

---

# **2022 부산 아이디어 & 발명 경진대회 계획(안)**

---

2022. 11.

**동명대학교**

**지식재산 교육 선도대학 사업단**

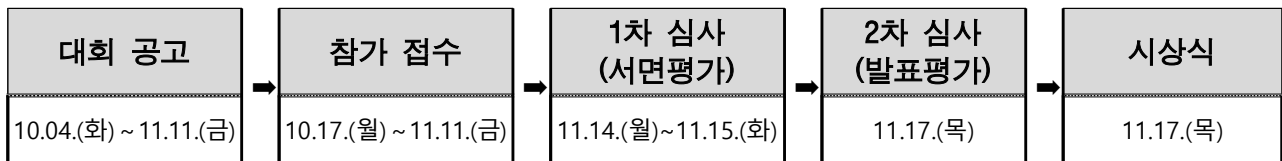
# 2022 부산 아이디어 & 발명 경진대회 계획(안)

- 동명대학교 지식재산교육 선도대학사업단에서는 학생들의 창의적 아이디어 및 발명과 디자인을 발굴하기 위하여 『2022 부산 아이디어 & 발명 경진대회』를 아래와 같이 개최하고자 합니다.

## 1. 행사개요

- 행 사 명 : 『2022 부산 아이디어 & 발명 경진대회』
- 일 시 : 2022. 11. 17. (목) 15:00
- 장 소 : 동명대학교 동명관 2층 다목적홀
- 대 상 : 부산/경남 지역 청소년 및 대학생
- 주 최 : 동명대학교 지식재산교육 선도대학사업단
- 후 원 : 특허청, 한국발명진흥회, 부산상공회의소

## 2. 대회 추진일정



## 3. 시상내역

상격	팀수		시상	기관장 상격
	청소년부	대학부		
대상	1	1	1,000,000원	한국발명진흥회장상
최우수상	2	2	500,000원	부산상공회의소 회장상
우수상	3	3	300,000원	동명대학교총장상
합계	12팀		5,800,000원	-

\* 붙임: 계획안, 신청서, 서약서, 개인정보수집이용및동의서, 제안서

# 2022 부산 아이디어 & 발명 경진대회 계획(안)

## 1 추진목적

---

- 부산/경남지역의 학생들을 대상으로 우수한 지식재산을 지속적으로 발굴 및 지원
- 창의적인 아이디어 및 발명대회를 통한 지식재산에 대한 인식 제고
- 발명의 출원을 통한 지식재산의 가치창출 및 대학의 사회적 역할 제고
- 4차 산업혁명시대 실용적 및 창의적 사고를 갖춘 수요맞춤형 인재 양성
- 경진대회의 참가 및 수상을 활용한 취업 및 창업 경쟁력 제고

## 2 행사개요

---

- 일 시 : 2022. 11. 17. (목) 15:00
- 장 소 : 동명대학교 동명관 2층 다목적홀
- 대 상 : 부산/경남 지역 청소년 및 대학생
- 주관부서 : 동명대학교 지식재산교육 선도대학사업단
- 후 원 : 특허청, 한국발명진흥회, 부산상공회의소

## 3 참가대상

---

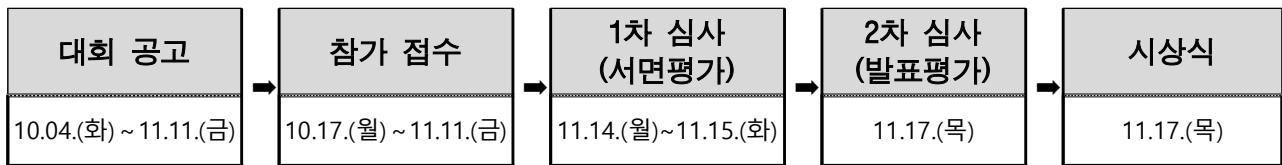
- 참가자격 : 부산/경남지역의 대학생 및 청소년 개인 또는 팀
- 참가제한 : 심사위원회에서 부적합하다고 판단하는 자

## 4 주요일정

---

- 대 회 공 고 : 공고게시일로부터 2022.11.11.(금)까지
- 접 수 기 간 : 2022.10.17.(월) ~ 2022.11.11.(금)
- 1차 심사 : 2022.11.14.(월) ~ 2022.11.15.(화)

- 2차 심사(최종심사) 및 시상식 : 2022.11.17.(목)



## 5 접수방법

- 접수방법 : 신청양식 작성 후 사업단으로 e-mail접수 및 방문접수
  - \* e-mail접수 : hyunjin@tu.ac.kr
  - \* 방문접수 : 부산광역시 남구 신선로 428 국제산학협력관(21호관) 208호
- 제출서류 : 참가신청서, 서약서, 개인정보수집 및 이용 동의서, 아이디어 제안서
- 문 의 처 : 지식재산교육 선도대학사업단 ☎ 051-629-3755, 3705

## 6 세부 내용

- 대상
  - 대상 : 부산/경남 지역의 고등부 및 대학부(총 30개 팀 참가자 모집)
- 공고 및 홍보 계획
  - 대회공고 : 공고게시일로부터 2022.11.11.(금)까지
  - 공고방법 : 학교 홈페이지 및 게시판, 뉴스/온라인뉴스 매체, 서포터즈 활용 홍보
  - 활용매체 : 참가 및 홍보요청 공문, 현수막, SNS(페이스북, 인스타그램 등등)
- 출품부문
  - 대학부 : 창의적 아이디어 및 발명디자인의 구체화
  - 청소년부 : 다양한 생활 속 창의적 아이디어의 구체화
- 경진대회 출품 내용
  - 고등부문과 청소년부문 총 2개 부문의 아이디어&발명 구분
  - 학생이 고안한 아이디어로서 발명 또는 디자인 가능
  - 학생이 제작한 제품 가능



○ 경진대회 출품가능 아이디어 및 제품

- 종래에 없던 기술 또는 물품을 개발하는 것이면 어떠한 물품, 방법, 및 조성물 등이 가능하고, 종래에 있던 기술 또는 물품인 경우 불편한 점을 개선하면 새로운 발명 및 아이디어로 심사관의 재량으로 인정 가능함
- 일상생활에 직접 활용이 가능한 생활용품으로서 널리 보급할 가치가 있는 창작품

○ 경진대회 출품 불가능 아이디어 및 제품

- 국내 또는 해외에서 이미 공지된 기술 또는 발표된 기술 및 발명(아이디어)
- 인체에 해로운 영향을 줄 수 있다고 인정되거나 공서양속에 반하는 발명(아이디어)
- 본인이 직접 고안한 발명이 아니거나 모인 발명이라고 인정되는 기술 및 발명(아이디어)

○ 심사 및 선정

- 1차 심사(서류) : 모집 부문별 서류심사를 통한 우수작 선별
- 2차 심사(발표) : 모집 부문별 출품작품에 대한 대면설명(5분 이내) 및 질의응답  
3인의 심사위원 점수 합계
- 이의신청 접수 및 이의제기 시 재심의를 통하여 수상작 재검토
- 심사단계별 심사기(표)

구분	상세내용	배점	
		1차	2차
기술성	아이템의 기술수준 아이템에 대한 이해도 아이템에 대한 기술개발 수준	35	25
사업성	아이템에 대한 사업 가능성 아이템에 대한 시장 가능성 아이템에 대한 기술이전 가치정도	30	20
창의성	아이템에 대한 독창성	35	25
발표	아이템에 대한 이해 및 발표력	-	30

- 심사계획(안)

구분	1차 서면심사	2차 발표심사
심사기간	o 2022.11.14.(월) ~ 2022.11.15.(화)	o 2022.11.17.(금)-순위평가
심사대상	o 접수마감시한 이전 참가접수자 중 참가 제한 대상에 위배되지 않는 자	o 서면심사결과 발표심사자로 선정된 자
심사방법	o 참가접수자가 제출한 참가서류 일체에 대한 심사위원의 서면 평가	o 서면심사 통과자를 대상으로 한 발표 평가
심사기준	o 신청자격 검토 o 아이디어, 기술성 o 실용화 가능성 o 창업동아리 운영 의지 등	o 기술성(신규성) o 발명의 사업화 가능성 o 창의성 o 발표력

\* 심사기준은 추후 변경가능

## 6 시상 및 소요예산

- 시상 일자 : 2022.11.17.(금)
- 시상 내역 : 청소년 및 대학부문 총 2개 부문(아이디어&발명)
  - 수상자 총 12명, 시상금 총 5,800,000원

상격	팀수		시상	기관장 상격
	청소년부	대학부		
대상	1	1	1,000,000원	한국발명진흥회회장상
최우수상	2	2	500,000원	부산상공회의소 회장상
우수상	3	3	300,000원	동명대학교총장상
합계	12팀		5,800,000원	-

\* 수상기준에 부합하는 당선작이 없으면 수상 구성이 변경될 수 있음