

"Arise PNU, 같이 더 높게"

등록번호	정 보 화 기 획 운 영 과 -5151
등록일자	2026.07.27.
결재일자	2026.07.28.
공개구분	공 개

행정정보화 팀장	정보화기획 운영과장	AX·정보화 혁신본부장	AX·정보화 혁신본부장	교학부총장	총장
이정환	황보천	진상은	최윤호	이재우	2026.07.28. 최재원
협조자	정보화기획팀장 이현정				

글로벌대학

[통합] 부산대학교 KORUS 구축 및 행·재정 데이터 통합·이관(안)



2026. 7.



부산대학교
PUSAN NATIONAL UNIVERSITY

AX·정보화혁신본부
정보화기획운영과

목 차

I. 추진 배경 및 필요성	1
II. 현황 및 문제점	2
III. 추진내용	3
□ 통합대학 행·재정 정보 인프라 단일화 및 표준화	3
□ 핵심 행정 데이터의 체계적 이관 및 데이터 무결성 확보 ...	4
□ 시스템 조기 안착을 위한 안정화 지원 및 운영 최적화 ..	4
IV. 소요예산 및 계약방법	5
V. 추진 체계 및 일정	6
VI. 기대효과	8

I

추진 배경 및 필요성

□ 종합교원 양성대학 체제로의 도약을 위한 통합대학 체제 개편 추진

- 부산대학교-부산교육대학교는 “미래교육의 혁신을 주도하는 글로벌 선도대학”을 비전으로 “[통합] 부산대학교”로의 통합을 추진 중

	부산대학교	+	부산교육대학교	[통합] 부산대학교
Vision	창조적 지식공동체 구현 Global Excellence		우리가 만드는 대학, 우리가 만드는 미래 공감하고 상생하며 혁신하는 부산교육대학교	미래교육의 혁신을 주도하는 글로벌 선도대학
교육목표	통섭형 인재 양성		미래 상생형 교육을 통한 초등교육 혁신리더 양성	

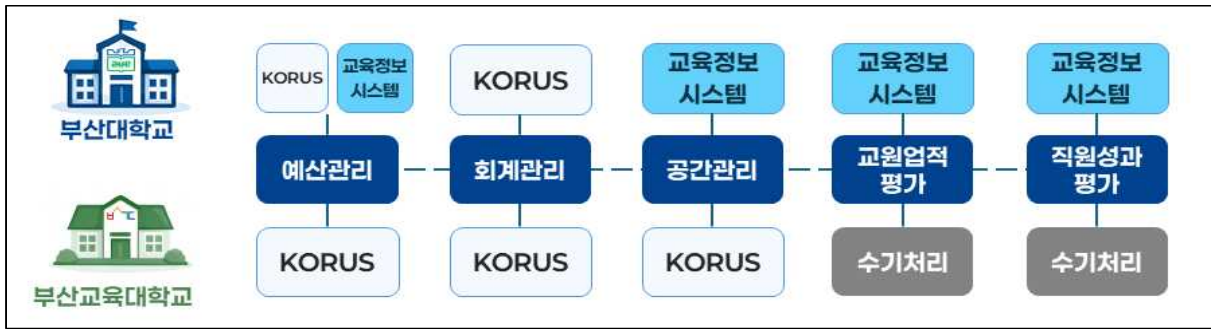
【 통합대학 비전 】

통합 목적	부산대학교-부산교육대학교 통합을 통하여 최고의 종합교원 양성체계를 구축하고 유·초·중·고등교육 혁신으로 지역 공교육의 질을 강화하고 지역 혁신 인재를 양성
	부산교육대학교를 교육특화캠퍼스로 조성하여 교육을 통한 통합대학의 시너지를 극대화하고 부산대학교 멀티캠퍼스의 전략적 특성화 체제 구축
	지역 대표 국립대학교 간의 통합으로 우리나라 제2의 축으로서 부·울·경 지역인재 양성의 핵심이자 대학교육 발전의 거점 역할 수행

【 통합대학 목적 】

□ 통합대학 운영 체계 안착을 위한 행·재정 시스템 통합 시급

- 대학 간 상이한 예산·회계 운영 기준을 반영한 KORUS 기반 통합
시스템 구축을 통해 업무 혼선 방지 및 통합 운영 환경 조성 필요
- 양 대학별로 분산 관리되던 행·재정 데이터의 통합 및 디지털화를
통해 정보의 정합성을 확보하고, 행정 서비스 효율성 향상 필요



【 부산대-부산교대 행·재정 업무 비교 】

II

현황 및 문제점

□ 부산대학교-부산교육대학교 정보시스템 현황

- **[연구]** 부산대는 연구비 관리를 위한 산학협력단 ERP(웹캐쉬) 및 기타 솔루션을 도입·운영 중이며, 부산교대는 코러스 기능 중심으로 사용 중

구분	부산대학교	부산교육대학교
산학 협력단	- 산학협력단 ERP, 연구비 관리 앱 - 전자연구노트	
기타	- 지식재산권관리(PIMS), 원스톱 플랫폼, 연구장비공동활용지원센터 홈페이지 (홈페이지) 창업통합홈페이지, 기술이전전담 조직 홈페이지, 기술지주 홈페이지, 기술 경영센터 홈페이지 등	- 코러스 연구업적, 통합연구관리 - 더존 ERP 등

- **[행·재정]** 양 대학 모두 국립대학 행·재정시스템 코러스('17.)를 사용 중이며, 부산대는 통합회계 등 코러스 외 행·재정 시스템도 운영 중

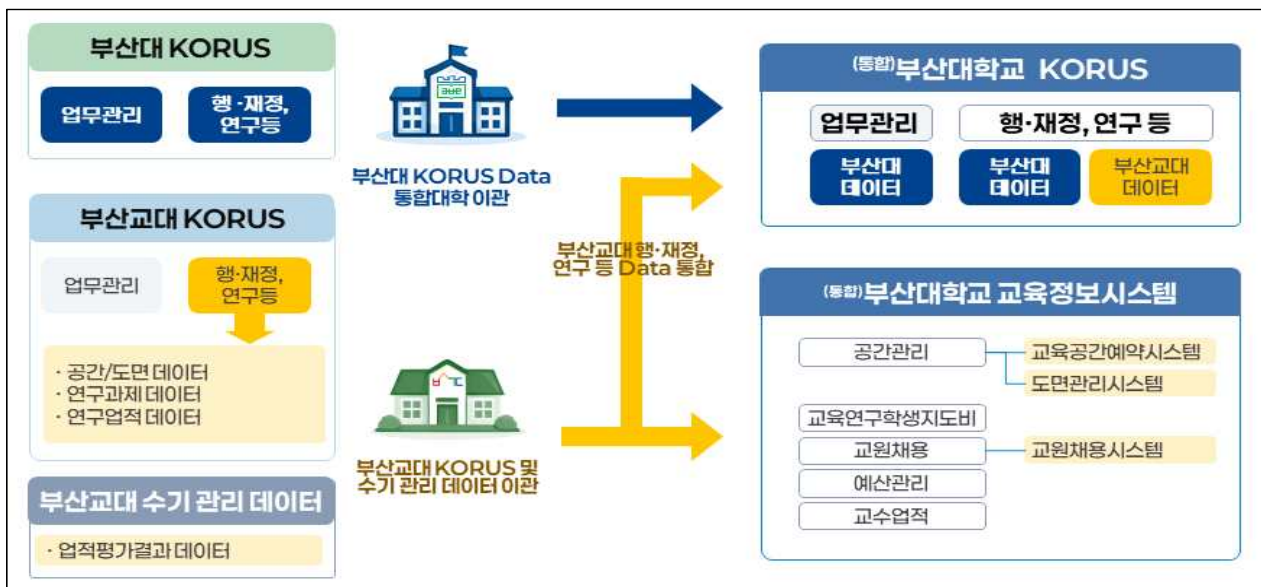
구분	부산대학교	부산교육대학교
코러스 행·재정	업무관리(전자결재), 인사, 급여, 연말정산, 예산, 회계, 시설/공간, 물품 등	업무관리(전자결재), 인사, 급여, 연말정산, 예산, 회계, 시설/공간, 물품 등
코러스 외 행·재정	통합회계, 물품, 교원채용, 강사제임용, 교수업적, 업적평가, 교육·연구·학생지도비, 공간비용채산제, 교육공간 예약, 성과/평가 (행정부서평가, 학과평가 등), 실험실습기자재, 위원회관리, 통신관리, 직원공제회, 예비군 등	※ 대학자체 행정시스템 없음

□ 행·재정 데이터 통합 관리 및 코러스 기반 운영 체계 미흡

- **[데이터]** 양 대학 간 코러스 운영 방식의 차이와 부산교대 일부 수작업 업무로 데이터가 분산 관리되어 데이터 통합 관리가 체계 미흡
- **[운영]** 행·재정 업무 기준 및 운영 프로세스가 대학별로 상이하여 통합대학 기준의 일원화된 업무 처리 및 운영 체계 구축 한계 발생

Ⅲ 추진내용

□ 통합대학 행·재정 정보 인프라 단일화 및 표준화



【 KORUS 및 행·재정 업무 통합 프로세스 】

- **[KORUS 통합]** 양 대학 조직 및 인사·회계 체계를 재정비하고, KORUS 환경 설정* 및 데이터 이관**을 통해 단일 운영 기반 구축
 - * 업무관리 및 전자결재 시스템 환경설정, 권한 조직 체계 구성, 결재선 및 문서 유형 설정 등
 - ** 인사, 복무 관리 기준, 급여 기본정보, 교육훈련 기준 등 부산대 KORUS 데이터
- **[행정 일원화]** 공간 예약, 도면 관리, 연구실 안전 등 캠퍼스별로 산재된 업무 프로세스를 교육정보시스템으로 전환하여 행정 단일화

□ 핵심 행정 데이터의 체계적 이관 및 데이터 무결성 확보

- **[데이터 이관]** 부산교대의 공간·시설 정보 및 연구 과제·업적 데이터를 교육정보시스템으로 이관하여 통합 행정 시스템 구현
 - ※ 부산대는 교육정보시스템 기반으로 관련 업무를 수행 중이며, 부산교대는 KORUS를 활용하고 있어 시스템 간 이원화 해소를 위해 데이터 이관 및 정합성 검증 필요
- **[인사·채용]** 전임교원 및 강사 채용 프로세스를 통합하고, 기존 수기 관리되던 업적 평가 데이터의 전산화 및 DB 통합 추진

□ 시스템 조기 안착을 위한 안정화 지원 및 운영 최적화

- **[단계별 전환 추진]** 데이터 정합성 검증 결과에 따른 업무 우선순위별 단계적 시스템 통합을 실시하여 전환기 행정 공백 및 업무 혼선 최소화



【 단계별 전환 추진 계획 】

- **[집중 기술지원]** 전담 인력을 활용한 상시 모니터링 체계를 가동하여 시스템 오류에 즉각 대응하고, 사용자 불편 해소를 위한 기술지원 실시

IV

소요예산 및 계약방법

□ 소요예산

- 소요예산: 498,200,000원(부가세 포함)

사업내용			금액(천원)
[통합] 부산대학교 KORUS 구축 및 행·재정 데이터 통합·이관			498,200
연구용역비	- 용역비	490,000,000원*1식=490,000,000원	490,000
-일반연구비	- 조달 수수료	4,000,000원	4,000
운영비	- 운영수당		
-운영수당	평가수당(과업심의)	100,000원*3명*1회=300,000원	1,200
	평가수당(제안서)	300,000원*3명*1회=900,000원	
운영비	- 일반수용비		
-일반수용비	인쇄 및 유인물 제작, 사무용품 구입 등	300,000원*5회=1,500,000원	1,500
업무추진비	- 사업 추진비		
-사업추진비	회의비, 식대비, 다과구입 등	30,000원*10명*5회=1,500,000원	1,500

- 예산과목: 대학회계-지원금(보조금)-본_글로벌대학_대학혁신지원과-<글로벌대학_대학혁신지원과_1-1-4>

□ 계약방법

- 계약방법: 일반경쟁입찰(협상에 의한 계약)
 - 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제43조 및 제43조의2」에 의거 “협상에 의한 계약체결” 방법 적용
 - 계약체결에 필요한 세부적인 사항은 기획재정부 계약예규 “협상에 의한 계약체결기준”을 적용

□ 추진 체계

○ 추진조직



○ 추진조직 역할

구분	추진조직	주요 역할
사업총괄	AX·정보화혁신본부	업무 총괄
사업관리	정보화기획운영과	- 사업관리 및 시스템 구축 감독 - 구축결과 확인 및 검수 - 유지관리 및 운영
자문단	정보화위원회	사업 시 발생하는 이슈사항에 대한 의견 및 자문·사업진행에 대한 중요사항 논의 및 심의
사업지원	KORUS 운영센터	- 통합 환경 구축을 위한 물적기반 구성 가이드 - 구축 사업자의 원활한 통합 작업을 위한 코러스 구조 가이드

구분	추진조직	주요 역할
		- 데이터 추출 지원 - 테스트 환경 구축 및 이관 데이터 검증 지원 - 통합대학 운영 서비스 환경 적용 지원 - 운영 DB 서버 백업 및 보안 정책 적용
기술 T/F	부산대 AX정보화혁신본부 부산교대 정보전산원	- 데이터 이관·통합에 대한 기술 및 보안 적정성 검토 - 사업 수행에 필요한 IT 인프라 자원 지원 - 사업 관련 의사 결정 - 데이터 및 화면 설계 영역 점검 - 시스템 간 데이터 연계 방안 수립 및 기술 검토
사업 수행	사업수행기관	- 코러스 운영 기본환경 구성 및 검증 - 대학에서 제공하는 정보의 등록 및 반영 - 데이터 매핑 규칙 정의와 데이터 모델 설계 - 데이터 이관 및 통합을 위한 변환스크립트 작성 - 데이터 이관 및 통합, 연계, 추출, 정제 - 테스트 계획, 진행, 결과 보고 - 운영환경 정비 및 안정화 - 이관 데이터 검증 - 시스템 최적화 작업
정보화 실무 협업체	부산대 및 부산교대 부서	- 사업 내 발생하는 의사결정사항에 대한 의견제시 - 시스템 기능 검증 및 기준정보 관리 - 부서별 코러스 정보 제출 - 이관/통합/연계 데이터 검증 지원 - 기능개선 및 오류사항 제시

□ 추진일정

추진내용	M	M+1	M+2	M+3	M+4	M+5
코러스시스템 통합 및 데이터 이관						
- 기본환경 구축						
- 데이터 통합·이관						
- 데이터 추출						
- 대내외 연계 구성						
- 검수 및 시험운영						
시스템 탑재 및 안정화						
- 시스템 탑재						
- 안정화						

※ 추진 일정은 상호 협의하에 조정될 수 있음

- **[업무 운영 효율화]** 양 대학 행정 기준을 표준 프로세스로 통합하여 업무 처리 혼선을 방지하고, 중복 절차 간소화로 운영 효율성 강화
- **[업무 부담 최소화]** 부산대 코러스(KORUS)를 중심으로 부산교대 데이터를 이관·통합하는 방식을 통해 행·재정 업무 부담 최소화
- **[데이터 관리 표준화]** 코러스(KORUS) 기반의 행·재정 데이터 표준 모델을 정립·디지털 전환을 통한 데이터 신뢰도 및 행정 투명성 확보

붙임 부산대학교 코러스(KORUS) 통합 구축_제안요청서 1부. 끝.

정보화기획운영과