

# 2023년 하반기 산학연협력 선도대학 육성(LINC3.0) 사업 ICC 컨소시엄 모집 공고

숙명여자대학교에서는 산학연협력 선도대학 육성(LINC3.0) 사업의 지원을 받아 산학공동연구기획 및 기술사업화를 위한 ICC 컨소시엄을 다음과 같이 모집하오니, 참여 희망교원 및 기업은 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2023. 09. 15

숙명여자대학교 LINC3.0 사업단장 오 중 산

## I

## 개요

### 1. 목적

- 숙명여자대학교 LINC3.0 사업 참여학과\*의 보유 기술을 기반으로 기업과 산학공동연구를 수행하고 그 결과를 활용하여 기술이전 및 사업화 촉진

\* LINC 사업 참여학과 : 기초공학부, 화공생명공학부, 인공지능공학부, 첨단소재 전자융합공학부(지능형 전자시스템전공, 신소재 물리전공), 소프트웨어학부(컴퓨터과학 전공, 데이터사이언스 전공), 기계시스템학부, 약학부, 생명시스템학부, 경영학부, 소비자경제학과, 글로벌서비스학부(앙트러프러너십전공, 글로벌협력전공), 산업디자인과

### 2. 지원내용

- ① 공동연구 장소 : 숙명여자대학교 내 위치한 ICC센터 입주 지원  
- 사무공간 약 5~8평, 공동 연구공간 약 35평  
(관리비 평당 월 5만원 내외이며, 유료 가족회사 가입시 할인)
- ② 공동기기 할인 : 가족회사 신청 유형에 따라 기기 사용료 할인가 적용
- ③ 입주 기간 : 2023.11.01.~2024.10.31. (연차평가에 따라 LINC3.0 사업 종료일 까지 연장 가능)

3. 모집방식 : 공개모집 및 위원회 평가를 통한 컨소시엄 선정

4. 지원분야 : LINC3.0 ICC 중점분야 및 특화분야 중 총 8개 컨소시엄 선정

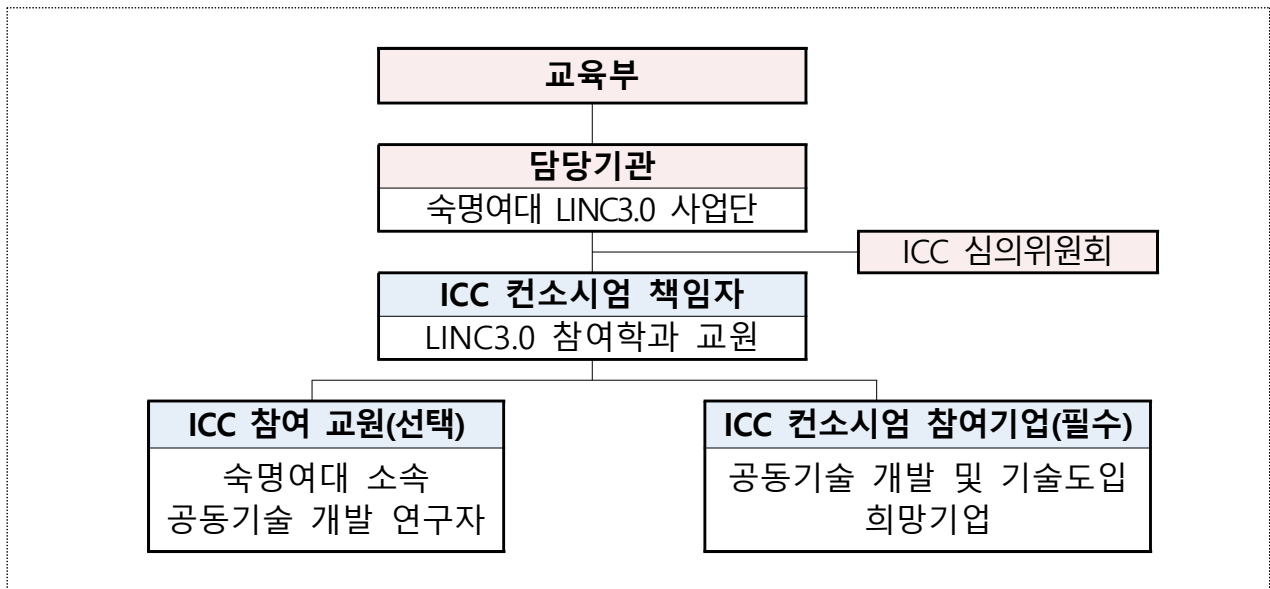
< LINC3.0 ICC 중점분야 및 특화분야 >

| 분야     | 세부 분야                                       |
|--------|---------------------------------------------|
| 바이오 헬스 | · 빅데이터+AI 기반 신약 및 의료기기·서비스, 스마트 헬스케어 핵심기술 등 |
| 환경 에너지 | · 환경 에너지 관련 소재/부품/장비, 첨단 전력 인프라, ESG 관련기술 등 |
| 스마트 시티 | · 빅데이터, 인공지능 연계 IoT 센서·네트워크 분야 관련기술 등       |

## 5. 참여자격 및 방법

- ① 참여자격 : LINC 3.0 ICC 책임교원과 함께 산학공동연구를 수행할 기업
- ② 참여방법 : LINC 3.0 참여학과 전임교원-기업간 컨소시엄을 구성하여 신청

<LINC 3.0 ICC 컨소시엄 체계>



## 6. 의무사항

- (성과창출) 기술이전, 교내외 연구과제, 논문 및 공동출원 등 공동연구를 통한 다양한 성과창출 계획을 자율적으로 수립하여 제시
  - \* 공동연구를 통한 논문 및 출원시 LINC3.0 사업 사사표기 필수
- (가족회사) 입주기업은 숙명여자대학교 유료 가족회사에 가입하여야 하며, 유료 가족회사의 연회비는 30만원/100만원(VAT 제외) 규모임
  - \* 유료 가족회사 가입 금액별 ICC 공동연구 장소 관리비 차등 할인

### < 2023년 하반기 LINC3.0 ICC 컨소시엄 모집 설명회(온라인) >

- 일시 : 2023년 9월 22일(금) 16:00

- Zoom 회의 참가 URL

<https://sookmyung-ac-kr.zoom.us/j/86486788203?pwd=T0JNM3ZGTmgrY1JPODA1ZGtsZ29KZz09>

## 7. 지원절차 및 일정

\*일정은 상황에 따라 변경될 수 있습니다

| 절 차 |                    | 내 용                                 | 비 고                      | 일 정                     |
|-----|--------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| ①   | 신청접수               | <컨소시엄 신청접수>                         | 컨소시엄<br>책임자→<br>LINC 사업단 | 9월 15일~<br>10월 4일       |
| ②   | 선정평가               | <컨소시엄 입주 평가>                        | LINC사업단에서<br>평가위원회 구성    | 10월 6일                  |
| ③   | 통보                 | <입주 컨소시엄 통보>                        | LINC 사업단→<br>컨소시엄 책임자    | 10월 13일                 |
| ④   | 협약 체결              | <입주 협약 체결>                          | LINC 사업단 ↔<br>참여 컨소시엄    | 선정일로<br>부터 1개월<br>이내 체결 |
| ⑤   | 연구수행<br>(2023년11월) | <ICC 공간입주 및 운영><br>▪ 공동연구개발, 기술이전 등 | 참여 컨소시엄                  | 협약일로부터<br>1년씩 갱신        |

\* 상기 일정은 신청접수 상황 등에 따라 변경 가능

## 8. 평가방법 및 기준

| 평가기준 | ① 사전서류검토           | ② 서면평가 | 총점   |
|------|--------------------|--------|------|
|      | 신청 서류의<br>적합성 등 검토 | 100점   | 100점 |

### ○ 사전서류 검토

- 제출한 서류를 기준으로 신청자격 적정성 등을 고려하여 서면평가 대상 선정

### ○ 서면 평가

- (평가대상) 사전서류 검토 통과 컨소시엄
- (선정기준) 총점 70점 이상 컨소시엄 중 총점 상위 순으로 선정
- (평가위원) LINC3.0 ICC 입주 심사위원 5인(교내/외 위원으로 구성)
- (평가기준)

| 서면평가 항목              |                                                                                      |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 개발 기술·제품의<br>내용(30점) | 개발 내용 및 목표의 적정성, 사업수행체계의 적정성, 파급효과, 특화분야(바이오 헬스, 환경 에너지, 스마트 시티)와의 연관성 등             |
| 사업화 유망성<br>(30점)     | 시장 유망성, 사업화 전략의 타당성, 투자자금 조달계획의 타당성, 사업화를 위한 경영진의 의지, 사업화 가능성 등                      |
| 기술지도 및<br>후속지원 (40점) | 과제책임자 및 참여 연구교수 등 연구진의 기업지원 활동 적정성 (주기적 기술지도·자문 세부계획 적정성, 숙명여대 소속 연구 인력의 지원계획 적정성 등) |
| 합계 (100점)            |                                                                                      |

## 9. 신청 방법

### ○ (온라인 제출) 10월 4일(수) 17:00까지 제출

- (온라인 등록 방법) 제출 서류 담당자 이메일 제출([icc@sm.ac.kr](mailto:icc@sm.ac.kr))

\* 필요시 추가서류의 오프라인 제출을 요청할 수 있으며 제출서류는 반환하지 않음

○ 제출서류 및 서식

| 신청<br>서식 | 제출서류                        | 비고 |
|----------|-----------------------------|----|
| 1호       | - LINC3.0 ICC 신청서           |    |
| 2호       | - LINC3.0 ICC 계획서           |    |
| 3호       | - 기술이전 의향서                  | 선택 |
| 4호       | - 개인정보제공 및 활용 동의서           |    |
| 5호       | - 주관/참여 컨소시엄의 컨소시엄 참여확인서 1부 |    |
| 6호       | - 신청자격 적정성 확인서              |    |
| 기타       | - 법인등기부등본 또는 사업자등록증         |    |

○ 문의처

| 담당부서                      | 연락처         | 내용                          |
|---------------------------|-------------|-----------------------------|
| 산학협력단<br>기술사업화센터<br>(이현규) | 02-710-9635 | - 시행계획, 사업내용, 서류 작성 등 관련 문의 |
|                           |             | - 기업매칭, 기술이전 협의 등 관련 문의     |

## 유의사항

### <제출서류 및 신청자격 검토, 사전지원제외 대상 및 처리기준>

#### 1. 제출서류 검토

- ① 접수기간 내에 사업계획서 및 부속서류를 제출하지 아니하였거나 제출양식을 준수하지 않은 경우 및 온라인 등록이 되어 있지 아니한 경우 지원제외 또는 선정취소로 처리할 수 있다.

#### 2. 신청자격 검토

- ① 사업계획서 및 제출서류가 허위이거나, 거짓인 경우, 신청 컨소시엄이 해당사업의 기본목적에 부합하지 않는 경우 지원제외 또는 선정취소로 처리할 수 있다.
- ② 의무사항 불이행 여부
  - 컨소시엄 책임자, 참여기관 등이 접수마감일 현재 의무사항(각종 보고서 제출, 기술료 납부, 기술료 납부계획서 제출, 정산금 또는 환수금 납부 등)을 불이행하고 있는 때에는 사전지원제외 대상 컨소시엄으로 처리할 수 있다.
- ③ 참여제한 여부
  - 컨소시엄 책임자, 참여기관이 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여제한 중인 때에는 사전 지원제외 대상 컨소시엄으로 처리한다.
- ④ 채무불이행 및 부실위험 여부
  - 참여기관이 아래 사유에 해당하는 경우 사전지원제외 처리한다.

1. 기업의 부도
2. 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우(단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다)
3. 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우(단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다)
4. 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다)
5. 사업개시일이 3년 이상이고 최근 2년 결산 재무제표상 부채비율이 연속 500% 이상인 기업 또는 유동비율이 연속 50% 이하인 기업  
이때, 사업개시일로부터 접수마감일까지 3년 미만인 기업의 경우는 적용하지 아니한다.
6. 최근 결산 기준 자본전액잠식
7. 외부감사 기업의 경우 최근 회계년도 말 결산감사 의견이 "의견거절" 또는 "부적정"

- 접수마감일 이후 사전지원제외 기준에 해당하게 된 때에는 해당 컨소시엄의 선정을 취소할 수 있으며, 필요한 경우 평가위원회에서 제외 여부를 심의할 수 있다.
- ⑨ 기타 공고 시 정한 사전지원제외 컨소시엄에 해당하는 경우 또는 신청자격 요건에 맞지 않는 경우에는 사전지원제외 대상 컨소시엄으로 처리할 수 있다.