

### SFR-001: 공통 사용자 웹/모바일 기반 교육플랫폼 개발

- **목적:** 웹과 모바일 환경에서 사용자에게 체계적이고 접근성 높은 교육 서비스를 제공하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 사용자 로그인/회원가입
  2. 교육 과정 검색 및 선택
  3. 교육 신청 및 결제
  4. 교육 참여 및 수강 이력 관리
  5. 수료증 발급
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 사용자 정보, 교육 과정 정보, 결제 정보
  - **출력:** 교육 이력 데이터, 수료증, 사용자 대시보드

### SFR-002: 교육 정보시스템 정보구조 및 UI/UX

- **목적:** 사용자 친화적이고 효율적인 정보 구조 및 인터페이스 제공을 통해 교육 시스템의 사용성을 향상시키기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 정보 구조 설계
  2. UI/UX 디자인 개발
  3. 사용자 피드백 수집 및 반영
  4. 최종 UI/UX 적용
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 사용자 요구사항, 최신 디자인 트렌드
  - **출력:** 정보 구조도, UI/UX 디자인 문서

### SFR-003: 교육 기본정보 관리

- **목적:** 교육 과정의 기본 정보를 체계적으로 관리하여 교육 운영의 효율성을 높이기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 교육 유형 및 내용 등록
  2. 교육 과정 수정 및 삭제
  3. 교육 정보 조회
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 교육 유형, 교육 내용, 관련 데이터
  - **출력:** 등록된 교육 정보, 수정된 교육 데이터

### SFR-004: 프로그램 및 과정 개설

- **목적:** 다양한 교육 프로그램과 과정을 효과적으로 개설 및 관리하여 사용자에게 폭넓은 교육 선택권을 제공하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 프로그램 및 과정 생성
  2. 과정 정보 입력 및 관리
  3. 과정 개설 및 일정 관리
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 프로그램명, 과정 내용, 일정 정보
  - **출력:** 개설된 과정 목록, 과정 일정표

### SFR-005: 온라인/오프라인 혼합 교육 운영관리

- **목적:** 온라인과 오프라인 교육을 통합 관리하여 유연한 교육 운영을 지원하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 기수 등록 및 관리
  2. 신청 관리 및 결제 처리
  3. 교육 운영 및 출결 관리
  4. 수료 처리 및 수료증 발급
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 기수 정보, 신청자 데이터, 출결 기록
  - **출력:** 교육 운영 현황, 수료증 발급 내역

#### SFR-006: 교육과정 신청 관리기능

- **목적:** 사용자가 교육 과정을 신청하고 그 진행 상태를 효율적으로 관리할 수 있도록 지원하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 교육과정 신청
  2. 신청 상태 조회
  3. 신청 취소 및 변경
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 신청자 정보, 교육과정 선택
  - **출력:** 신청 내역, 상태 업데이트

#### SFR-007: 교육이수 관리기능

- **목적:** 교육 이수 현황을 실시간으로 관리하고 사용자에게 이수 상태를 제공하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 이수 현황 조회
  2. 이수 상태 업데이트
  3. 개인화된 교육 추천
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 학습자 정보, 교육 이수 데이터
  - **출력:** 이수 현황 대시보드, 추천 교육 목록

#### SFR-008: 교육장 시설 관리

- **목적:** 교육장 시설의 등록, 수정, 삭제 및 관리를 통해 효율적인 교육장 운영을 지원하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 교육장 시설 등록
  2. 시설 정보 수정 및 삭제
  3. 시설 조회 및 검색
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 교육장 정보, 시설 세부 사항
  - **출력:** 등록된 시설 목록, 시설 상세 정보

#### SFR-009: 설문관리 기능

- **목적:** 교육 과정에 대한 설문을 통해 교육 만족도 및 개선점을 파악하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 설문 생성 및 배포

2. 설문 응답 수집
3. 설문 결과 분석 및 보고

- **주요 입력/출력:**

- **입력:** 설문 문항, 응답 데이터
- **출력:** 설문 결과 통계, 분석 보고서

## SFR-010: 교육 결과 관리 기능

- **목적:** 교육 결과를 체계적으로 관리하여 교육 품질을 향상시키기 위함.

- **주요 흐름:**

1. 교육 결과 입력
2. 결과 조회 및 관리
3. 교육 미이수자 관리

- **주요 입력/출력:**

- **입력:** 교육 결과 데이터, 이수 여부
- **출력:** 결과 보고서, 미이수자 목록

## SFR-011: 수강신청 정산관리 기능

- **목적:** 수강신청에 대한 결제 및 정산을 효율적으로 관리하기 위함.

- **주요 흐름:**

1. 결제 처리
2. 정산 내역 관리
3. 환불 처리

- **주요 입력/출력:**

- **입력:** 결제 정보, 환불 요청
- **출력:** 정산 내역, 환불 내역

## SFR-012: 공통관리 시스템 관리 기능

- **목적:** 시스템 전반에 걸친 공통 기능을 관리하여 운영 효율성을 높이기 위함.

- **주요 흐름:**

1. 게시판 관리
2. 커뮤니티 관리
3. FAQ 관리
4. 코드 관리

- **주요 입력/출력:**

- **입력:** 게시판 내용, 코드 데이터
- **출력:** 관리된 게시판, 공통 코드 목록

## SFR-013: 통계관리 다양한 통계기능 구현

- **목적:** 교육 운영 및 사용자 활동에 대한 다양한 통계를 제공하여 의사결정을 지원하기 위함.

- **주요 흐름:**

1. 통계 데이터 수집
2. 통계 분석
3. 통계 보고 및 시각화

- **주요 입력/출력:**

- **입력:** 교육 신청 데이터, 수료 데이터
- **출력:** 통계 리포트, 대시보드

#### SFR-014: 대한체육회 체육인재개발원 포털 구축

- **목적:** 체육인재개발원의 다양한 콘텐츠를 통합 관리하고 사용자에게 제공하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. 기본 정보 관리
  2. 교육 안내 및 신청
  3. 마이페이지 기능 제공
  4. 공지사항 및 자료실 운영
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 포털 콘텐츠, 사용자 정보
  - **출력:** 포털 페이지, 교육 정보, 공지사항

#### SFR-015: 연계 구축 API

- **목적:** 스포츠지원포털 및 체육정보시스템과의 원활한 연계를 통해 데이터 통합을 지원하기 위함.
- **주요 흐름:**
  1. API 설계 및 개발
  2. 시스템 간 데이터 교환
  3. API 관리 및 유지보수
- **주요 입력/출력:**
  - **입력:** 연계 요청 데이터, 인증 정보
  - **출력:** 연계된 데이터, API 응답

---

이상으로 RFP의 주요 기능 요구사항을 분석하여 기능명, 목적, 주요 흐름, 주요 입력/출력 항목별로 정리하였습니다.