

# R&D 샌드박스 제도 안내

## 1 제도개요

- ☐ (목적) 우수 연구기관 등을 대상으로 산업부 R&D 과제 수행 중 R&D 관련 규정을 대폭 완화하여 줌으로써 혁신적 연구성과 창출을 지원
- ☐ (근거) 「연구자육성 촉진을 위한 특별요령」(2020.11.6.)

## 2 신청유형

### ① 과제유형

- ① R&D 샌드박스(일반): 최근 5년간 최종평가에서 혁신성과 또는 성과 활용평가에서 성과활용 우수를 받은 기업 및 비영리기관 총괄책임자가 신청 가능한 과제
  - \* 최근 5년간은 공고일을 기준으로 계산(예: 2021.5.15. 공고과제의 최근 5년간은 2016.5.16.~2021.5.15.를 말함)
  - \* 총괄과제, 비공개과제는 신청불가
- ② R&D 샌드박스(지정): 신규과제 中 사업별 심의위원회가 R&D 샌드박스 적용이 필요하다고 지정하여 공고한 과제로 재무건전성 요건을 만족한 누구나 신청가능(단, 심의를 거쳐 지정여부 결정)
  - \* 국제공동연구, 챌린지트랙 등 연구에 자율성이 특별히 필요하다고 인정한 과제
  - \* 총괄과제, 비공개과제는 신청불가

### ② 신청자유형

- ① (영리기관) 기업(대·중견·중소)
  - \* 주관기관 사업자등록번호 3자리(×××)-2자리(××)-5자리(×××××)에서 2자리가 82(비영리) 및 83(국가·지자체·지자체조합)이 아닌 기관
  - 영리기관이 위 과제유형 中 성과우수로 신청하려면 사업장(사업자등록번호) 기준으로 신청자격을 갖추어야 함
  - \* 위 과제유형 中 과제지정으로 공고된 경우에는 별도로 신청자의 자격을 요하지 않음
- ② (비영리기관) 대학, 연구소(정부출연연구·민간생산연구 등)
  - \* 주관기관 사업자등록번호 3자리(×××)-2자리(××)-5자리(×××××)에서 2자리가 82(비영리) 및 83(국가·지자체·지자체조합)인 기관
  - 비영리기관이 위 과제유형 中 성과우수로 신청하려면 총괄책임자(과학기술인등록번호) 기준으로 신청자격을 갖추어야 함
  - \* 위 과제유형 中 과제지정으로 공고된 경우에는 별도로 신청자의 자격을 요하지 않음

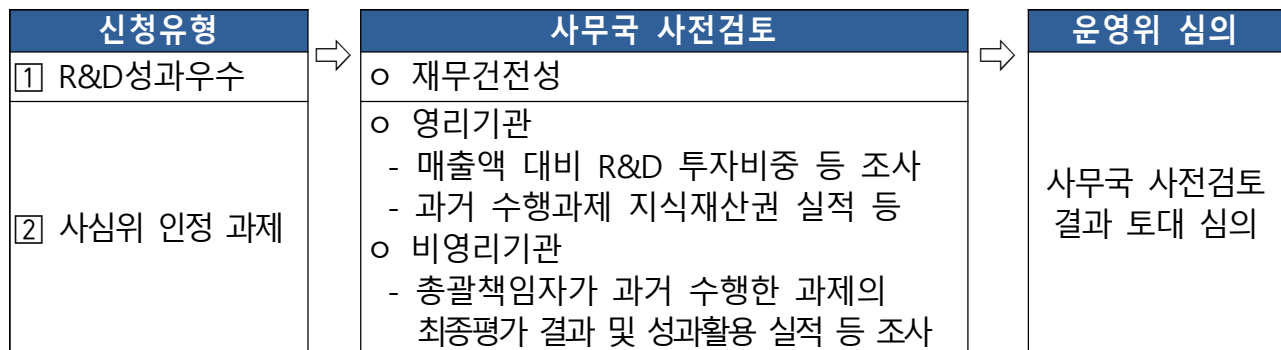
### 3 신청방법

□ 신청 및 접수기간 : 연구개발계획서(사업계획서) 접수 기간

□ 신청절차

- 신규과제 신청정보에 'R&D 샌드박스 신청' 항목을 선택
- 신규과제 선정결과 통보時 'R&D 샌드박스 서류제출 안내'에 통보된 기간 내 'R&D 샌드박스 신청사이트(itech.keit.re.kr)'에 관련서류 제출
  - \* 기간 미준수 또는 서류 미제출시 신청포기로 간주
- 주관·참여 기관별 재무제표 등 필요한 증빙서류와 제출기한은 선정결과 통보 시 상세 안내 예정

### 4 심의절차



□ 운영위원회 심의

- 접수된 신규과제 중 선정과제에 대해 월 1회 서면심의로 진행

□ 심의기준

- R&D 샌드박스(일반) : ①재무건전성을 검토하여 선정
- R&D 샌드박스(지정) : ①재무건전성 및 ② R&D역량을 검토하여 선정

## <R&D 샌드박스 심의기준>

### ① 재무건전성

주관·참여기관에 대해 아래 부적격 처리기준 검토
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 최근 회계연도 말 부채비율이 300% 이상</li> <li>○ 최근 회계연도 말 유동비율이 100% 이하</li> <li>○ 부분자본잠식</li> <li>○ 직전년도 이자보상비율이 1.0배 미만 (※ '22년은 코로나19 등으로 한시적으로 적용 제외)</li> <li>○ 외부감사 기업의 경우 최근 회계연도 말 감사의견이 "한정"</li> </ul>

### ② R&D역량

아래 기준에 따른 평가 결과 우수한 과제
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 비영리기관의 책임자가 수행한 기존 산업부 R&amp;D 최종평가 결과</li> <li>○ 과거 수행과제에서 창출된 지식재산권의 실적</li> <li>○ 매출액 대비 R&amp;D 투자비중(영리기관에 한함)</li> <li>○ 매출 및 수출 신장률 등(영리기관에 한함)</li> <li>○ 과거 수행과제에서 창출된 기술이전 실적(비영리기관에 한함)</li> </ul>

## 5 지원내용

- ☐ 「연구자육성 촉진을 위한 특별요령」 제9조(R&D 샌드박스 특례)에 따라 다음과 같은 내용 등을 지원

주요 지원내용
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자율적인 최종 목표의 변경, 참여기관의 변경, 사업비 이월</li> <li>○ 사업비 자체정산 인정 및 사업비 비·세목 간 자유로운 변경</li> <li>○ 신규채용 여부에 상관없이 참여연구원에 대한 현금인건비 사용</li> <li>○ 영리기관 간접비를 직접비 현금의 20%까지 사용 가능</li> <li>○ 건당 단가금액 기준 1억원(부가세 포함) 미만 연구장비 또는 연구시설에 대한 중앙장비심의위원회 심의 생략</li> </ul>

\* 상기 지원내용은 지정된 과제를 수행하는 기관(주관·참여) 모두에 적용하며, 관련 법령의 제·개정에 따라 지원내용이 달라질 수 있음

\* 상세 내용은 연구자육성 촉진을 위한 특별 요령 9조 참조

### ☐ 적용기간

- R&D 샌드박스 지정 통보 이후 과제의 종료시까지 적용