

## 2023년도 산학공동 기술개발과제 수요조사

동국대학교 3단계 산학연협력 선도대학 육성사업단(이하 LINC 3.0 사업단)에서는 산업체의 기술수요 및 애로기술을 파악하여 본교 전임교원이 산업체와 공동연구를 수행하는 '산학공동 기술개발과제'를 지원하고 있습니다.

DX실감미디어, 융합·보안, 바이오·헬스, 인공지능 기반의 기술사업화 가능성이 있는 특화분야 기술개발 및 융·복합 분야의 과제를 발굴하고자 다음과 같이 수요조사를 실시합니다.

2023년 4월

3단계 산학연협력 선도대학 육성사업단장 정 영 식

### 1. 산학공동기술개발과제 개요

#### 1) 목적

- 첨단융합산업 분야 수요 맞춤형 과제 발굴
- 대학이 보유한 우수 기술의 수요자 연계
- 기업의 기술력 향상을 통한 지역 및 국가경제의 활성화

#### 2) 기간

- 수요 조사 : **2023. 04. 20.(목) ~ 2023. 05. 01.(월) 11시까지**
- 과제 모집 : **2023. 05. 02.(화) ~ 2023. 05. 15.(월) 11시까지** (모집 공고 추후 공지)
- 결과 발표 : 2023. 05. 19.(금) 예정
- 과제 수행 : 2023. 06. 01.(목) ~ 2023. 12. 31.(일) (7개월)

#### 3) 지원규모

- **과제 당 국고지원금 연간 2천만원 ~ 6천만원 지원**
- 단년 과제(1년) 및 다년 과제(2년) 지원
  - 다년 과제를 수행하는 경우 연도별 선정 평가에 따른 개별 협약 갱신

#### 4) 신청분야

- DX실감미디어, 융합·보안, 바이오·헬스, 인공지능 기반의 기술사업화 가능성이 있는 특화 기술 분야 및 응용기술 분야
- 첨단융합산업 발전을 위한 융·복합 분야

**5) 신청자격**

- 연구책임자 : **동국대학교 LINC 3.0 참여학과 전임교원** \* 참여학과 [별첨2] 참조
  - 인문사회·예체능 계열 전임교원의 경우 기술적인 측면을 보완할 수 있는 이공 계열 전임교원 참여 필수
- 참여기업 : **당해 사업기간 내 유료 등급 동국패밀리 회원사**
  - 골드 등급(연 30만원), 프리미엄 등급(연 150만원) 중 선택 가입(과제협약 전 가입완료)
  - 동국패밀리 회원 등급 유효기간 : 가입일 ~ 2024. 2. 28.

**6) 필수 이행사항**

- 산업체 대응자금 : **국고지원금의 20% 이상 현금대응**
- 기술이전료 : 국고지원금 3천만원 이하 30%, 3천만원 초과 35%  
단, 동국패밀리 프리미엄 등급 가입시 3% 감면 (3천만원 이하 27%, 3천만원 초과 32%)

| 동국패밀리 회원 등급 |         | 연회비(원)<br>(V.A.T별도) | 기술이전료(V.A.T별도) |               |
|-------------|---------|---------------------|----------------|---------------|
|             |         |                     | 국고지원금 3천만원 이하  | 국고지원금 3천만원 초과 |
| 옵션1         | 골드 등급   | 300,000             | 국고지원금의 30%     | 국고지원금의 35%    |
| 옵션2         | 프리미엄 등급 | 1,500,000원          | 국고지원금의 27%     | 국고지원금의 32%    |

※ 필수 이행사항 예시

(단위 : 원)

| 국고지원금<br>예시 | 산업체 대응자금<br>(국고지원금 20%) | 동국패밀리   |           | 기술이전 |            | 납입금 총액     |
|-------------|-------------------------|---------|-----------|------|------------|------------|
|             |                         | 옵션      | 연회비       | 비율   | 이전료        |            |
| 20,000,000  | 4,000,000               | 골드 가입   | 300,000   | 30%  | 6,000,000  | 10,300,000 |
|             |                         | 프리미엄 가입 | 1,500,000 | 27%  | 5,400,000  | 10,900,000 |
| 50,000,000  | 10,000,000              | 골드 가입   | 300,000   | 35%  | 17,500,000 | 27,800,000 |
|             |                         | 프리미엄 가입 | 1,500,000 | 32%  | 16,000,000 | 27,500,000 |

\* 동국패밀리 연회비, 기술이전료 V.A.T별도

**2. 사업문의**

**1) 서류 제출**

- 수요조사 접수기간 : **2023. 04. 20.(목) ~ 2023. 05. 01.(월) 11시까지**
- 제출서류 : [별첨1] 2023년도 산학공동 기술개발과제 수요조사서
- 제출방법 : 이메일 (se220251@dongguk.edu)로 수요조사서 제출

**2) 문의처**

- LINC 3.0 사업단 김서후 연구원 (☎ 02-2290-1724 / se220251@dongguk.edu)