

## 사업실명제 중점관리 대상사업 사업내역서

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                                                       |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------|
| 사업실명제<br>등록번호     | 2026-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 담당부서<br>작성자 | 교육연구본부 창의발명교육연구실<br>(장인준/02-3459-2954/injun@kipa.org) |
| 정 책 명             | ○ 발명교육활성화사업(창의발명인재육성사업)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                                                       |
| 사업개요<br>및<br>추진경과 | <p><b>1. 발명교육 인프라 구축</b></p> <p><b>1) 지역발명교육인프라 지원</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전국 단위 발명교육 인프라(발명교육센터, 광역발명교육지원센터 등) 구축 및 운영을 통해 지역의 균형 잡힌 발명교육 저변 확산 추진</li> <li>- 창의발명교육 프로그램의 현장적용을 통해 발명 분야에 흥미와 창의적 잠재력을 갖춘 창의인재 조기 육성 및 발굴</li> </ul> </li> <li>○ 추진기간 : 1995년 ~ (현재)</li> <li>○ 총사업비 : 4,734백만원('26년)</li> <li>○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 발명교육센터의 전년도 운영실적보고서 평가 및 운영비 지원</li> <li>- 교육취약계층 대상 찾아가는 발명체험교실 운영</li> <li>- 발명교육센터 교육환경 개선을 위한 시설개선 사업 실시</li> <li>- 우수발명교육센터 선정 및 지원</li> <li>- 광역발명교육지원센터 설치·운영</li> <li>- 발명교원 양성 및 네트워킹 지원, 발명교육 현장의견청취 기회 마련 등</li> </ul> </li> </ul> <p>* 발명교육 정책협의회, 발명교육포털, 발명교원양성지원 등 추진</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> <li>- ('95년) 발명교실 최초 설치 이래 전국 207개소 설치·운영('24년기준)</li> <li>- ('96년) 발명교실 활성화를 위한 운영비 지원</li> <li>- ('06년) 발명교육센터 현대화 1차 지원</li> <li>- ('10년) 한국학교발명협회에서 한국발명진흥회로 주관기관 변경</li> <li>- ('14년) '발명교실'에서 '발명교육센터'로 명칭 변경</li> <li>- ('14년) 발명교육센터 현대화 2차 지원</li> <li>- ('16년) 발명교육센터 3개소 신규 설치</li> <li>- ('17년) 유형별 현대화 지원 추진</li> <li>- ('18년) 발명교육센터 2개소 신규 설치, 38개소 시설개선 지원</li> <li>- ('18년) 발명체험교육관 설치·운영 공모(영남권 광역센터)</li> <li>- ('19년) 발명교육센터 5개소 신규 설치, 찾아가는 발명체험교실 신규 추진</li> </ul> </li> </ul> <p>* 찾아가는 발명체험교실 '19년 사전 수요 조사 및 '20년 신규 운영</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ('20년) 발명교육센터 1개소 신규 설치</li> <li>- ('21년) 발명교육센터 시설개선 재개(13개소 지원)</li> <li>- ('22년) 광역발명교육지원센터 1호 개관(경북)</li> <li>- ('23년) 광역발명교육지원센터 2호 신규 건립 추진(충북)</li> <li>- ('24년) 발명교육센터 1개소 신규설치</li> <li>- ('25년) 발명교육센터 1개소 신규설치</li> </ul> |             |                                                       |

## 2. 발명인재 육성

### 1) 차세대영재기업인 육성

- 추진배경
  - 재능 있는 발명영재를 조기에 발굴하여 기업가정신 등의 교육을 통해 미래 국가 산업을 이끌어갈 지식재산기반의 CEO로 양성
- 추진기간 : 2009년 ~ (현재)
- 총사업비 : 1,670백만원('26년)
- 주요내용
  - KAIST·POSTECH 영재기업인교육원 운영지원
  - 교육 관계자 간 정기적 의견 교환 및 주요 추진사항에 대한 정보교류 및 합의도출을 위한 소통창구 운영
  - 차세대 영재기업인 수료생 네트워크 운영
  - 차세대영재기업인 생애단계별 성공요인 추적연구
  - 발명영재 상담코칭 및 학회 연계 학술 네트워크 조성
- 추진경과
  - 2009년 : KAIST·POSTECH 內 영재기업인교육원 설치 및 1기 교육생 181명 선발
  - 2013년 : 차세대영재기업인 생애단계별 성공요인 추적연구 (종단연구) 착수
  - 2015년 : 차세대영재기업인 교육원 중장기 운영성과 점검을 위한 종합적 평가도구 개발
  - 2019년 : 차세대영재기업인 교육원 10주년 기념행사 개최
  - 2020년 : 수료생들의 공동 지지기반 구축을 위하여 차세대 네트워크 출범(ACCEL based on IP)
  - 2021년 : 차세대영재기업인 교육원 우수사례집 발간
  - 2021/2024년 : 차세대영재기업인 교육원 우수사례집 발간
  - 2024년 : 차세대영재기업인 육성사업 우수사례 영상 제작

### 2) IP 마이스터 프로그램 운영

- 추진배경
  - 특성화고·마이스터고 학생들을 대상으로 문제해결력·지식재산 창출역량을 가진 창의적인 인재로 육성하고 산업계가 원하는 지식근로자로의 성장 지원
- 추진기간 : 2011년 ~ (현재)
- 총사업비 : 760백만원('26년, 지식재산처/교육부/중기부)
- 주요내용
  - 특성화고·마이스터고 학생을 대상으로 팀별 선발과정을 통해 지식재산 교육 및 컨설팅

- 추진경과
  - ('11년) 마이스터고 대상 시범사업 추진
  - ('12년) 마이스터고 및 특성화고까지로 확대하여 사업 추진
  - ('14년) 교육부·중소벤처기업부·특허청 협력 사업 추진
  - ('20년) 교육컨설팅 지원 선발팀 확대 운영(50팀→100팀)
  - ('24년) 교육컨설팅 지원 선발팀 축소 운영(100팀→60팀)

### 3. 발명교육 강화

#### 1) 발명교육 지원

- 추진배경
  - 학교 현장에 적용 가능한 발명교육 신규 프로그램을 개발하고 기존 프로그램 개선과 사업 진단·평가를 통한 신사업 발굴연구 추진
- 추진기간 : 2009년 ~ (현재)
- 총사업비 : 565백만원('26년)
- 주요내용
  - 발명교육 프로그램 개발 및 발명교육 체계구축 관련 연구 수행
- 추진경과
  - 2009년 ~ 현재 : 발명교육프로그램 개발 및 발명교육 체계구축 관련 연구 수행

#### 2) 발명·특허 고등학교 운영지원

- 추진배경
  - 발명·특허 분야의 전문교육을 통해 발명·특허에 강한 산업인력 양성
- 추진기간 : 2008년 ~ (현재)
- 총사업비 : 1,683백만원('26년)
- 주요내용
  - 발명특허교육 13개 고등학교(학교·학과·교과) 운영지원
- 추진경과
  - ('08년) 정부부처 특성화 실업고 육성사업 참여
  - ('10년) 특성화고 공통교재(5종) 교육청 인정완료
  - ('12년) 발명특허 특성화고 제1차 운영지원 완료
  - ('13년) 신규학교 4개교 선정 및 제2차 운영지원
  - ('17년) 발명특허 특성화고 제2차 운영지원 완료
  - ('18년) 발명특허 특성화고 제3차 운영지원(총6개교)
  - ('22년) 직업계고 대상 발명특허교육 운영지원
  - ('24년) 발명특허 고등학교 운영지원 사업 명칭변경

\* 총 13개교, 학교단위 6개교/학과단위 3개교/교과단위 3개교

#### 4. 발명·창의력 대회

##### 1) 대한민국학생발명전시회

- 추진배경
  - 우수학생 발명품을 전시하여 학생들의 발명 의식 고취 및 발명문화 확산을 통한 발명인재 육성
- 추진기간 : 1988년 ~ (현재)
- 총사업비 : 446백만원('26년)
- 주요내용
  - 학생들의 발명아이디어를 발굴, 시상 및 전시
- 추진경과
  - ('88년) 대한민국학생발명전시회 최초개최
    - \* 전국우수발명품전시회와 동시 개최하던 것을 1990년 분리 개최
  - ('99년) 전국교원발명품경진대회 동시개최
  - ('03년) 국제청소년발명전시회 개최(한중일)
  - ('06년) 대학부문 분리 개최 국제청소년발명전 개최(16개국 114점 전시)
  - ('12년) 청소년 발명페스티벌 개최
    - \* 대한민국창의력챔피언대회('12년~)와 YIP('14년~) 동시개최

##### 2) 대한민국 학생창의력 챔피언 대회

- 추진배경
  - 학생들이 팀을 이루어 주어진 과제를 해결하며 창의적 핵심 역량을 함양한 우수 창의인재 육성
- 추진기간 : 2002년 ~ (현재)
- 총사업비 : 300백만원('26년)
- 주요내용
  - 3가지 과제(표현, 즉석) 해결 및 우수팀 시상 등
- 추진경과
  - ('02년) 제1회 전국학생창의력올림피아드대회 개최
    - \* 삼성전자, 특허청, 한국학교발명협회 통합 운영
  - ('11년) 대한민국 학생창의력 챔피언대회로 대회 명칭변경

##### 3) 청소년발명가프로그램(YIP)

- 추진배경
  - 발명 잠재력을 가진 청소년을 대상으로 아이디어 권리화 및 사업화 심화 교육컨설팅을 통하여 지식재산 활용 역량을 갖춘 핵심 발명가로 양성
- 추진기간 : 2009년 ~ (현재)
- 총사업비 : 240백만원('26년)

- 주요내용
  - 지식재산 창출·활용 역량 함양을 위한 심화교육 및 집중컨설팅
- 추진경과
  - (2009) YIP 시범 사업 추진(듀오백코리아, 코렉스자전거 참여)
  - (2010~11) 교육기부 협약체결을 통한 교육기부 참여 유도
  - (2012~17) 교육기부 참여기업 신청서 제출을 통한 기업 모집
  - (2018) 우수 인재 지재권·사업화 역량 향상교육으로 사업 개편
  - (2024) 학생전 상위상 수상자 및 발명교원의 지재권·사업화 역량강화 교육으로 사업 개편

## 5. 발명교원 육성

- 추진배경
  - 초·중·고 학생들에게 양질의 발명교육을 제공할 수 있는 현직·예비 교사 대상 발명교육 연수제공 및 역량 제고 필요
- 추진기간 : 2009년~2023년, 2026년 신규~(현재)
- 총사업비 : 1,062백만원('26년)
- 주요내용
  - 예비·현직 교원에 대한 발명교육 연수제공 및 발명교사 인증 제도 운영 등을 통해 교사들에 대한 발명교육 역량 제고
- 추진경과
  - ('11년) 발명교육대상 추진
  - ('13년) 발명교사교육센터 선정 및 업무협약 체결(4개 대학)  
「발명교사인증제」 도입 및 제1회 1·2급 인증 시행
  - ('15년) 종합교육연수원 설립(교육부 지정, 인가번호 제2015-1호)  
발명교사인증제 표준교재(발명과 지식재산 교육론) 출간
  - ('17년) 발명교사교육센터 재선정 및 업무협약 체결(3개 대학)
  - ('18년) 발명교사인증제 표준교재(2종) 수험교재 출간
  - ('19년) 교원직무연수 등 29개 과정 운영 및 제1회 발명교사 인증제 재인증
  - ('20년) 교원직무연수 등 31개 과정 운영, 총 716명 이수
  - ('21년) 교원직무연수 등 33개 과정 운영, 총 831명 이수
  - ('22년) 교원직무연수 등 33개 과정 운영, 총 791명 이수  
발명교육활성화 시행령 개정('22.12.11)에 따른 발명교사 인증제 법제화
  - ('23년) 교원직무연수 등 33개 과정 운영, 총 834명 이수

|                             |          |     |    |                       |                                           |
|-----------------------------|----------|-----|----|-----------------------|-------------------------------------------|
| 사업수행자<br>(관련자 및<br>업무분담 내용) | ○ 사업 관련자 |     |    |                       |                                           |
|                             | 구분       | 성명  | 직급 | 수행기간                  | 담당업무<br>(업무분담 내용)                         |
|                             | 실장       | 전윤정 | 3급 | '25년 3월~              | 사업총괄                                      |
|                             | 실장       | 민홍규 | 3급 | '22년 9월~<br>'25년 2월   | 사업총괄                                      |
|                             | 실장       | 한정무 | 1급 | '22년 7월~<br>'22년 9월   | 사업총괄                                      |
|                             | 실장       | 이경표 | 1급 | '21년 11월~<br>'22년 6월  | 사업총괄                                      |
|                             | 수석부장     | 이경표 | 1급 | '23년 7월~              | 발명교육 프로그램 개발<br>및 연구수행                    |
|                             | 차장       | 이성옥 | 3급 | '23년 1월~<br>'24년 1월   | IP마이스터 프로그램 운영 및<br>청소년 발명가프로그램 운영 담당     |
|                             | 차장       | 이성옥 | 3급 | '19년 3월~<br>'22년 12월  | 청소년발명창의력대회 총괄                             |
|                             | 차장       | 김종철 | 3급 | '23년 1월~<br>'23년 4월   | 광역발명교육지원센터 운영<br>담당                       |
|                             | 차장       | 김종철 | 3급 | '20년 7월~<br>'23년 4월   | 발명특허특성화고 및 발명교육<br>인프라구축 사업총괄             |
|                             | 차장       | 정정숙 | 3급 | '23년 2월~<br>'23년 12월  | 발명교육컨퍼런스,<br>발명교육대상 담당                    |
|                             | 차장       | 박경호 | 3급 | '26년 1월~<br>'26년 6월   | 발명교육인프라 및<br>발명교원육성 사업총괄                  |
|                             | 차장       | 박경호 | 3급 | '25년 9월~<br>'25년 12월  | 발명교육인프라 사업총괄                              |
|                             | 과장       | 서인철 | 4급 | '22년 1월~<br>'25년 3월   | 발명교사교육센터 운영 및<br>종합교육연수원 담당               |
|                             | 과장       | 서인철 | 4급 | '21년 12월~<br>'22년 1월  | 직업계고 발명특허 교육지원<br>담당                      |
|                             | 과장       | 김민기 | 4급 | '25년 3월~<br>'26년 2월   | 차세대영재기업인 교육원 운영,<br>발명교육인재개발센터 발명교사인증제    |
|                             | 과장       | 김민기 | 4급 | '15년 1월~<br>'23년 7월   | 발명교육 프로그램 개발<br>및 연구수행                    |
|                             | 과장       | 황혜진 | 4급 | '25년 1월~<br>'26년 3월   | 청소년발명창의력대회 총괄                             |
|                             | 과장       | 황혜진 | 4급 | '23년 5월~<br>'24년 12월  | 광역발명교육지원센터 운영<br>담당 및 발명교육 인프라구축<br>사업 총괄 |
|                             | 과장       | 황혜진 | 4급 | '23년 1월~<br>'23년 4월   | 발명교사인증제 운영 및<br>지식재산 R&E 담당               |
|                             | 과장       | 황혜진 | 4급 | '22년 10월~<br>'22년 12월 | 초중고 발명교육 선도학교 담당                          |
|                             | 과장       | 김상미 | 4급 | '26년 3월~              | 대한민국학생발명전시회 담당                            |

|  |    |     |    |                      |                                                   |
|--|----|-----|----|----------------------|---------------------------------------------------|
|  | 과장 | 김상미 | 4급 | '25년 3월~<br>'26년 3월  | 청소년발명페스티벌 담당                                      |
|  | 과장 | 김상미 | 4급 | '24년 6월~<br>'25년 3월  | 차세대영재기업인교육원 담당                                    |
|  | 과장 | 김상미 | 4급 | '22년 1월~<br>'22년 6월  | 직업계고 발명특허 교육지원 담당                                 |
|  | 과장 | 김상미 | 4급 | '20년 3월~<br>'22년 1월  | 발명교사교육센터 및<br>발명교사인증제 운영 담당                       |
|  | 과장 | 한진환 | 4급 | '22년 7월~<br>'25년 3월  | 직업계고 발명특허 교육지원 담당                                 |
|  | 과장 | 김수진 | 4급 | '25년 3월~<br>'25년 9월  | 영남권 광역발명교육지원센터<br>운영 및 인프라지원사업 총괄                 |
|  | 과장 | 김수진 | 4급 | '24년 3월<br>~'25년 2월  | 영남권 광역발명교육지원센터<br>운영 및 중부권<br>광역발명교육지원센터 신규 건립 담당 |
|  | 과장 | 장인준 | 4급 | '26년 2월~             | 발명교원 육성 관리·운영,<br>발명특허고등학교 담당                     |
|  | 과장 | 장인준 | 4급 | '25년 3월~<br>'26년 1월  | 중부권 광역발명교육지원센터<br>신규 건립, 발명특허고등학교 담당              |
|  | 과장 | 장인준 | 4급 | '24년 4월~<br>'25년 2월  | 발명교사양성 담당                                         |
|  | 과장 | 현우열 | 4급 | '21년 3월~<br>'22년 6월  | 차세대영재기업인 교육원 운영<br>담당                             |
|  | 과장 | 신재호 | 4급 | '26년 3월 ~            | 청소년발명창의력대회 총괄 및<br>청소년발명페스티벌 운영                   |
|  | 과장 | 이누리 | 4급 | '22년 7월~<br>'23년 2월  | 차세대영재기업인 교육원 운영<br>담당                             |
|  | 대리 | 이누리 | 5급 | '22년 1월~<br>'22년 6월  | 발명교사인증제, 발명교육<br>연구대회, 발명교육대상 담당                  |
|  | 대리 | 이누리 | 5급 | '19년 1월~<br>'22년 1월  | 발명교육센터 운영 담당                                      |
|  | 대리 | 권준영 | 5급 | '19년 1월~<br>'23년 2월  | IP마이스터 프로그램 운영 담당                                 |
|  | 대리 | 김가희 | 5급 | '21년 7월~<br>'25년 3월  | 대한민국학생발명전시회 담당<br>청소년발명페스티벌 담당                    |
|  | 대리 | 강경원 | 5급 | '22년 1월~<br>'23년 9월  | 발명교육센터 운영 담당                                      |
|  | 대리 | 강경원 | 5급 | '22년 1월~<br>'22년 12월 | 광역발명교육지원센터 운영<br>담당                               |
|  | 대리 | 강경원 | 5급 | '20년 1월~<br>'22년 1월  | 대한민국학생창의력챔피언<br>대회 담당                             |
|  | 주임 | 김지혜 | 6급 | '22년 1월~<br>'22년 7월  | 초·중·고 발명교육 선도학교<br>담당                             |
|  | 주임 | 김지혜 | 6급 | '21년 4월~<br>'22년 1월  | 청소년발명가프로그램,<br>발명교육대상 담당                          |
|  | 대리 | 정한산 | 5급 | '23년 10월~            | 발명교육센터 운영 담당                                      |

|  |        |     |    |                      |                                    |
|--|--------|-----|----|----------------------|------------------------------------|
|  | 주임     | 정한산 | 6급 | '23년 1월~<br>'23년 9월  | 대한민국학생창의력챔피언<br>대회 담당              |
|  | 주임     | 정한산 | 6급 | '22년 1월~<br>'24년 12월 | 찾아가는 발명체험교실 담당                     |
|  | 주임     | 김유진 | 6급 | '24년 1월~<br>'26년 1월  | 대한민국학생창의력챔피언<br>대회 담당              |
|  | 주임     | 김유진 | 6급 | '26년 1월~             | 발명교육센터 및 찾아가는<br>발명체험교실 담당         |
|  | 주임     | 이승수 | 6급 | '24년 4월~<br>'26년 1월  | 발명교육포털 운영 담당                       |
|  | 주임     | 이승수 | 6급 | '26년 1월~             | 대한민국학생창의력챔피언<br>대회 담당              |
|  | 주임     | 최지수 | 6급 | '26년 6월~             | 발명교사인증제,<br>발명교육 연구학교 담당           |
|  | 주임     | 손예림 | 6급 | '25년 1월~<br>'26년 12월 | 늘봄학교 발명교육 지원사업                     |
|  | 전문위원   | 양영모 | -  | '20년 1월~<br>~'24년 1월 | 발명교원 양성 및 발명영재<br>교육 강화사업 총괄       |
|  | 선임연구원  | 김정록 | -  | '21년 3월~<br>'23년 1월  | IP마이스터 프로그램 운영 담당                  |
|  | 선임연구원  | 소정  | -  | '26년 3월~             | 차세대영재기업인 교육원 운영 담당,<br>해외 발명교육정책연구 |
|  | 선임연구원  | 소정  | -  | '26년 1월~<br>'26년 3월  | 종합교육연수원 운영<br>발명IP연구학교 운영          |
|  | 선임연구원  | 소정  | -  | '25년 3월~<br>'26년 1월  | 대한민국학생발명전시회,<br>청소년 발명가 프로그램 담당    |
|  | 선임연구원  | 소정  | -  | '22년 1월~<br>'22년 12월 | 청소년 발명가 프로그램 담당                    |
|  | 선임연구원  | 소정  | -  | '21년 7월~<br>'22년 12월 | 종합교육연수원 운영 담당                      |
|  | 선임연구원  | 김미희 | -  | '23년 1월~<br>~'23년 8월 | 찾아가는 발명체험교실,<br>종합교육연수원 담당         |
|  | 선임연구원  | 김미희 | -  | '22년 1월~<br>'22년 12월 | 대한민국학생창의력챔피언<br>대회 담당              |
|  | 선임연구원  | 김미희 | -  | '19년 6월~<br>'22년 1월  | 지식재산일반 교과 선도학교<br>운영 담당            |
|  | 선임연구원  | 장현주 | -  | '23년 1월~             | IP마이스터프로그램 담당                      |
|  | 연구원    | 조성우 | -  | '26년 3월~             | 대한민국학생발명전시회 및<br>청소년발명가프로그램 담당     |
|  | 연구원    | 조성우 | -  | '25년 3월~<br>'26년 3월  | 찾아가는 발명체험교실,<br>시설개선 등 담당          |
|  | 연구원    | 조성우 | -  | '24년 7월<br>~'25년 2월  | 대한민국학생발명전시회,<br>발명교육대상 등 운영 담당     |
|  | 수석전문위원 | 손영은 | -  | '15년 1월~             | 발명교육 프로그램 개발<br>및 연구수행             |
|  | 수석전문위원 | 손영은 | -  | '17년 3월~<br>'24년 3월  | 발명영재선발도구개발                         |



다른기관 또는  
민간인 관련자

|        |     |   |                      |                                   |
|--------|-----|---|----------------------|-----------------------------------|
| 전문위원   | 이은지 | - | '20년 9월~<br>'23년 1월  | 발명교육 프로그램 개발<br>및 연구수행            |
| 책임전문위원 | 정동훈 | - | '21년 6월~             | 발명교육 프로그램 개발<br>및 연구수행            |
| 책임전문위원 | 정동훈 | - | '24년 3월~<br>'25년 2월  | 발명IP연구학교 운영                       |
| 전문위원   | 신현주 | - | '23년 7월~<br>'26년 3월  | 온라인 발명교육지원센터 운영<br>및 발명교육 프로그램 개발 |
| 전문위원   | 최서윤 | - | '24년 4월~             | 발명교육 프로그램 개발<br>및 연구수행            |
| 전문위원   | 최서윤 | - | '25년 3월~<br>'26년 1월  | 발명IP연구학교 운영                       |
| 전문위원   | 최서윤 | - | '24년 4월~<br>'26년 1월  | 발명영재선발도구개발                        |
| 전문위원   | 손다미 | - | '26년 3월~             | 발명교육 프로그램 개발<br>및 연구수행            |
| 사원     | 선효  | - | '26년 4월~             | 종합교육연수원,<br>발명교육대상 담당             |
| 사원     | 이경민 | - | '24년 2월~<br>'24년 10월 | 종합교육연수원 담당                        |
| 사원     | 손예림 | - | '23년 1월~<br>'24년 2월  | 발명교사교육센터 운영 및<br>종합교육연수원 담당       |
| 사원     | 박수인 | - | '22년 3월~<br>'22년 12월 | 차세대영재기업인 교육원 운영 담당                |
| 사원     | 오정미 | - | '21년 3월~<br>'22년 2월  | 찾아가는 발명체험교실 담당                    |

- (지역발명교육인프라 지원) 지역별 교육청 발명교육 담당 및 207개 발명교육센터 담당 교원
- (발명창의력 대회) 16개 시·도 발명인재육성협의회 담당자 등
- (직업계고 발명교육 지원) IP마이스터 프로그램 관련 부처 담당자 등
- (발명·특허 고등학교) 13개 발명·특허 고등학교 담당자 등
- 발명(영재)교육강화 KAIST 영재기업인교육원
  - 교육원장 : 곽시중 연구원장
  - 사업책임자 : 백민정 연구부교수
- 발명(영재)교육강화 POSTECH 영재기업인교육원
  - 교육원장(사업책임자) : 한성호 특임교수
- (발명교사교육센터) 6개 운영기관(교육대학, 사범대학, 교원종합양성대학) 담당자 등

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 추진실적 | <p><b>1. 발명교육 인프라 구축</b></p> <p><b>1) 지역발명교육인프라 지원</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ('25년 3월) 발명교육인프라 지원사업 계획 수립·보고</li> <li>○ ('25년 2월~10월) '24년도 발명교육센터 운영 실적 평가 및 '25년도 국고보조금 교부</li> <li>○ ('25년 1월~12월) 광역발명교육지원센터 유관기관 협의체 구성 및 운영 (영남권 운영협의회 4회, 중부권 운영협의회 3회 개최)</li> <li>○ ('25년 3, 6, 9, 12월) 발명교육 정책협의회 개최(총 4회)</li> <li>○ ('25년 3월) 발명교육센터 시설개선 대상 선정(총 10개소)</li> <li>○ ('25년 3월~4월) 찾아가는 발명체험교실 참여기관 선정</li> <li>○ ('25년 5월~12월) 시설개선 실시 및 현장점검</li> <li>○ ('25년 5월~11월) 찾아가는 발명체험교실 운영</li> <li>○ ('25년 12월) 발명교육인프라지원사업 최종 실적보고</li> </ul> <p><b>2. 발명인재 육성</b></p> <p><b>1) 차세대영재기업인 육성</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ('25년 2월, 3월, 7월) 교육원 관계자 운영협의회 개최</li> <li>○ ('25년 7월~12월) 교육원 수료생 네트워크 운영</li> <li>○ ('25년 8월) 교육원 대상 연합캠프 운영</li> <li>○ ('25년 8월 ~ 11월) 17기 교육원 신입생 선발 171명</li> <li>○ ('25년 4월, 11월) 교육원 현장실태조사 실시</li> <li>○ ('25년 11월) 글로벌 인재포럼 참여</li> <li>○ ('25년 11월) 교육원 연합 수료식 개최</li> <li>○ ('25년 12월) 교육원 연차평가 실시</li> </ul> <p><b>2) IP마이스터 프로그램</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ('25년 3월) 참여기업 모집 및 테마과제 출제</li> <li>○ ('25년 5~6월) 사업공고 및 신청접수</li> <li>○ ('25년 6~7월) 선발팀 서류 및 발표심사</li> <li>○ ('25년 8~10월) 집중교육 및 찾아가는 컨설팅</li> <li>○ ('25년 10~11월) 최종아이디어 발표심사</li> <li>○ ('25년 12월) 수료식 및 시상식</li> <li>○ ('26년 1월) 창의발명체험 연수</li> </ul> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. 발명교육 강화

#### 1) 발명교육 지원

- ('25년 3월) 초·중·고 발명교육 강화 사업계획 수립·보고
- ('25년 5월~11월) 발명교과 표시과목화 준비전략 연구
- ('25년 4월~12월) 발명교육 프로그램 재개발 연구
- ('25년 3월~12월) 초등학교 3-6학년 자율시간용 발명교과서 개발 연구
- ('25년 2월~12월) 온라인 발명교육지원센터 지원체계 고도화 연구
- ('25년 3월~12월) '26년 발명영재 선발도구 개발
- ('25년 3월~12월) 발명교육 연구시범학교 운영
- ('25년 6월~11월) AI연계 발명교육 프로그램 개발 연구
- ('25년 4월~11월) 전국 교원 발명연구대회 운영
- ('25년 5월~11월) 늘봄학교 발명교육프로그램 개발 연구

#### 2) 발명·특허 고등학교 운영지원

- ('25년 1~2월) 신규 참여학교 모집 및 선정(교과단위 4개교)
- ('25년 1~12월) 참여학교 운영지원(13개교)
- ('25년 3~6월) 신규 참여학교 컨설팅 운영(2개교 대상)
- ('25년 3~9월) 교장단 및 실무자 협회의 운영(4회)
- ('25년 9월) 학교·학과단위 연합교류전 운영(세경고 주관)
- ('25년 11월) 참여학교 성과 실태조사(4개교 대상)
- ('25년 11월) 참여학교 교원 직무연수 운영
- ('25년 12월) 참여학교 성과 평가위원회 운영

### 4. 발명·창의력 대회

#### 1) 대한민국학생발명전시회

- ('25년 2월~4월) 사업공고 및 신청접수
- ('25년 4월~6월) 총 9단계 서류·공중·작품심사
- ('25년 7월) 시상식 및 전시회

**2) 대한민국 학생창의력 챔피언 대회**

- ('25년 2월~4월) 사업공고 및 신청접수
- ('25년 5월) 서면심사 및 지역별 예선대회
- ('25년 8월) 본선대회
- ('25년 8월) 시상식

**3) 청소년발명가프로그램(YIP)**

- ('25년 7월) 교육생 선발 및 오리엔테이션 교육
- ('25년 8월) 지식재산 현장 연수
- ('25년 8~11월) 지식재산 창출·활용 교육 및 컨설팅
- ('26년 11~12월) 지식재산권 출원 및 등록 관리

**5. 발명교원 육성**

“해당사항 없음('26년 신규)”