|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **구분** | **이름** | **역할** |
| **패키지** | **student.service** | **학생 기능** |
| **클래스** | **StAttendanceViewService** | **학생의 출결 현황 조회** |
| **메소드** | entireAttendanceView(String studentSeq) | 학생의 과정 전체 기간 출결 현황 조회 |
| subjectAttendanceView(String studentSeq) | 학생의 과목 기간 출결 현황 조회 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **구분** | **이름** | **역할** |
| **패키지** | **student.dao** | **학생 기능을 위한 DB 작업** |
| **클래스** | **StudentAttendanceViewDAO** | **학생의 출결 현황 조회를 위한 DB 작업** |
| **메소드** | StudentAttendanceViewDAO() | 생성자로서 멤버 변수 초기화 |
| studentName(String studentSeq) | 선택한 학생 데이터 획득, 반환 |
| courseNameList(String studentSeq) | 학생이 수강한 강좌 목록 데이터 획득, 반환 |
| myCourseName(String courseSeq) | 선택한 강좌 이름 획득, 반환 |
| fullAttendance(String studentSeq) | 선택한 강좌 전체 기간 출결 데이터 획득, 반환 |
| subjectAttendanceView(String studentSeq) | 선택한 강좌 과목리스트 획득, 반환 |
| attendanceBySubject (String subjectSeq, String studentSeq) | 선택한 강좌, 과목 기간 내 출결 현황 획득, 반환 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **구분** | **이름** | **역할** |
| **패키지** | **student.view** | **학생 기능을 위한 UI 작업** |
| **클래스** | **StudentAttendanceView** | **학생의 출결 현황 조회를 위한 UI 작업** |
| **메소드** | menu() | 학생 출결 메인메뉴 및 화면 전환 메시지 출력 |
| studentAttendanceViewMenu01() | 출결 조회 메뉴 및 화면 전환 메시지 출력 |
| studentAttendanceViewMenu02() | 출결 조회 기간 선택 메뉴 출력 |
| studentName(String studentName) | 출결 조회 타이틀과 학생 이름 출력 |
| entireAttendanceView01() | 과정번호 선택 요구 메시지 및 화면 전환 메시지 출력 |
| entireAttendanceView02() | 과정내 전체 기간 출결 조회 종료 메시지 출력 |
| subjectAttendanceView01() | 과목번호 선택 요구 메시지 및 화면 전환 메시지 출력 |
| subjectAttendanceView02() | 과정내 과목별 출결 조회 종료 메시지 출력 |
| title(int n) | 학생 출결 조회 관련 기능 타이틀 출력 |