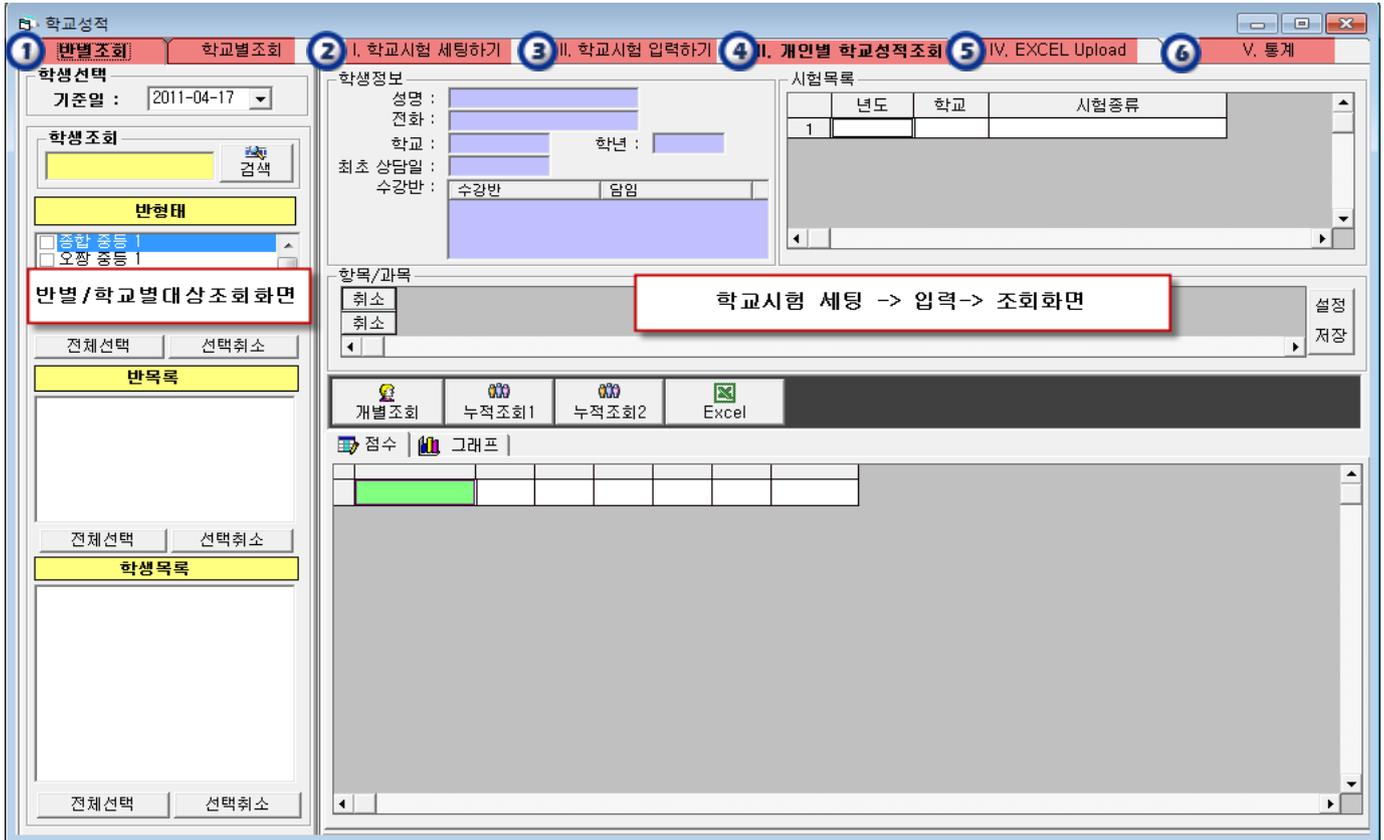




학생들의 학교성적을 관리하기 위한 화면으로, 학기별 시험점수를 기록하여 관리할 수 있으며, 과목별 학교별 점수 추이 및 개인별 학교성적의 분포도를 누적으로 파악할 수 있다.

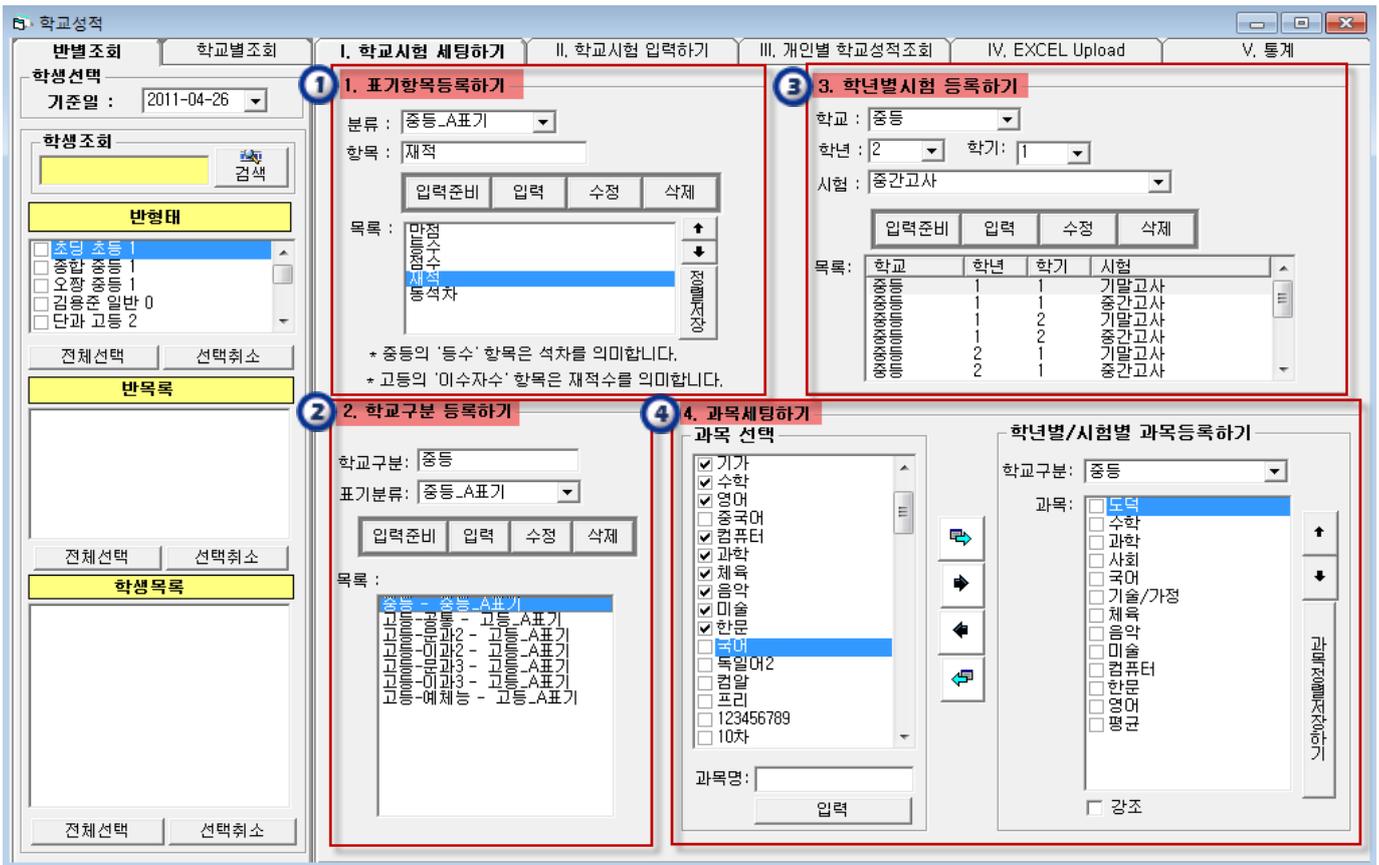


◆ 주요 기능 ◆

- ① **반별조회/학교별조회** - 학교시험점수를 입력할 대상 반 또는 개별학생을 조회하는 화면이다.
- ② **학교시험 세팅하기**
 - 학교시험 점수를 입력하기 위해 **학교구분/과목/시험목록** 등 필요한 항목을 입력한다.
 - 기본자료는 세팅되어 있으므로, 필요한 항목을 추가할 때 사용하면 된다.
(단, **학생관리**에서는 세팅할 수 없으며 항목을 추가할 때는 **시스템설정** 권한이 있는 관리자의 도움을 받는다.)
- ③ **학교시험 입력하기** - **학생개인별로 과목점수**를 입력/수정하는 화면이다.
- ④ **개인별 학교성적조회**
 - 입력된 개별학생시험점수를 **개별조회, 누적조회1, 누적조회2** 형태로 조회할 수 있다.
- ⑤ **EXCEL Upload** - 대상반을 Excel로 다운받아 일괄점수 입력후, **[업로드]**하는 화면이다.
- ⑥ **통계**
 - 시험목록을 선택하여 평균과 백분율로 비교분석이 가능하며, 상위권 인원파악에 용이하다.

전체적인 큰 틀을 구성하는 화면으로, 표기항목등록하기-> 학교구분등록하기-> 학교시험등록하기-> 과목세팅하기 순으로 작성한다.

학생관리 프로그램에서는 세팅이 불가하며, 추가항목이 있는 경우 중심업무 [시스템설정] 권한이 있는 관리자에게 요청하면 된다.



◆ 기본적으로 학교성적(중등/고등)에 필요한 기본항목은 반영되어 있다. 혹시, 학원에서 개별적으로 추가/혹은 변경할 경우의 활용방법을 소개한다.

- ① 분류에 원하는 타입으로 표기입력하고(ex:중등_A표기) 항목을 각각 작성한 후(ex:재적), 입력버튼을 클릭한다.
- ② 학교구분을 작성하고(ex:중등), 표기항목등록하기_에서 작성한 분류(ex:중등_A표기)와 매칭시킨 후 입력버튼을 클릭한다.
- ③ 학교에 학교구분을 선택한 후(ex:중등), 학년/학기/시험을 각각 작성하고 입력버튼을 클릭한다.
- ④ 학년별/시험별 과목등록하기 에서 학교구분을 선택한 후(ex:중등), 왼쪽화면의 과목선택에서 해당하는 과목들을 각각 체크하여 지정해 준다.

학생들의 학교시험점수를 각각 학기별로 구분하여 입력하는 화면으로, 조회화면에서 누적조회 할 수 있는 기본자료가 된다.

The screenshot displays the '학교시험' (School Exam) application interface. It features a top navigation bar with tabs for 'I. 학교시험 세팅하기', 'II. 학교시험 입력하기', 'III. 개인별 학교성적조회', 'IV. EXCEL Upload', and 'V. 통계'. The main area is divided into several functional sections:

- 1. 반별조회 / 학교별조회:** Includes a '학생선택' section with a date dropdown (2011-04-18) and a '학생조회' search box. Below are lists for '반형태' (Class Type) and '반목록' (Class List), with 'WND2-S' selected.
- 2. 학생정보:** A form for entering student details: 성명 (Name: 강심장), 전화 (Phone: 23), 학교 (School: 강산중), 학년 (Grade: 4), 최초 상담일 (First Consultation: 2010-11-14), and 수강반 (Class: 수강반, 담임: 2.소진희, 안명선, 안...).
- 3. 학생개인별 점수 입력/수정:** A section for entering scores, including a '년도' (Year: 2011) and '학교' (School: 중등) dropdown, a '시험' (Exam: 1학년 1학기 기말고사) dropdown, and '해당학교' (Target School: 강산중). It has buttons for '입력준비', '저장', and '삭제', and a '점수입력순서' (Score Input Order) section with radio buttons for '왼쪽에서 오른쪽으로' and '위에서 아래로'.
- 4. 학생별 저장된 학교시험목록:** A table listing saved exam records:

번호	년도	학교	시험종류
1	2011	중등	1학년 1학기 중간고사
2	2011	중등	1학년 1학기 기말고사

The bottom right section shows a table of subject scores:

과목	만점	등수	점수	동점자	재적
도덕	100	3	88		20
수학	100	2	96		20
과학	100	1	100		20
사회	100	8	70		20
국어	100	2	88		20
기술/가정	100	1	96	2	20
체육	100	2	82		20
음악	100	2	94		20
미술	100	1	88		20
컴퓨터	100	1	88	5	20
한문	100	3	92		20
영어	100	1	88	3	20
평균					

- ① 시험점수입력 대상을 **반별조회** 또는 **학교별조회** 중에서 선택한 후, **반형태**→ **반 목록**→**학생목록** 순으로 지정해준다.
- ② 선택된 대상학생의 **학생정보**를 확인한다.
- ③ **학생개인별 점수 입력/수정** 에서 각각의 항목들을 작성하고, 과목별 점수를 모두 입력한 후 **저장**버튼을 클릭한다.
- ④ **학생별 저장된 학교시험목록**에 작성한 학기별 시험목록이 모두 보여진다. 각각의 시험목록을 클릭하면, **오른쪽 화면**에 상세내역을 확인할 수 있다.

학기별로 저장한 시험점수를 조회하는 화면으로, 그 동안 입력된 점수를 기본으로 개별/누적 조회할 수 있으며, 각 과목별 점수추이도 확인할 수 있다.

- ① 반별조회/ 학교별조회에서 대상학생을 조회한다. (학생조회란에 직접 조회도 가능하다.)
- ② 대상학생의 기본정보와, 학생개인별 점수가 입력된 학기별 시험목록이 조회된다.
- ③ 항목/과목에서 원하는 항목과 과목을 체크한 후 설정저장버튼을 클릭한다.
- ④ 세가지 유형(개별조회, 누적조회1, 누적조회2) 중 원하는 형태로 조회한다.
- ⑤ 학년/학기별 시험목록에 해당하는 과목별 개별점수를 확인할 수 있다.
- ⑥ 학년/학기별 개별과목 시험점수의 추이를 그래프로 쉽게 파악할 수 있다.

학생시험점수를 Excel 파일로 만들어 작성한 후에 한꺼번에 Upload하는 화면이다.
 모든 시험목록에 점수가 작성되어 있다면, **반별** 또는 **단체조회**도 가능하다.

Excel 샘플양식

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
2	학생명	전화번호	년도	학교	학년	학기	시험	만점	등수	점수	동석
3	강심장	111-2222	2011	중등	1	1	중간고사	100	2	90	2
4	김가나 Nana	333-4444	2011	중등	1	1	중간고사				
5	김건우	7148-0907	2011	중등	1	1	중간고사				
6	김슬기	(042)364-1097	2011	중등	1	1	중간고사				
7	김홍	222-3333	2011	중등	1	1	중간고사				
8	박성실		2011	중등	1	1	중간고사				
9	박수지	6314-0650	2011	중등	1	1	중간고사				
10	박지수	031-341-9008	2011	중등	1	1	중간고사				
11	정욱	01023310296	2011	중등	1	1	중간고사				
12	조영임		2011	중등	1	1	중간고사				
13	최동우	512-5123	2011	중등	1	1	중간고사				

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
2	학생명	전화번호	년도	학교	학년	학기	시험	도덕 만점	도덕 등수	도덕 점수	도덕 동석차	도덕 제적	수학 만점	수학 등수	수학 점수	수학 동석차	수학 제적
3	강심장	111-2222	2011	중등	1	1	기말고사	100	3	88		20	100	3	96		20
4	김가나 Nana	333-4444	2011	중등	1	1	기말고사	100	1	96		20	100	1	100	4	20
5	김건우	7148-0907	2011	중등	1	1	기말고사	100	2	100	1	20	100	1	100		20
6	김슬기	(042)364-	2011	중등	1	1	기말고사	100	4	80		20	100	4	88		20
7	김홍	222-3333	2011	중등	1	1	기말고사	100	9	100		20	100	1	96		20
8	박성실		2011	중등	1	1	기말고사	100	1	100	2	20	100	1	100		20
9	박수지	6314-0650	2011	중등	1	1	기말고사	100	2	96		20	100	2	88		20
10	박지수	031-341-90	2011	중등	1	1	기말고사	100	1	92		20	100	1	92		20
11	정욱	1.023E+09	2011	중등	1	1	기말고사	100	1	100		20	100	1	96		20
12	조영임		2011	중등	1	1	기말고사	100	5	76	1	20	100	7	50		20
13	최동우	512-5123	2011	중등	1	1	기말고사	100	1	100		20	100	2	88	1	20

- ① 조회대상 반을 선택하여, 학생목록에 해당하는 학생을 모두 선택한다.
- ② 조회대상 년도 와 학교, 시험일자를 각각 순서대로 지정한다.
- ③ **입력대상검색** 버튼을 클릭하면, 해당반 학생들의 점수를 한번에 조회할 수 있다
- ④ 선택한 학생명단을 **엑셀양식으로 다운**받아 과목에 각각 점수를 입력한다.
- ⑤ **Excel 업로드** 버튼을 클릭하여 업로드해서 작성된 내용을 확인 후, **저장하기** 버튼을 클릭한다.

학기별로 시험목록 대상자를 조회하여 평균과 백분을 단위로 조회할 수 있다.

각 학교의 내신성적 상위권학생의 분포도를 한눈에 볼 수 있고 학생간의 성적 비교분석이 가능하다.

학교성적

반별조회 | 학교별조회

학생선택 기준일 : 2011-04-19

학생조회

반형태

반목록

학생목록

I. 학교시험 세팅하기

II. 학교시험 입력하기

III. 개인별 학교성적조회

IV. EXCEL Upload

V. 통계

년도 : 2011 학교 : 강산중

시험 : 1학년 1학기 중간고사 1학년 1학기 기말고사 1학년 2학기 중간고사 1학년 2학기 기말고사 2학년 1학기 중간고사

평균점수 석차/재원수 (백분위)

학교별 과목별

인원누적

학교	과목	100 ~ 90	80 ~ 90	70 ~ 80	60 ~ 70	50 ~ 60	40 ~ 50	30 ~ 40	20 ~ 30
강산중	도덕	1	2						
강산중	수학	1	2						
강산중	과학	2	1						
강산중	사회		3						
강산중	국어		3						
강산중	기술/가정	1	2						
강산중	체육		3						
강산중	음악	2	1						
강산중	미술	3							
강산중	컴퓨터	1	2						
강산중	한문	1	2						
강산중	영어	1	2						
강산중	평균		2						
강산중	도덕		1						

학생명단

학생명	년도	시험	과목	구분	점수	학교
강심장	2011	1학년 1학기 중간고사	국어	점수	88	강산중
공해미	2011	1학년 1학기 기말고사	국어	점수	88	강산중
공해미	2011	1학년 1학기 중간고사	국어	점수	88	강산중
공해미	2011	1학년 1학기 기말고사	국어	점수	80	강산중
구자현	2011	1학년 1학기 중간고사	국어	점수	80	강산중

- ① 년도/학교를 지정하고, 시험에서 조회할 리스트를 체크옵션을 이용해 선택한다.
- ② 학교별/과목별 조회가 가능하며, **평균점수 석차/재원수(백분위)**중, 원하는 형태의 항목을 선택하여 클릭한다.
- ③ 화면에서 세부명단을 조회하고자 할 경우, 원하는 과목의 점수대별 숫자를 클릭한다.
- ④ 학생별로 시험목록 및 과목별 점수를 확인할 수 있으며, 조회된 세부명단을 엑셀로 다운받아 활용할 수도 있다.