**교사 - 강의 스케줄 관리**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 강의스케줄 조회 | | |
| 요구사항 ID | | B01\_001 | 요구사항 명 | 교사의 강의 스케줄 메뉴 |
| 개요 | | 교사가 강의상태에 따라 스케줄을 조회할 수 있는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -교사는 강의상태에 따라 강의스케줄을 조회할 수 있다.  -강의는 강의기간에 따라 강의예정, 강의중, 강의종료로 나뉜다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 강의스케줄 조회 | | |
| 요구사항 ID | | B01\_002 | 요구사항 명 | 교사의 강의예정 과정정보 확인 |
| 개요 | | 교사가 강의예정 과정정보를 조회할 수 있는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -교사는 강의예정인 과정정보를 확인할 수 있다.  -과정정보는 과정번호, 과정명, 과정시작기간, 과정종료기간, 강의실이다.  - 해당하는 과정의 과목정보목록을 확인 할 수 있어야한다.  - 과목정보는 과목번호, 과목명, 과목기간, 교재명이다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 강의스케줄 조회 | | |
| 요구사항 ID | | B01\_003 | 요구사항 명 | 교사의 강의중 과정정보 확인 |
| 개요 | | 교사가 강의중 과정정보를 조회할 수 있는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | - 교사는 강의중인 과정정보를 조회할 수 있다.  -과정정보는 과정번호, 과정명, 과정시작기간, 과정종료기간, 강의실, 등록인원이다.  - 해당하는 과정의 과목정보를 조회할 수 있다.  - 과목정보는 과목번호, 과목명, 과목기간, 교재명이다.  - 과목목록에서 과목번호를 선택할 수 있어야한다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 강의스케줄 조회 | | |
| 요구사항 ID | | B01\_004 | 요구사항 명 | 강의중 과정의 교육인원확인 |
| 개요 | | 교사가 강의중인 과정에서 선택한 과목의 교육생정보를 확인할 수 있는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | - 교사는 선택한 과목의 과목정보를 조회할 수 있어야한다.  - 교사는 선택한 과목의 등록인원을 조회할 수 있어야한다.  - 교사는 강의중인 과정에서 과목 선택시 과목에 등록된 학생들의 정보와 상태를 확인할 수 있어야 한다.  - 과목정보는 과목번호, 과목명, 과목시작기간, 과목종료기간, 교재명, 강사명이다.  - 교육생정보는 교육생번호, 이름, 전화번호, 등록일, 상태이다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 강의스케줄 조회 | | |
| 요구사항 ID | | B01\_005 | 요구사항 명 | 교사의 강의종료 과정정보 확인 |
| 개요 | | 교사가 강의종료된 과정정보를 조회할 수 있는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | - 종료된 과정정보을 확인 할 수 있어야한다.  - 종료된 과정의 등록인원을 확인 할 수 있어야 한다.  - 과정정보는 과정번호, 과정명, 과정시작기간, 과정종료기간, 강의실이다.  - 종료된 과정목록을 선택할 수 있어야한다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 강의스케줄 조회 | | |
| 요구사항 ID | | B01\_006 | 요구사항 명 | 교사의 강의종료 과정정보 확인 |
| 개요 | | 교사가 강의종료된 과정의 과목정보를 조회할 수 있는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | - 선택한 과정의 과정정보를 확인 할 수 있어야 한다.  - 선택한 과정에 해당하는 과목정보를 확인 할 수 있어야 한다.  - 과정정보는 과정정보, 과정명, 과정시작기간, 과정종료기간, 강의실이다.  - 등록인원을 확인할 수 있다.  - 과목정보는 과목번호, 과목명, 과목기간, 교재명이다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 강의스케줄 조회 | | |
| 요구사항 ID | | B01\_007 | 요구사항 명 | 강의종료 과정의 교육인원확인 |
| 개요 | | 교사가 강의 종료된 과정에서 선택한 과목의 교육생정보를 확인할 수 있는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | - 교사는 선택한 과목의 과목정보를 조회할 수 있어야한다.  - 교사는 선택한 과목의 등록인원을 조회할 수 있어야한다.  - 교사는 강의중인 과정에서 과목 선택시 과목에 등록된 학생들의 정보와 상태를 확인할 수 있어야 한다.  - 과목정보는 과목번호, 과목명, 과목시작기간, 과목종료기간, 교재명, 강사명이다.  - 교육생정보는 교육생번호, 이름, 전화번호, 등록일, 상태이다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

**교사 - 배점 관리**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_001 | 요구사항 명 | 교사의 과정목록 확인 |
| 개요 | | 해당 교사가 진행한 과정목록 확인 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | - 교사가 진행한 과정목록을 확인할 수 있어야한다.  - 과정목록에는 과정정보가 포함되어 있어야한다.  - 과정정보는 과정번호, 과정명, 과정시작기간, 과정종료기간이다.  - 과정번호를 선택하면 해당 과정의 과복 | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_002 | 요구사항 명 | 교사의 과목목록 배점 입출력 |
| 개요 | | 선택한 과정의 과목목록 확인 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택한 과정의 과목목록을 확인할 수 있어야한다.  -과목목록에는 과목 정보가 포함되어 있어야한다.  -과목정보에는 과목번호, 과목명, 과목시작기간, 과목종료기간, 교재명, 필기배점, 실기배점이 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_003 | 요구사항 명 | 교사의 배점 입출력 |
| 개요 | | 교사가 선택한 과목의 배점을 관리하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -교사는 선택됨 과목의 배점관리, 시험날짜관리, 시험문제관리 항목을 선택해 관리 할 수 있다.  -선택한 과목번호와 과목명을 확인할 수 있어야 한다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_004 | 요구사항 명 | 교사의 배점관리 |
| 개요 | | 교사가 해당과목의 배점을 관리하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택된 과목의 배점관리기능을 선택 할 수 있다.  -배점관리기능에는 입력, 수정, 삭제가 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_005 | 요구사항 명 | 교사의 배점 입력 |
| 개요 | | 교사가 해당과목의 배점을 입력하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택된 과목의 과목번호, 과목명을 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 필기배점, 실기배점을 입력할 수 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_006 | 요구사항 명 | 교사의 배점 수정 |
| 개요 | | 교사가 해당과목의 배점을 수정하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택된 과목의 과목번호, 과목명을 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 필기배점, 실기배점을 수정할 수 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_007 | 요구사항 명 | 교사의 배점 삭제 |
| 개요 | | 교사가 해당과목의 배점을 삭제하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택된 과목의 과목번호, 과목명을 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 입력된 필기배점, 실기배점을 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 필기배점, 실기배점을 삭제할 수 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_008 | 요구사항 명 | 교사의 시험날짜관리 |
| 개요 | | 교사가 선택한 과목의 시험날짜를 관리하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | - 선택된 과목의 시험날짜관리하는 기능을 선택할 수 있다.  - 시험날짜를 관리하는 기능에는 시험날짜입력, 시험날짜 삭제가 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_009 | 요구사항 명 | 교사의 시험날짜 입력 |
| 개요 | | 교사가 해당과목의 시험날짜를 입력하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택된 과목의 과목번호, 과목명을 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 시험날짜를 입력할 수 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_010 | 요구사항 명 | 교사의 시험날짜 삭제 |
| 개요 | | 교사가 해당과목의 시험날짜를 삭제하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택된 과목의 과목번호, 과목명을 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 입력된 시험날짜를 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 시험날짜를 삭제할 수 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_011 | 요구사항 명 | 교사의 시험문제관리 |
| 개요 | | 교사가 선택한 과목의 시험문제를 관리하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | - 선택된 과목의 시험문제를 관리하는 기능을 선택할 수 있다.  - 시험문제를 관리하는 기능에는 시험문제입력, 시험문제삭제가 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_012 | 요구사항 명 | 교사의 시험문제 입력 |
| 개요 | | 교사가 해당과목의 시험문제를 입력하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택된 과목의 과목번호, 과목명을 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 시험날짜를 확인할 수 있다. | | |
| 제약 사항 | | 문제내용은 60자를 넘지 않아야한다. | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 배점 입출력 | | |
| 요구사항 ID | | B02\_013 | 요구사항 명 | 교사의 시험문제 삭제 |
| 개요 | | 교사가 해당과목의 시험문제를 삭제하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -선택된 과목의 과목번호, 과목명을 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 입력된 시험날짜를 확인할 수 있다.  -선택된 과목의 입력된 시험 문제를 확인 할 수 있다.  -선택된 과목의 시험날짜를 삭제할 수 있다. | | |
| 제약 사항 | |  | | |

**교사 - 추천서 관리**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 업무 영역 | | 교사의 추천서 관리 | | |
| 요구사항 ID | | B05\_001 | 요구사항 명 | 교사의 추천서관리 |
| 개요 | | 교사가 해당과정의 추천서 관리하는 기능 | | |
| 요구사항내역 | 상세설명 | -강의가 종료된 과정중 최근 종료된 과정을 확인한다.  - 해당 과정의 정보를 확인할 수 있다.  - 해당 과정의 출결점수, 필기점수와 실기점수가 합해진 등수가 매겨져 1등부터 5등까지만 출력될 수 있어야 한다.  - 5등까지 학생의 학생정보와 성적을 확인 할 수 있다.  - 과정 정보는 과정번호, 과정명, 과정시작기간, 과정종료기간, 강의실이다.  - 학생정보는 교육생번호, 교육생명, 전화번호, 등록일이다.  - 교사가 추천서 작성을 선택해야 해당학생의 이름이 들어간 추천서가 작성된다. | | |
| 제약 사항 | | 과정이 끝난후 5등까지만 등록되어야한다. | | |