

4

뉴스

서울캠퍼스 교육환경 개선계획	단과대학 시행시기	문과대학	경영대학	정경대학	호텔관광대학	생활과학대학	음악대학	미술대학	무용대학	약학대학	치과대학	의과대학	(구)한의 대학관
	2023학년도(단기)	자동문 설치	LED 조명 교체 공사 (대강의실 111호)		EHP 설치(별관), 동아리실 환기구, 복도 제습기 설치 및 천정재 교체	방수공사, 석면 철거, 급수관 교체, 보일러 교체, 자동문 설치	외벽 도색, 방음문 설치, 석면 철거	방수공사, 바닥재 교체, 급수관 교체	암막 블라인드 교체	자동문 설치	LED 조명 교체 공사, 자동문 설치		
	2024학년도(중기)	외벽 도색, LED 조명 교체 공사, 고정식 책상 및 의자 교체 (~2025년)	LED 조명 교체 공사, 변전실 노후계전기 교체 및 모니터링 시스템 구축, 고정식 책상 및 의자 교체 (~2025년)	노후 변압기 교체		이중창호 설치 (~2026년)							
	2025학년도(중기)			고정식 책상 및 의자 교체 (~2026년)	방수공사								외벽 도색 고정식 책상 및 의자 교체 (~2026년)
	2026학년도(장기)					외벽 도색							
	기타			노후 변압기 및 분전반 순차 교체		노후 변압기 및 분전반 순차 교체		노후 변압기 및 분전반 순차 교체		노후 비상발전기 교체 및 추가설치		노후 변압기 및 분전반 순차 교체, 노후 비상발전기 교체 및 추가설치	

국제캠퍼스 교육환경 개선계획	단과대학 시행시기		공과대학	외국어대학	체육대학/ 저압저산소훈련장	생명과학대학/ 실습용온실	국제경영대학	전자정보대학	예술디자인대학/ 도예관	국제대학	
	단기 (2023학년도~ 2026학년도)	2023학년도	강의실, 실험실습실, 휴게공간 환경개선사업옥상, 외벽 방수공사	창호, 외벽 방수공사	옥상, 외벽 방수공사	강의실 환경개선사업	외벽 타일 보수공사	외벽 타일 보수공사		학생자치공간 환경개선사업	
		2024학년도		화장실 환경개선사업		외벽 타일 보수공사		강의실 환경개선사업	강당 환경 개선사업		
		2025학년도	강의실, 실험실습실, 화장실 환경개선사업				강의실, 실험실습실 환경개선사업				
		2026학년도	강의실, 실험실습실, 화장실, 여학생휴게실 환경개선사업	강의실, 실험실습실							
	중기(2027학년도~ 2029학년도)		실험실습실, 전산실	필요 시 별도 계획 수립	강당, 강의실, 실험실습실, 화장실	실험실습실, 전산실, 외관개선 2028학년도에는 외관 디자인 계획 수립, 승인 후 환경개선 예정	강당, 강의실, 화장실, 외관개선 2027학년도에는 외관 디자인 계획 수립, 승인 후 환경 개선 예정	강의실, 실험실습실	필요 시 별도 계획 수립	필요 시 별도 계획 수립	
	장기(2030학년도 이후)										
	기타		갈라진 외벽 지속 관찰, 필요 시 보수 중앙 냉난방이 적용되는 공간은 실내기 교체, 용량 조정 개별 냉난방이 적용되는 공간은 환경개선 시 변경	갈라진 외벽 지속 관찰, 필요 시 보수 화장실은 배관 노후로 조속한 개선 예정	외벽 누수는 2023학년도 방수공사 이후 추가 시행 여부 결정 실내체육시설은 개선 검토범위에서 제외, 의뢰가 있을 경우 실시 냉난방시스템은 실외기 및 실내기 교체, 배관 유지	환경개선 공사 시 개별 냉난방시스템으로 변경			환경법규 강화로 인해 교체 검토 중		

우리학교 단과대학별 단 · 중 · 장기 교육환경개선 계획

양 캠퍼스

교육환경개선사업 본격 추진

박서현 기자 parkseohyun@khu.ac.kr
정다연 기자 ekdusgood@khu.ac.kr

양 캠퍼스(양캠)에서 교육환경 개선사업을 추진한다. 학생들의 대학생활에 직접적 영향을 주는 교육·학습 시설과 편의시설을 대상으로 노후화된 건축물과 부족한 공간 등을 개선하는 등 교내 교육 환경 변화에 나선다. 우리신문은 단과대학관과 기타 교육관을 구분해 정리했다.

교육환경개선 추진 배경은 ▲건축물의 준공연도가 늘어남에 따라 노후 정도가 심해져 이에 대한 체계적인 유지관리 및 환경개선의 필요성 발생 ▲대학재정, 유희공간 부족 등으로 인해 교내 대규모 리노베이션 실시에 어려움이 있어, 이에 대한 대응 방안 수립 필요 ▲건축물 안전기준 강화 및 구성원들의 교육·학습 환경 및 기자재 수주에 대한 인식 향상 ▲코로나 이후 첫 전면 등교를 실시한 2022학년도 구성원 만족도 조사 및 2023 소통간담회

등의 의견을 수렴한 환경개선 계획 수립 및 수행의 필요성이 존재했기 때문이다.

서울캠퍼스(서울캠)와 국제캠퍼스(국제캠) 교육환경개선 종합 계획(안)에 따르면 추진 목적은 ▲체계적인 유지관리 및 환경개선을 통해 최적의 교육·연구환경 인프라 구축 ▲계획적인 내부 환경개선을 통해 장기적으로 리노베이션을 시행함에 있어 유리한 환경 조성 ▲노후 건축물의 지속적인 관리, 노후 기자재 교체를 통해 구성원 안전 확보 및 최적의 교육·학습 환경 제공 ▲구성원들의 의견이 반영된 인프라 환경개선을 통해 구성원의 긍지 및 신뢰도, 만족도 증진 기능을 골자로 한다.

교육환경개선사업은 ▲외관 보수 ▲냉·난방기 교체 ▲교육용 기자재 교체 ▲누수 보수공사 ▲석면 철거 ▲자동문 설치 ▲기계 설비 ▲전기 설비 ▲도로 보수 등을 포함한다.

외관 보수는 건물 노후로 외벽이 변색되거나 타일이 떨어질 위험이

있어 점검 후 부분적으로 철거와 보수, 재도색을 진행한다. 갈라진 부분은 지속 관찰을 통해 필요할 경우 균열 보수와 도장을 진행한다.

냉·난방의 경우 실외기와 실내기 교체 등의 개선이 이뤄진다. 건물별 냉·난방 현황에 따라 중앙 냉·난방, 개별 냉·난방, 스킴 난방으로 구분해 개선방안을 세웠다.

교육용 기자재인 수강용 책상과 의자 등은 학기와 방중 수업을 피해 설치·공사를 시행할 계획이다. ▲문과대학 ▲경영대학 ▲정경대학 ▲국제캠 전체 단과대학의 일부 강의실에 분리형 책걸상을 도입한다.

교내 석면 건축물은 서울캠의 6개 단과대학 건물이 해당한다. 석면 철거는 실내 리모델링 시 우선하고 있으며 현재에도 지속적으로 진행하고 있다. 또한 누수 보수공사는 노후 건축물의 옥상 방수 공사부터 순차적으로 시행 중이다.

교내 노후 강의실과 관련해선, 석면 텍스, 스킴 난방, 형광램프 등 현황 조사 후 노후화가 심한 곳부터

보수 예정이다. 또한 중장기 시행계획에 의거해 노후 건축물 개·보수 공사 시행 시 해결 가능하나 자연이 예상될 경우를 대비해 강의실 등 학생들의 교육환경에 직접적인 영향을 주는 경우 별도 시행할 것을 제시했다. 이어 교내 공간 효율화를 추진한다. 교내의 효율성이 낮은 공간을 학생 편의 공간 및 자치 공간으로 변경한다.

이에 서울캠은 2023학년도 시행해야 할 단기계획과 2025학년도까지 지속 개선이 필요한 중기계획, 준공 후 30년 이상 경과된 노후 건물 리모델링을 포함한 장기계획으로 나눠 계획을 수립했다. 국제캠의 경우 2023학년도부터 2026학년도까지의 단기 사업, 2027학년도부터 2029학년도까지의 중기 사업, 2030학년도 이후의 장기 사업으로 분류해 시기별 시작을 목표로 한다. 양캠의 시기별 교육환경개선 계획은 위 표와 같다.

한편 서울캠은 지난 2018학년도부터 ▲정경대학 휴게공간 공사,

2019학년도 ▲음악대학 리싸이틀을 리모델링 ▲문과대학 소강당 조성, 2020학년도 ▲(구)한의대학관 자율전공학부 강의실 조성 ▲(구)이과대학동관 문과대학 강의실 조성, 2021학년도 ▲미술대학 5~7층 실습실 리모델링 ▲경영대학 빅데이터 응용학과 강의실 조성 ▲SPACE21 한의과대학 CBT 실습실 조성, 2022학년도 ▲약학대학 강의실 및 실습실, 로비 리모델링 ▲미술대학 1~4층 실습실 리모델링 ▲(구)한 의과대학 B100호 강의실 리모델링 ▲정경대학 학생회실 리모델링을 통해 교육환경을 개선한 바 있다.

국제캠은 지난 2018학년도 ▲외국어대학 환경개선 2019학년도 ▲공학관 ▲생명과학대학관 환경개선 2020학년도 ▲생명과학대학관, 전자정보대학관 이중창호 설치공사를 진행했다. 각 단과대학관의 ▲강의실 ▲학생자치공간 ▲실험실습실은 2018학년도부터 2022학년도에 걸쳐 순차적으로 개선을 진행했다.

우리신문은 단과대학관을 제외한 기타 교육공간의 교육환경개선 사업을 다음 호에 이어서 다룰 예정이다.