

회 의 록					
회 의 명	2023학년도 제6차 성균바이오융합과학기술원 운영위원회 회의록				
일 시	2023.11.28.(화) 15:00~16:00	장 소	의학관 713305호		
참석위원	김경규, 박재형, 이상호, 조동규, 홍정환, 이기영, 정지훈, 이정현,				
불참위원	김동환, 박천권, 이종성, 임시근				

I. 성균바이오융합과학기술원 규정 개정

- 성균바이오융합과학기술원 규정 中 제2조(목적), 제4조(사업), 제5조(기구), 제8조(기능), 제10조(구성), 제11조(회의), 제12조(행정실)을 개정하고, 제15조(교육과정)을 제7장 교육과정 삭제 및 2장 제7조(교육조직), 제4장 사업부, 제7조 제 8장 재정을 신설하고자 하다.
- 성균바이오융합과학기술원 조직 개편(사업부 신설) 및 메타바이오헬스학과와의 관련성을 명시하다.
- 2장 7조(교육조직) 관련 부분은 메타바이오헬스학과가 대학원조직의 일반학과이기에 교육조직으로 운영이 불가하다 판단되어 해당 부분을 홍정환 위원이 수정하여 운영위원들에게 공유하기로 하다.
- 공유된 개정(안)을 2023학년도 제9차 규정심의위원회에 입안하기로 하는것에 모든 참여 운영위원이 동의하다.

II. BICS 공간규정 및 리모델링 계획

- 의학과 3층 BICS 공간 리모델링의 필요성을 논의하다. 참여교원의 원활한 공간활용 제공 및 융합연구 극대화를 통해 대형과제를 수주하여 BICS의 재원확보에 중요한 역할을 하고자 하다.
- 개방형 Open Lab.형태로 구조를 변경하고자 하다.
 - 기존 사용자를 고려하여 순차적으로 나누어 구조변경을 시행하고자 하다.
 - 1차: 3120/3119/3113/3112(3120호실의 경우 연구원 공간으로 활용하고자하다)
 - 2차: 3309/3308/3307
 - 리모델링 기간 동안 DRC 공간을 임시 활용하기로 하다.
 - DRC 공간은 2024년 1월 중으로 공간 구축이 끝날 것으로 예상된다.
- 리모델링 진행을 통하여 연구공간 재분배 및 공간 사용료 책정하고자 하다.
- 리모델링 시 BICS 전체 공간 대비 가용한 전체 공간, 교원 개인 공간에 명확한 수치 및 예측 필요성이 제시되다. 이에 명확한 수치를 파악하여 자료로 작성하기로 하다.

Ⅲ. BICS 바이오장비 관리 계획

- 현재 공동기기원에서 구축한 연구시설장비공유시스템(SESS)가 있으며 바이오 관련 장비는 전체의 4분의 1로 파악되지만, 기관이나 학과 내에서 보유한 고가의 장비 몇몇은 반영되지 않은 것으로 보인다.
- SESS 활용 방안을 BICS에서 지속적으로 홍보 및 창구가 되어 협조 요청 및 정보를 공유하고자 하다.
- 고가의 바이오 분야 장비(confocal 등) 구매를 중심으로 전문가자문위원회를 구성하여 장비 선정 시 창구가 될 수 있는 시범케이스를 운영하고자 하다.
- 이에 전문가자문위원회 구성을 위한 구체적인 기획(안)을 만들기로 하며 참여한 모든 운영위원이 동의하다.
- 장비사용 관련하여 장비오퍼레이터들의 근무시간 이외에도 장비를 사용하고자 하는 수요가 있으나, 근무시간 이외에 사용하지 못한다는 비효율성이 있다. 이에 대한 방안을 추후 논의하고자 하다.
- 추후 BICS와 실험동물센터가 협력하여 신입교원 또는 연구력 우수 교원들에게 장비 지원을 통하여 장비 활용도를 높이고, 연구력을 증대시킬 방안을 논의하고자 하다.

Ⅳ. 국제공동연구 계획

- 2024년도 국제협력연구 관련하여 '해외우수연구기관 공동연구', '바이오의료기술개발(디지털바이오육성, 바이오혁신기반조성, 첨단바이오글로벌역량강화)', '합성생물학글로벌기술선도국제협력', 사업을 BICS에서 미리 준비하고자 하다.
- BICS 및 메타바이오헬스학과 참여 교원을 대상 학내에서 집단 과제를 형성할 수 있으며, 외국의 주요 기관과 공동연구 수행 가능한 과제를 수요조사 한 결과 총 9개 과제(교수 6인) 이 확인되다.
- BICS 차원에서 원활한 과제준비가 진행될 수 있도록 지원 하고자 하다. 이후 절차는 국제공동연구 공고가 확정되면 추후 논의하기로 하다.

Ⅴ. BICS 운영예산 사용 계획

- BICS 연간 운영예산 5,000만원 중 1670만원 배정 완료 사항을 공유하다.
- 운영예산을 아래와 같이 사용하기로 하다.

연번	구분	내용	금액(원)	비고
1	운영비	일반 회의비 · 각 사업부 회의 개최	700,000	
		일반 소모품비 · 기타 사무용품, 소모품 구매 등	200,000	
2	기자재 구축비	- 의학관 3층 공동 연구 공간(바이오 오픈랩) 구축비 · 세포실험용 공동기기 구매 ① CO ₂ incubator, regulator (제조사: Thermo, 제품번호: BB15) ② Biological Safety Cabinet(제조사: ECSO, 제품번호: SC2-4S3)	16,000,000	의학관 3층 리모델링 진행 예정이므로, DRC관 4층 840401호 배치 예정
합계			16,700,000	

Ⅵ. 기타

- IRC과제 관련 추진 시, 바이오분야에서 진행하게 된다면 BICS차원에서 지원하고자 하다. 이에 소위원회를 구성하여 진행하고자 하다.
- BICS 홍보부서 관련하여 담당자를 추천받고자 하다.

이상과 같이 논의하고 산회하다.

붙임 2023학년도 제6차 운영위원회 회의자료 1부. 끝.