PW가 필요합니다.

신청서 작성 시 한국발명진흥회 사이트에서 회원가입을 진행하여 주시기 바랍니다.

한국발명진흥회 주소 : <https://www.kipa.org>



2 개인 및 팀장 접수 신청

2. 개인 및 팀장 접수 신

2020 Campus Patent Universiade

 캠퍼스 특허 유니버시아드

님 로그인되었습니다. [로그아웃](#) [CONTACT US](#) 

[대회요강](#) [공지&자료](#) [온라인교육](#) [역대유니버시아드](#) [취업지원서비스](#) [참가신청&답안제출](#) ①

[참가신청서 작성](#) ② [신청조회 / 결과물 등록](#) [증명서 발급신청](#)

상단 메뉴의 ①[참가신청&답안제출]의 ②[참가신청서 작성] 페이지로 이동합니다.

증명서발급신청

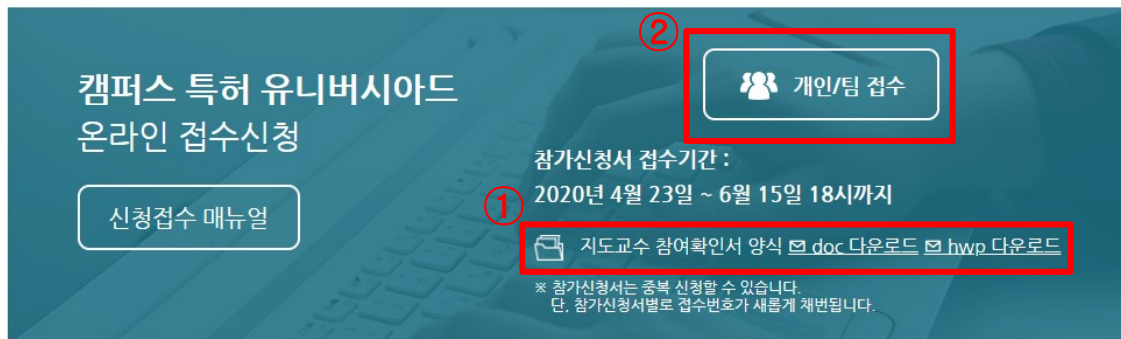
참가확인서,수상증명서는 별도의 한국발명진흥회
증명서발급시스템(본인인증필요)을 통하여 온라인에서 발급 가능합니다.

[증명서발급신청 바로가기](#) >

2. 개인 및 팀장 접수 신

참가신청서 작성

※ 팀장의 대회참가 중도포기시 팀원을 포함한 모든 참여자의 신청정보가 취소됩니다.



캠퍼스 특허 유니버시아드
온라인 접수신청

신청접수 매뉴얼

② 개인/팀 접수

참가신청서 접수기간 :
2020년 4월 23일 ~ 6월 15일 18시까지

① 지도교수 참여확인서 양식 [doc 다운로드](#) [hwp 다운로드](#)

※ 참가신청서는 중복 신청할 수 있습니다.
단, 참가신청서별로 접수번호가 새롭게 재번됩니다.

※ 팀 접수시, 팀장이 팀원 정보 모두를 한번에 등록을 해야 합니다.

- ①hwp, doc양식의 지도교수 참여확인서를 받으실 수 있습니다.
- ②버튼을 누르시면 참가 신청서 작성 페이지로 이동합니다.

2. 개인 및 팀장 접수 신

LOGIN

도전과 창의로 대한민국을 선도하는 KIPA

THE BEST WAY TO PREDICT THE FUTURE IS TO INVENT

• ID

• Password

로그인

* 캠퍼스 특허학 유니버시아드는 로그인 이후 사용이 가능합니다.
- www.kipa.org에서 가입하셨던 ID/PW를 입력 후, 안내 절차에 따라 진행하여 주시기 바랍니다.

우리회 홈페이지는 익스플로러 9.0 이상, 파이어폭스 웹브라우저에 최적화 되어 있습니다.
로그인시 위의 브라우저를 사용 하주세요.



아이디/비밀번호 찾기

ID/PW Search



회원가입

Join-us

2. 개인 및 팀장 접수 신

지원사업

☞ • 지원사업 • 미래형 발명인재 양성 • 캠퍼스 특허권학 유니버시아드 • 대회신청

• 지식재산 사업화

• 특허기술거래평가

• 지역IP지원

• 국내발명 전시/행사

• 국제발명 전시회

• 학생교원 전시/행사

• 미래형 발명인재 양성

- 발명(영재)교육의 문화 조성

- YIP(청소년 발명가 프로그램)

캠퍼스 특허 유니버시아드



대회안내	대회공고	대회문의 ①	대회신청(개인/팀장)
대회신청(팀원)			

*** 열람하신 정보에 대해 만족하십니까? 본래 페이지의 만족도를 평가해 주시면 의견을 수렴하여 빠른 시일 내에 반영하겠습니다.

① 매우 만족 ② 만족 ③ 보통 ④ 평안 ⑤ 매우불만 평가하기

의견제출

콘텐츠 담당자: 김경희 [지식재산정책담당실] | 전화문의: 02-3459-2813

2. 개인 및 팀장 접수 신

☐ 개인정보

2. 개인정보 제공에 대한 동의

가. 개인정보 제공

1) 사업관리시스템이 보유하고 있는 개인정보는 이용 및 제공에 엄격한 제한이 있는 정보입니다.
개인정보보호법 제 17조(개인정보의 제공)에 의거, 사업관리시스템은 회원에 대하여 보다 더 질 높은 서비스 제공 및 상담을 위해 아래와 같이 귀하의 개인정보를 제공하고 있습니다.

- ① 제공대상 : 특허청, (수상자에 한하여) 취업조서기관 제공
- ② 제공 개인정보 항목 : 수집하는 개인정보 항목

☐ 7

3. 개인정보보호 기타 관련 사항에 대한 동의(고유정보식별 등)

사업신청 등을 위해 입력하신 정보는 목적이 달성된 후 별도의 DB로 옮겨져 (종이의 경우 별도의 폐기함) 내부 방침 및
정보보호 사유에 따라(보유 및 이용기간 참조) 일정 기간 저장된 후 파기되어집니다. 별도 DB로 옮겨진 개인정보는 개인
정보의 이용·제공 제한)에서 지정된 경우가 아니고서는 보유 이외의 다른 목적으로 이용되지 않습니다.

2) 파기방법
전자적 파일형태로 저장된 개인정보는 기록을 재생할 수 없는 기술적 방법을 사용하여 삭제합니다. 종이의 경우 전문 파기

* 개인정보 제공 동의에 체크 하시고 확인 버튼을 누르시면 다음으로 넘어갑니다.

☐ 개인정보보호 기타 관련

모두동의

확인

2. 개인 및 팀장 접수 신

※증명서발급관련 안내사항

개인정보 보호법(시행 2013.03.23) 제 24조 2항(주민등록번호 처리의 제한)에 의거하여
주민등록번호를 수집할 수 없는 관계로 증명서발급을 받기 위해서는 본인인증이 필요합니다.

(대리인 신청 및 팀신청의 경우 접수(팀원)대상자 본인인증 필요.)

※증명서 발급대상이 아닐 경우 본인인증을 하여도 발급되지 않습니다.

실명인증

아래의 2가지 인증 방식 가운데 하나를 선택하여 주세요.

본인인증(CheckPlus)

본인임을 확인할 수 있는 매체 '핸드폰 명의인증'를 이용하여, 본인
을 확인하는 서비스

아이핀인증(I-PIN)

인터넷 상의 고유식별 체계 서비스로, 한번의 계정발급으로 모든 인
터넷 서비스에서 I-PIN을 통한 로그인 처리가 가능한 서비스

* 본인인증 또는 아이핀 인증을 통해 실명 인증을 하시면 다음 페이지로 넘어갑니다.

본인인증(CheckPlus)

아이핀 인증

2. 개인 및 팀장 접수 신

5 캠퍼스 특허 유니버시아드 신청서 [STEP 1]

STEP1 STEP2 STEP3

2021년 캠퍼스 특허 유니버시아드 신청서 [STEP 1]

* 표시는 필수 입력사항입니다.

신청 구분 *	☐ 발명사업화 부문 ☐ 특허전학화 부문		
팀 구분 *	☐ 개인 ☐ 팀		
산업분야 *	☐ 전기, 전자 ☐ 조선, 기계, 금속, 환경 ☐ 화학, 생명, 에너지		
과제의 명칭 *	[A1]OLED 개구율 향상기술		
성명 *			
법정 생년월일 *	ex) 1990년 1월 01일 경우 900101 입력	성별 *	☐ 남자 ☐ 여자
구분 *	☐ 학부 ☐ 대학원(석사) ☐ 대학원(박사) ☐ 대학원(석·박사 통합)		
대학명 *			
전공/학기 *	직접입력 ☐ 검색 / ☐ 학년 ☐ 학기		
전공/직접입력 *	※ 세부 전공이 없을 시 '직접입력' 선택한 후 '전공직접입력'란에 입력해 주시기 바랍니다.		
전화	02 - -	휴대폰 *	010 - -
E-Mail *	@naver.com		
신청지역 *	:: 선택 :: ※ 세종시 참가팀은 충남으로 신청하시면 됩니다.		
특허감각수강 *	☐ 수강 ☐ 미수강		
참여동기 *	☐ 교수권유 ☐ 포상 ☐ 개인관심 ☐ 취업활동		
소속 발명 동아리 *	☐ 없음 ☐ 있음 동아리명:		
발명관련 대회관련 *	☐ 없음 ☐ 캠퍼스 특허전학 유니버시아드 ☐ 대학원발명대회 ☐ 기타 ()		
대회결과 활용계획 *	☐ 졸업작품 ☐ 교과과제 ☐ 학업과 무관 ☐ 기타 ()		
성명 *			
법정 생년월일 *	ex) 1990년 1월 01일 경우 900101 입력	성별 *	☐ 남자 ☐ 여자
구분 *	☐ 학부 ☐ 대학원(석사) ☐ 대학원(박사) ☐ 대학원(석·박사 통합)		
대학명 *			
전공/학기 *	직접입력 ☐ 검색 / ☐ 학년 ☐ 학기		
전공/직접입력 *	※ 세부 전공이 없을 시 '직접입력' 선택한 후 '전공직접입력'란에 입력해 주시기 바랍니다.		

* STEP1의 내용을 입력 한 후, 저장 후 다음단계로 이동 버튼을 눌러 다음페이지로 이동합니다.

2. 개인 및 팀장 접수 신

▶ 캠퍼스 특허 유니버시아드 신청서 [STEP2]

STEP1

STEP2

STEP3

※ 수정시 상단 STEP1, STEP2, STEP3 클릭하여 이동 할 수 있습니다.

2021년 캠퍼스 특허 유니버시아드 신청서 [STEP 2]

* 표시는 필수 입력사항입니다.

지도교수 *	성명 *	문교사		
	전화(학교) *	02 - 111 - 4568	휴대폰 *	010 - 2251 - 1328
	E-Mail *	mjh0329 @chol.com		
	학교/단과대 *	서울불교대학원대학교 검색 ☐ 팀장 학교정보와 동일		
	전공 *	디자인,공예학부 검색		
	전공직접입력			

저장

저장 후 다음단계로 이동

* STEP2에 지도교수의 정보를 입력 한 후, 저장 후 다음단계로 이동 버튼을 눌러 다음페이지로 이동합니다.

3. 신청 완료

로그아웃
MY KIPA
사이트맵

KIPA 한국발명진흥회
기관소개
지원사업
홍보광장
알림광장
열린경영

MY KIPA
MY KIPA
사업신청내역

MY KIPA
사업신청내역
사업별 문의
회원정보수정
회원탈퇴

한국발명진흥회
중형서발급시스템

사업신청내역

증명서발급관련 안내사항

- 개인정보 보호법(시행 2013.03.23) 제 24조 2항(주민등록번호 처리에 제한)에 의거하여 주민등록번호를 수집할 수 없는 관계로 증명서발급을 받기 위해서는 본인인증이 필요합니다. (대리인 신청 및 팀신청의 경우 접수(팀원)대상자 본인인증)
- 아래의 증명서 발급목록사업의 경우에만 각 접수건별 최초 1회 본인인증이 필요합니다. (아래목록외 사업은 본인 본인인증이 필요한 신청건은 사업명 아래의 증명서 발급을 위한 본인인증 버튼이 표시됩니다.)
- 버튼 클릭 후 본인인증을 진행해 주시기 바랍니다.
- 한국발명진흥회 증명서 발급 사이트로 바로가기(http://www.kipa.org/kipa/service/kw_0706_01.jsp)

NO	사업명	신청일	결과	접수 단계별 상태 및 결과				서류보완
				접수상태	1차 심사결과	2차 심사결과	3차 심사결과	
4	2020 캠퍼스 특허 유니버시아드[전략 부문]	2020-04-08	신청완료					신청서관리
3	2020 캠퍼스 특허 유니버시아드[전략 부문]	2020-04-08	임시저장					신청서관리
2	2020 캠퍼스 특허 유니버시아드[사업화 부문]	2020-03-24	신청완료					신청서관리 중형서 본인인증

* www.kipa.org MY KIPA 의 사업신청내역 목록에서 신청하신 신청서를 확인 하실 수 있습니다.

* 접수 신청 기간 동안은 신청서를 수정하실 수 있습니다.

3. 신청 완료

대회요강 공지&자료 **온라인교육** 역대유니버시아드 취업지원서비스 참가신청&답안제출

CPU 사전교육 온라인강좌 온라인 무료IP강좌

답안제출

답안제출시 유의사항을 참고하셔서
제출하시기 바랍니다.

[답안제출 바로가기 >](#)

* CPU 홈페이지 온라인교육에서 CPU 사전교육 온라인강좌를 수강
하실 수 있습니다.



감사합니다!