

숙명여자대학교 산학연 협력 선도대학 육성(LINC3.0) 사업

미래기술융합 ICC 컨소시엄 모집 설명회

일정 2023.09.22(금) 16:00~

장소 온라인 ZOOM





Context

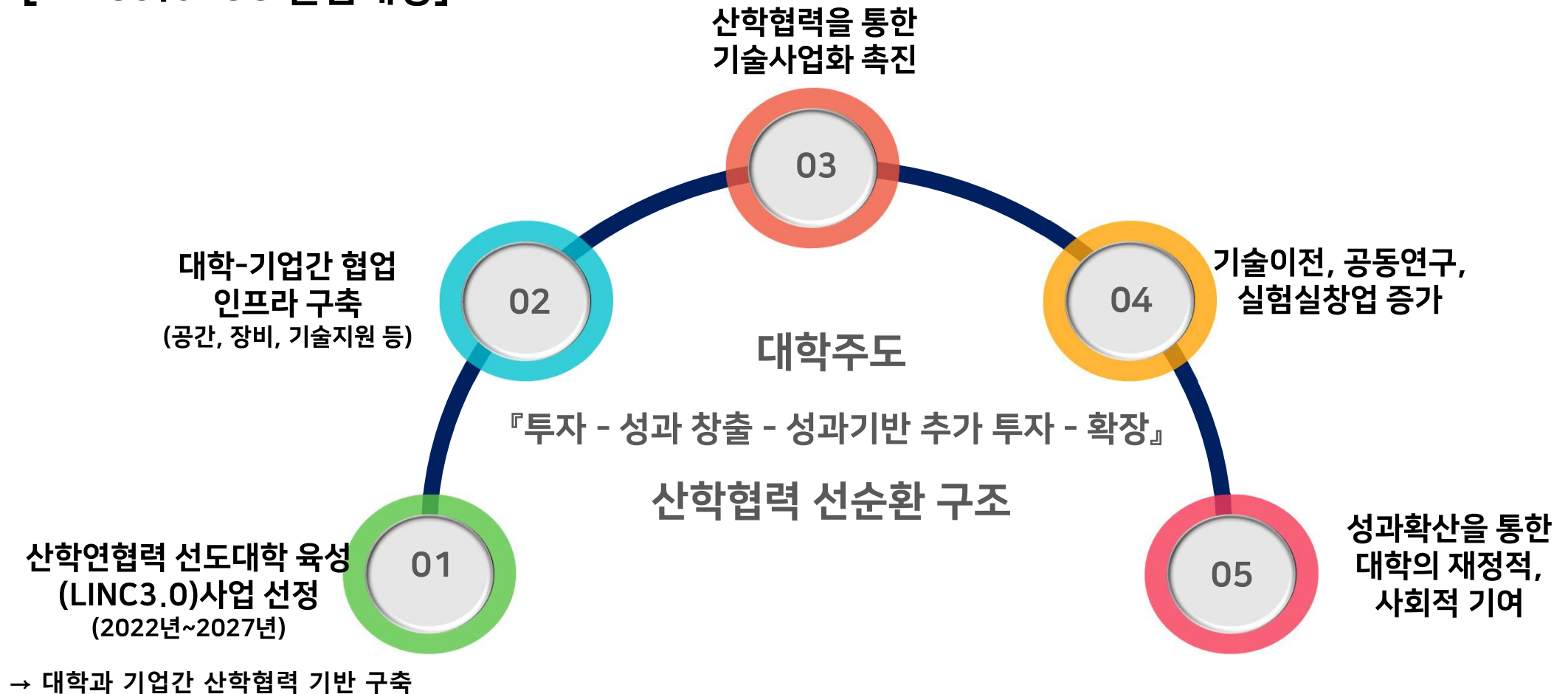
Part 1. ICC 설립배경

Part 2. ICC 개요

Part 3. ICC 공고사항 안내

Part 4. ICC 운영 우수사례 소개

[LINC3.0 ICC 설립배경]

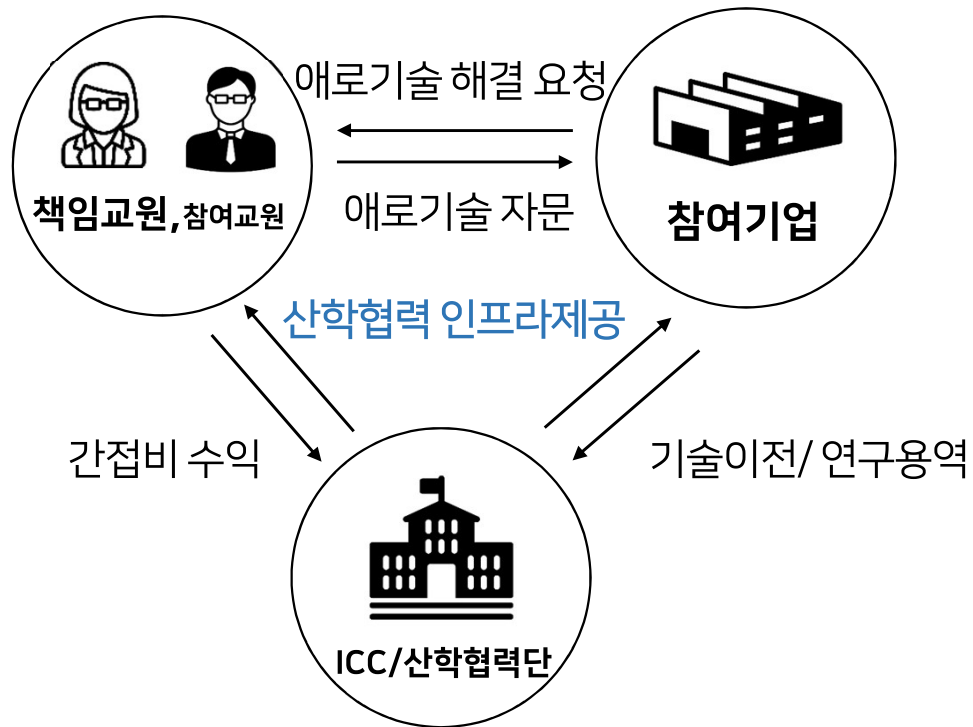


LINC 3.0 ICC란?

(기업협업센터 : Industrial Collaboration Center)

숙명여자대학교가 보유한 **사업화 유망기술**을 기반으로
기업과 학교가 **같은 공간**에서 공동연구를 수행하고
그 결과 **기술이전, 산업체 용역, 정부 R&D 과제 선정, 실험실 창업** 등을
촉진하고자 만든 물리적 인프라

[LINC3.0 ICC 참여 주체]



[참여주체 기준]

LINC3.0 참여학과 책임교원

참여기업의 요구에 맞는 산학 공동연구를 수행할 수 있는

본교 소속 LINC3.0 참여학과 전임교원

* 필요시 공동연구를 수행할 참여교원도 참여 가능

참여기업

- 숙명여자대학교 기술을 기반으로 교내 ICC에서 공동연구를 수행할 기업

- 이를 바탕으로 기술이전, 산업체 용역, 정부 R&D과제 신청/선정 등 이행

- 외부기업 및 교원이 창업한 기술 기반 실험실 창업기업 모두 해당

[컨소시엄 지원 내용]



PART 02. ICC 개요

숙명여대 LINC3.0 ICC 설명회

과학관 지하 3개 공간



[ICC 공용 연구실]



[ICC 회의공간]

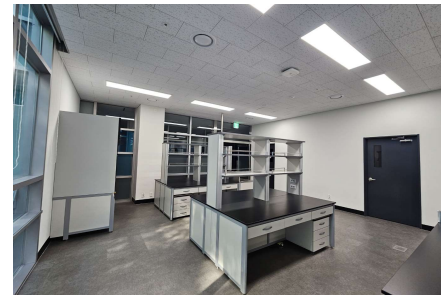


[사무 공간]



[사무 공간]

도서관 지하 5개 공간



[ICC 공용 연구실]



[사무 공간]



[사무 공간]



LINC3.0 ICC 공고사항 안내

공고 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, 데이터 사이언스 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 종료일까지 연장 가능)

3. 모집방식

- 공개 모집 및 위원회 평가를 통한 컨소시엄 선정

4. 지원분야

- LINC3.0 ICC 중점분야 및 특화분야 중 **총 8개 컨소시엄 선정**

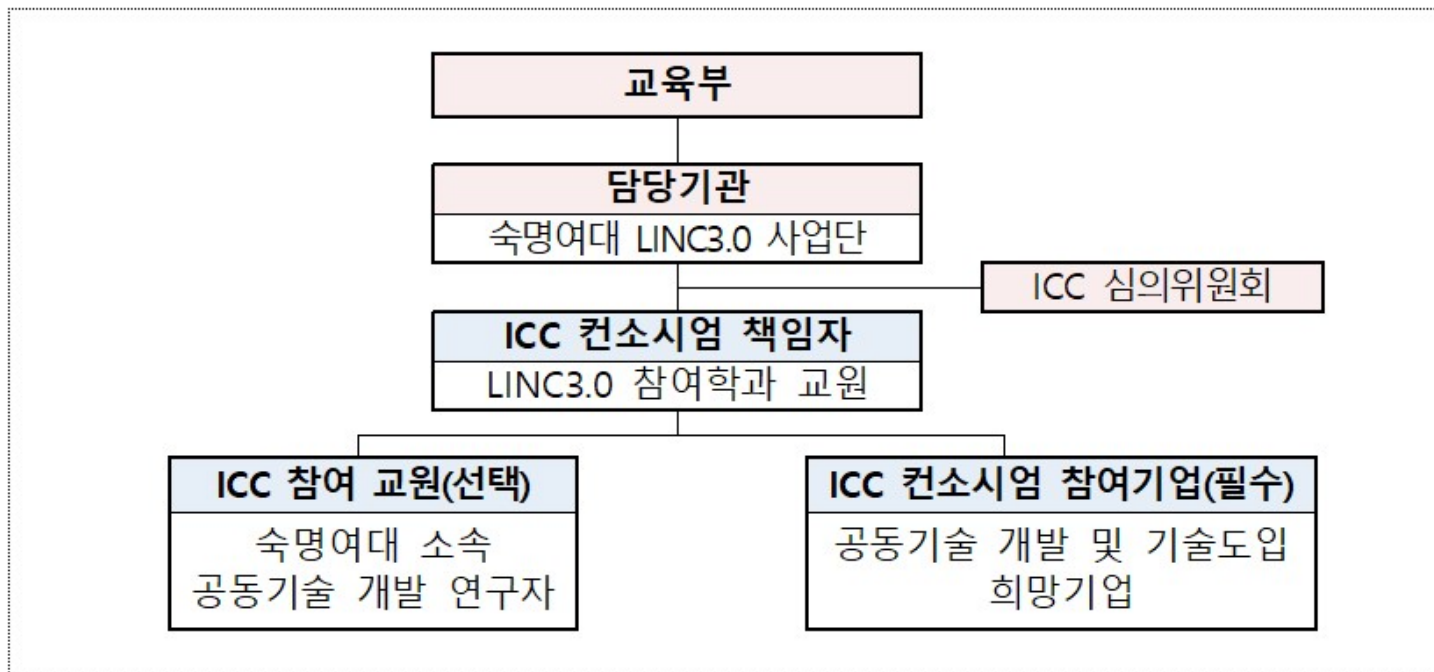
< LINC3.0 ICC 중점분야 및 특화분야 >

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 센터/네트워크 분야 관련기술 등

5. 참여자격 및 방법

- ① **참여자격** : LINC3.0 ICC 책임교원과 함께 산학공동연구를 수행할 기업
- ② **참여방법** : LINC3.0 참여학과 전임교원-기업간 컨소시엄을 구성하여 신청

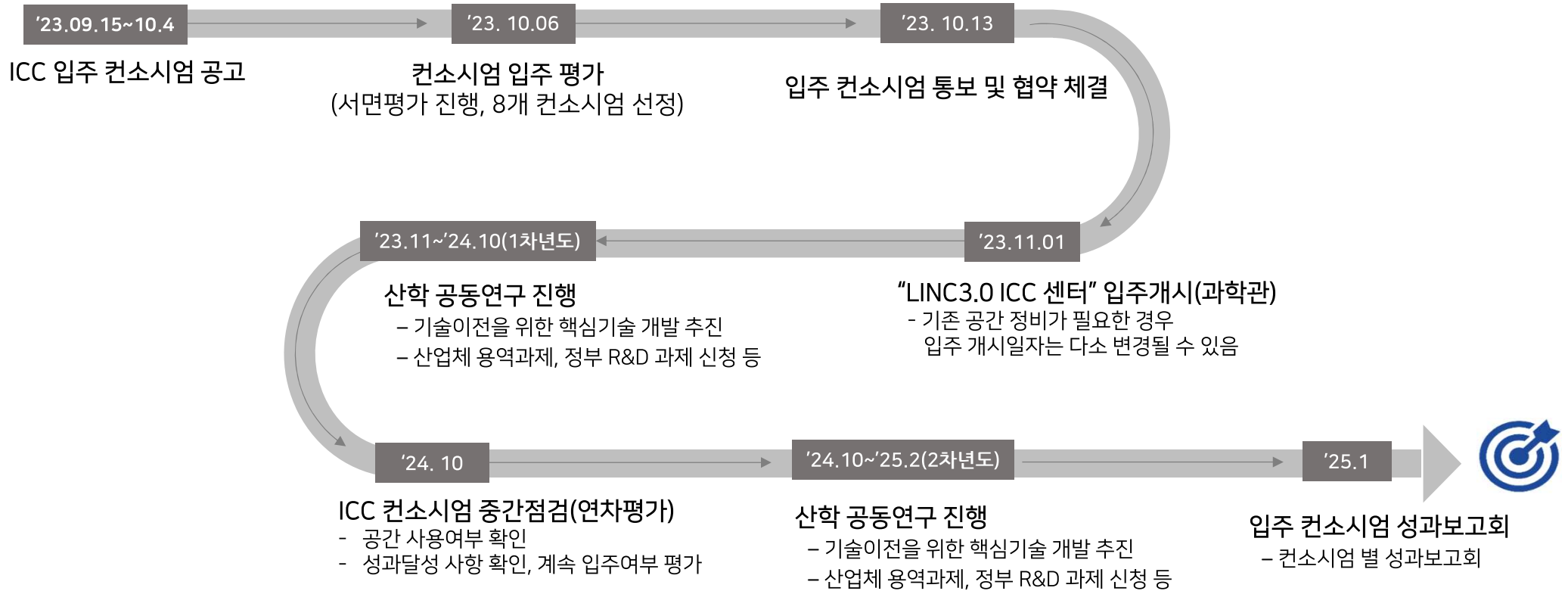
<LINC 3.0 ICC 컨소시엄 체계>



6. 의무사항

- **(성과창출)** 연구자와 기업간 공동연구를 통해 다양한 성과창출 계획을 자율적으로 수립하여 제시
 - 기술이전, 교내외 연구과제, 논문 및 공동출원 등 성과창출의 범위는 자율적으로 결정
 - * 공동연구를 통한 논문 및 특허 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 공동 연구장소 관리비 차등 할인



8. 평가방법 및 기준

평가기준	[1] 사전서류검토	[2] 서면평가	총점
	신청 서류의 적합성 등 검토	100점	100점

○ (서면평가) 사전 서류검토 통과 컨소시엄

- (지원기준) 총점 70점 이상 지원 가능, 총점 상위 순으로 8개 컨소시엄 선정

○ (평가기준)

서면평가 항목	
개발 기술·제품의 내용(30점)	개발 내용 및 목표의 적정성, 사업수행체계의 적정성, 파급효과, 특화분야(바이오 헬스, 환경 에너지)와의 연관성 등
사업화 유망성 (30점)	시장 유망성, 사업화 전략의 타당성, 투자자금 조달계획의 타당성, 사업화를 위한 경영진의 의지, 사업화 가능성 등
기술지도 및 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. 신청방법

○ (온라인 제출) 10월 4일(수) 17시까지 제출

- (등록방법) 제출서류 담당자 이메일 제출(icc@sm.ac.kr)

○ 제출 서류 및 서식

신청 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	- 참여기업 법인등기부등본 또는 사업자등록증	

감사합니다.



숙명여자대학교