

4 뉴스

공간명	청운관	중앙도서관	학생회관	네오 르네상스관	제1 법학관	제2 법학관	대학 본관	국제 교육원	교수 회관	평화의 전당	법학전문 대학원	교수 연구실	푸른솔 문화관	의학계열 도서관	교내 보도
2023학년도(단기)	외벽도색, 고정식 책상 및 의자·전자교탁·유무선 마이크·빔프로젝터·스크린·앰프·스피커·LED 조명 교체, 개천-육상 배기덕트 및 배기팬 시공, 자동문·B3층 화기설비 및 제습기 설치	열람대 콘센트 설치, 2·4열람실 리모델링공사, 옥상 변전설비 구축	외벽도색	전자교탁·유무선 마이크·빔프로젝터·스크린·앰프·스피커 교체	자동문 설치, 방수 공사	B1층 기관실 보일러 및 부대설비 교체	방수공사(설계), 이중창호 설치(~2025년)	석면 철거(복도), 고압차단설비·급수관 교체	이중창호 설치	B1층 흡수식 냉온수기 교체			노후 계전기 교체 및 모니터링 시스템 구축	책상 교체	가로등 미점등 및 미설치 구역 점검 보수, 외부 계단 미끄럼 방지테이프 미부착 보수
2024학년도(중기)		분전반 교체					방수공사(시공), 노후 계전기 교체 및 모니터링 시스템 구축	방수공사, 노후 계전기 교체 및 모니터링 시스템 구축			LED 조명 교체				
2025학년도(중기)		방수 공사	방수 공사	외벽도색					방수 공사			LED 조명 교체			
2026학년도(장기)															
기타	9개 강의실 고정식 책상 및 의자 교체						노후 비상발전기 추가설치 검토								도로 재포장 또는 부분 보수 : 정문-교시탑·후문-경경대학 필요시 겨울철 폭설을 대비한 스노우멜팅 시스템 설치 : 교시탑-SPACE21·음악대학-푸른솔 문화관·본관-평화의전당

공간명	멀티미디어교육관/글로벌관	학생회관	중앙도서관	선승관	천문대
단기 (2023학년도~2026학년도)	2023학년도	강의실, 실험실습실 환경개선		1층 제2열람실 및 MC실 환경개선, 자료열람실 누수 보수	외벽 방수공사
	2024학년도	강의실, 강당 환경개선	내부 개선(1단계), 7층 환경개선(동아리실 20실), 외부 타일 점검 후 부분 철거		
	2025학년도		내부 개선(2단계), 학생회관 6층 환경개선(동아리실 20실)		
	2026학년도		내부 개선(3단계), 학생회관 5층 환경개선(동아리실 20실)		
중기(2027학년도~2029학년도)	강의실, 화강실 환경개선	내부 개선(4~6단계), 강당, 학생자치공간 개선	화강실 개선		
장기(2030학년도 이후)					
기타	환경개선 공사와 동시에 냉난방 실내기 교체 및 위치 변경(바닥-)전장	내부개선 계획 승인 이후 진행, 타당성 검토는 1년에 1층 또는 2층(하계, 동계 방향) 시행			

우리학교 기타 교육공간별 단·중·장기 교육환경개선 계획

국제캠, 미래과학관 9개층 건설계획

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

지난 대학주보 제1704호에 이어 양 캠퍼스(양캠)의 기타 교육관 교육환경개선사업 추진 계획을 정리한다. 대학은 학생들의 생활에 직접 영향을 주는 교육·학습 시설과 편의시설을 대상으로 노후화된 건축물과 부족한 공간 등을 개선하는 등 교내 교육환경 변화에 나서고 있다.

교육환경개선 계획은 2022학년도 만족도 조사 결과와 2023학년도 학생 소통간담회 요구 사항을 반영했다. 사안의 중요도와 실행가능성에 따라 추진 시기를 나눠 진행한다. 소통간담회와 만족도 조사에서 서울캠퍼스(서울캠)는 ▲흡연구역 조정 및 흡연 부스 설치 ▲호텔관광대학 본관-별관 브릿지 설치 ▲학생회관 안전시설 점검 ▲대운동장 인조 잔디 평탄화 작업 ▲실내 체육 시설 부족에 따른 확충 ▲의학계열 도서관 열람실 시설개선 ▲일부 단과대학의 휴게실 부재 및 부족 문제 개선 등을 요구했다.

국제캠퍼스(국제캠)는 ▲도로 보수 및 포장 ▲외국어대학 누수 보완 ▲이동 안전 문제 해결 ▲응용물리학과 노후 실험실 환경개선 ▲학생자치공간 환경개선 ▲공간 부족 문제 해결 ▲학생회 행사 시 사색의 광장 분수 가동 ▲교내 야외 체육 시설 개선 ▲설국버스 노선 증차 ▲편의점 운영시간 확대 ▲우정원 입점 ▲학생회관 학생 식당 개선이 요구됐다. 이중 주요 도로 포장공사는 지난해 완료했으며, 설국버스는 지난해달 국제캠행 18시 노선이 증차됐다.

교육환경개선사업은 ▲기계 설비 ▲전기 설비 ▲도로 보수 ▲이중창호 ▲리모델링 등을 포함한다. 각 기타 교육관의 자세한 교육환경개선사업 내용은 위 표와 같다.

기계 설비는 노후되거나 단종된 제품을 교체 검토한다. 단종된 GHP(가스열펌프)는 중고 부품 수급을 통해 유지 관리 중이며, 부품 수급 불가 시 순차적 교체 검토 계획이다. 또한 노후한 흡수식 냉온수기와 보일러는 안전사고 방지를 위

해 교체 검토 중이다. 전기 설비는 전력 효율이 낮으며 기존 형광램프 내 누수는 함유로 인해 고효율 LED 설치에 따른 조도 개선 및 에너지 절감을 기획한다. 이중 노후한 전기 설비는 신설비로 순차 교체 및 전력 모니터링 시스템을 설치한다. 에너지 절감 시행 및 전기안전사고 예방을 위함이다.

도로 보수는 파손된 부분을 보수하고 주요 도로 등을 추가 포장한다. 횡단보도 이용 안내판을 설치해 안전 인식을 제고한다. 경사로 등에는 핸드레일을 설치한다. 산길에 설치된 자연석 계단의 경우 보수가 어려워 통행 제한 등을 논의한다. 이는 보행자와 차량 보호를 목적으로 한다. 한편 동절기에는 제설 작업과 빙판길 관리가 더욱 철저하게 이루어질 예정이다. 학교 부지 밖 대학 접근로의 경우 문제가 없는 범위 안에서 보완한다.

노후 건물의 단열 확보 및 실내 환경 개선을 위해 이중 창호도 설치한다. 이중 창호 설치 시 실내 쾌적성 향상 및 냉난방 비용 절감이 가

능하다는 이점이 있다. 서울캠 중앙도서관에서는 리모델링, 국제캠 공과대학과 전자정보대학 부지에서는 건물 신축사업을 진행한다. 서울캠 중앙도서관은 ▲2층 2열람실 ▲대학원열람실 ▲4층 4열람실 ▲복도 리모델링에 나선다. 현재 중앙도서관에서 디자인 업체와 디자인 계획 수립 중이며, 2023년 하반기에 공사 시행 예정으로 이번 학년도 내에 완공한다는 계획이다.

원자로센터도 기존 원자로센터 옆에 지하 1층 포함 4층, 79.5평 규모로 신축된다. 원자로센터에는 세미나실, 행정실, 강의실 등이 포함되며 강의실과 세미나실은 공과대학과 공동으로 활용된다. 2023년 9월에 착공 예정이며 2024년 9월에 준공된다. 미래과학관은 전자정보대학 옆 부지에 지하 1층부터 지상 8층까지 986평으로 설계됐으며, 현재 층별 공간계획 및 사업비를 검토 중이다. 지하 1층부터 지상 1층은 ▲기계실 ▲전기실 ▲천체투영관 ▲행정공간 ▲연구공간, 지상 2

층부터 8층은 연구공간 및 외부입주공간으로 구성된다.

우리학교는 지난 2018학년도부터 2022학년도까지 5개년 간 교육환경개선 사업을 꾸준히 진행해왔다. 서울캠은 ▲건교 싶은 거리 조성 ▲중앙도서관 열람실 리모델링 ▲푸른솔문화관 리모델링 ▲이문혁신창업센터 삼의원창업센터 조성 ▲노천극장 농구장 및 테니스장 개보수, 국제캠은 ▲외국어대학관 ▲생명과학대학관 ▲공학관 ▲우정원 환경과 건물별 교육공간 개선을 추진했다.

한편 양캠의 1993년 이후 준공돼 연식이 30년 이상인 건물에는 서울캠 ▲교수회관 ▲(구)이과대학 동관 및 서관 ▲구한외과대학관 ▲국제교육원 ▲네오르네상스관 ▲미술대학관 ▲미원관 ▲본관 ▲삼의원 창업지원센터 ▲신민방송국 ▲음악대학관 ▲정경대학관 ▲제1법학관 ▲제2법학관 ▲제1의학관 ▲중앙도서관 ▲학생회관 ▲호텔관광대학 별관이 해당한다. 국제캠은 ▲공학관 ▲공학실험동 ▲외국어대학관 ▲체육대학관 ▲생명과학대학관 ▲국제경영대학관 ▲전자정보대학관(구관) ▲학생회관이 있다.