program\_list.md 2025-04-24

프로그램명	설명	주요 기능
학습관리시스템	체육인재개발원의 학습 운영을 위한 시	교육 신청 관리, 수강 이력 관리, 사용자 관리, 교육과정 개
(LMS)	스템	설 및 관리, 평가 및 설문 관리
콘텐츠관리시스 템 (CMS)	학습 콘텐츠를 생성 및 관리하는 시스템	콘텐츠 생성 및 수정, 게시판 관리, 자료실 관리, 커뮤니티 관리
스포츠 러닝 포	학습자 및 관리자를 위한 통합 포털 시스	마이페이지, 공지사항, 고객지원, 강사 지원, 교육장 대관,
털	템	시설 관리
사용자 관리 시	시스템 사용자 정보 및 권한을 관리하는	회원 가입/로그인, 권한 부여, 사용자 정보 수정, 비밀번호
스템	모듈	관리, 통합 회원 관리
교육 신청 관리	교육 과정 신청 및 접수를 관리하는 모듈	교육 과정 검색, 신청, 취소, 결제 관리, 신청 상태 조회
수강 이력 관리	학습자의 수강 내역을 관리하는 모듈	수강 이력 조회, 이수 여부 관리, 수료증 발급, 학습 진도 관리
강사 관리 시스 템	강사의 정보 및 활동을 관리하는 모듈	강사 등록/수정/삭제, 강의 배정, 강사 평가, 강사 비용 관 리
교육과정 관리	교육 과정의 개설 및 운영을 관리하는 모 듈	교육 과정 개설, 수정, 삭제, 다수 교육 과정 등록(엑셀 업 로드), 교육 일정 관리
수료증 관리 시	교육 수료증의 발급 및 관리를 담당하는	수료증 발급 신청, 승인, 발급 이력 관리, 수료증 발급 상태
스템	모듈	조회
통계관리 시스템	교육 및 시스템 사용 데이터를 분석 및 보고하는 모듈	교육 통계, 사용자 통계, 접속 통계, 리포팅, 데이터 시각 화, 대시보드 구현
보안관리 시스템	시스템의 보안 유지 및 관리하는 모듈	보안 취약점 점검, 개인정보 암호화, 접근 제어, 로그 관리, 보안 정책 준수
데이터 연계 시	다양한 시스템 간 데이터 연계를 담당하	API 연계, SSO(싱글 사인 온), 교육수료 정보 연계, 실시
스템	는 모듈	간 데이터 동기화
인프라 관리 시	시스템 인프라의 설계, 구축 및 유지 관	서버 관리, 네트워크 설정, 가상화 서버 도입, 스트리밍 서
스템	리를 담당하는 모듈	버 관리, 백업 및 복구 관리
프로젝트 관리	프로젝트의 전반적인 관리 및 진행 상태	일정 관리, 리스크 관리, 보고 관리, 산출물 관리, 품질 보
시스템	를 모니터링하는 모듈	증 활동, 하도급 관리
교육 자료 관리	교육 자료의 제작, 배포 및 관리를 담당	사용자 매뉴얼, 관리자 매뉴얼, 교육 동영상 제작, 교육 자
시스템	하는 모듈	료 배포 및 업데이트
커스터마이징 관	시스템의 커스터마이징 및 확장을 용이	메뉴 구성 변경, 기능 추가/삭제, 사용자 인터페이스 수정,
리 시스템	하게 하는 모듈	코드 관리