

ISBN: 978-89-6211-371-6

전문가 관리시스템 사용자 매뉴얼

주원균, 김재수, 최기석, 허태상, 박정훈

2009

한국과학기술정보연구원

목 차

I. 개요	4
1. 목적	4
2. 대상	4
3. 메뉴구성	4
II. 로그인	5
1. 사용자 로그인	5
2. 관리자로그인 메인화면	6
2.1 관리자로그인	6
3. 일반사용자 로그인 메인화면	7
3.1 일반사용자 로그인	7
III. 전문가 검색 및 조회	8
1. 전문가검색	8
1.1 상세검색	8
1.2 검색결과 ThumbNail 방식 보기	9
1.3 검색결과 List 방식 보기	10
1.4 전문가검색 상세정보	11
1.5 디렉토리검색	12
1.6 검색결과 엑셀다운로드	13
1.7 검색결과 사진다운로드	14
1.8 검색결과 이력서다운로드	15
IV. 전문가 등록관리	16
1. 종합등록	16
1.1 엑셀등록, 사진등록, 이력서등록	16

2. 평가위원등록	17
V. 전문가 수정이력조회	18
1. 전문가 이력조회	18
VI. 코드관리	19
1. 코드관리	19
1.1 코드관리 검색	20
1.2 코드등록	21

I. 개요

1. 목적

본 설명자료는 기초기술연구회에서 평가위원을 효율적으로 관리하기 위한 전문가관리시스템을 설명하는 사용자 매뉴얼이다.

2. 대상

본 설명자료의 이용대상은 전문가관리시스템 운영자 및 기초기술연구회 구성원이다.

3. 메뉴구성

본 전문가관리시스템의 메뉴구성은 아래와 같다.

사용자	메뉴명	메뉴성명
운영자	코드관리	-시스템에서 사용하는 코드정보를 관리
	DB초기화	-코드정보를 제외한 모든정보를 DB에서 삭제함.
운영자, 일반사용자	전문가검색 및 조회	-전문가 상세검색/디렉토리검색 -전문가 검색자료의 ThumbNail/List 보기 -검색자료 엑셀/사진/이력서 다운로드
	전문가 등록관리	-전문가정보 웹/엑셀등록 -전문가 사진/이력서 일괄등록 -전문가정보 엑셀등록양식 다운로드
	전문가 수정이력조회	-전문가정보 수정이력에 대한 조회

II. 로그인

1. 사용자 로그인

시스템 접근을 위해 웹브라우저에 다음의 URL(<http://www.krcf.re.kr/expert/>) 을 입력 후 나오는 기초기술연구회 로그인 화면에서 아이디와 비밀번호를 입력한 후 로그인 이미지를 클릭하면 전문가관리시스템으로 이동한다.



로그인화면

2. 관리자로그인 메인화면

2.1 관리자로그인

- ① 코드관리, DB초기화는 관리자가 관리하는 메뉴이다.
- ② <코드관리> 버튼 클릭하면 코드관리 화면으로 이동한다.
- ③ <DB초기화> 버튼 클릭하면 데이터베이스에서 코드자료 외의 모든 자료가 삭제된다.
- ④ <로그아웃> 이미지를 클릭하면 시스템 로그아웃이 가능하다.

관리자메인화면

3. 일반사용자 로그인 메인화면

3.1 일반사용자 로그인

- ① 일반사용자로 로그인 하면 전문가검색 및 조회, 전문가등록관리, 전문가수정이력조회 메뉴를 사용할 수 있다.



일반사용자메인화면

III. 전문가 검색 및 조회

1. 전문가검색

1.1 상세검색

- ① <검색시작> 버튼 클릭으로 전문가 목록을 검색할 수 있다.
- ② 검색 결과는 ThumbNail, LIST 방식으로 볼 수 있다.
- ③ 검색조건은 성명, 소속기관명, 전공, 경력사항, 출신학교, 전문분야, 전문기관, 직위, 학과부서 등으로는 콤보박스 형태로 선택입력할 수 있고 인력구분, 최종학위, 성별, 경력 등은 체크박스 형태로 선택하여 검색할 수 있다.
- ④ <검색취소> 버튼은 검색조건을 초기화하는 기능임.
- ⑤ <엑셀다운로드>버튼은 검색조건에 맞게 조회된 전문가 목록을 엑셀로 다운 받는 기능임.
- ⑥ <사진다운로드>버튼은 검색조건에 맞게 조회된 전문가사진을 압축파일로(ZIP) 다운받게 됨.
- ⑦ <이력서다운로드>버튼은 검색조건에 맞게 조회된 전문가 이력서를 압축파일로(ZIP) 다운받게 됨.



전문가검색

1.2 검색결과 ThumbNail 방식 보기

- ① 검색조건 입력 후 <검색시작> 버튼을 클릭하면 디폴트로 ThumbNail 형태로 결과를 보여 준다.
- ② 결과 화면은 성명, 재직기관, 전공, 최종학교를 보여준다.
- ③ 전문가의 사진 혹은 이력서 파일이 있는 경우는 사진 및 이력서 아이콘 모양을 성명 옆에 차례로 보여준다.
- ④ 성명을 클릭하면 전문가 상세정보를 보여준다.



ThumbNail 방식 보기

1.3 검색결과 List 방식 보기

- ① LIST 탭을 클릭하면 검색결과를 목록형태로 보여준다.
- ② 결과 화면은 순번, 성명, 재직기관명, 전공, 최종학교명을 보여준다.
- ③ 전문가의 사진 혹은 이력서 파일이 있는 경우는 사진 및 이력서 아이콘 모양을 성명 옆에 차례로 보여준다.
- ④ 성명을 클릭하면 전문가 상세정보를 보여준다.

The screenshot shows the '전문가검색' (Expert Search) interface. At the top, there are navigation buttons: '전문가 검색 및 조회', '전문가 등록관리', and '전문가 수정이력조회'. Below these is the search filter section with dropdown menus for '전문기관', '전공', '성명', '전문분야', '소속기관명', and '경력사항', each with an 'AND' button. There are also checkboxes for '인력구분선택', '최종학위선택', '성별선택', and '경력사항'. Search buttons include '검색시작', '검색취소', '엑셀다운로드', '사진다운로드', and '이력서다운로드'. The '검색결과보기' section has 'THUMBNAIL' and 'LIST' tabs, with 'LIST' selected. It shows a total of 705 results and a table with the following data:

순번	성명	재직기관명	전공	최종학교명
11	강 [사진]	세종대	전체물리	전체물리
12	강	ETRI	전기공학	전기공학
13	강 [이력서]	한국원자력연구원	고체물리화학	고체물리화학
14	강 [이력서]	경북대	천문학	천문학
15	강 [이력서]	미화여대		
16	강 [이력서]	한국항공대	항공우주공학	항공우주공학
17	강 [이력서]	서울대	원자핵공학	원자핵공학
18	강	KAIST	생화학	생화학
19	강 [이력서]	한국원자력연구원	핵공학	핵공학
20	강 [이력서]	서울대	물리화학	물리화학

At the bottom of the table, there is a pagination control showing '1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 /' and a '페이지로 이동 Go' button.

LIST 목록

1.4 전문가검색 상세정보

- ① 검색결과 목록에서 성명을 클릭하면 전문가의 상세정보를 보여준다.
- ② <수정> 버튼을 클릭하여 전문가정보를 수정할 수 있다.
- ③ <삭제> 버튼을 클릭하여 해당 전문가정보를 삭제할 수 있다.
- ④ <목록> 버튼을 클릭하면 ThumbNail 화면으로 이동한다.

KR F 기초기술연구회 전문가관리시스템 운영자님이 로그인하셨습니다. (로그아웃) (코드관리) (DB초기화)

전문가 검색 및 조회 전문가 등록관리 전문가 수정이력조회

전문가검색 : 상세정보

평가위원정보

기본정보

> 성명 : 김
 > 생년월일 : 1951.07.31
 > 전자우편 : kagks@mju.ac.kr
 > 홈페이지 :
 > 전문분야 : 생산관리, 제조시스템공학
 > 이력서 : [다운로드](#)

소속기관사항

인력구분	대학교	소속기관	명지대
학과/부서	산업시스템공학부	직위	교수
주소			
전화	031-330-6446	팩스	031-336-2774
휴대폰		입용년도	1978

학력사항

최종학위	박사		
학위년도		출신학교	Northe Dakota State uiv
전공명	산업공학		

경력사항

경력구분	경력내용
연구회평가경력	
R&D기획평가경력	
기타경력	• 노동부 중소기업 직업훈련 컨소시엄 센터장

연구회사사항

전문기관	경영분야	추천자	이정근
------	------	-----	-----

수정 삭제 목록

상세정보

1.5 디렉토리검색

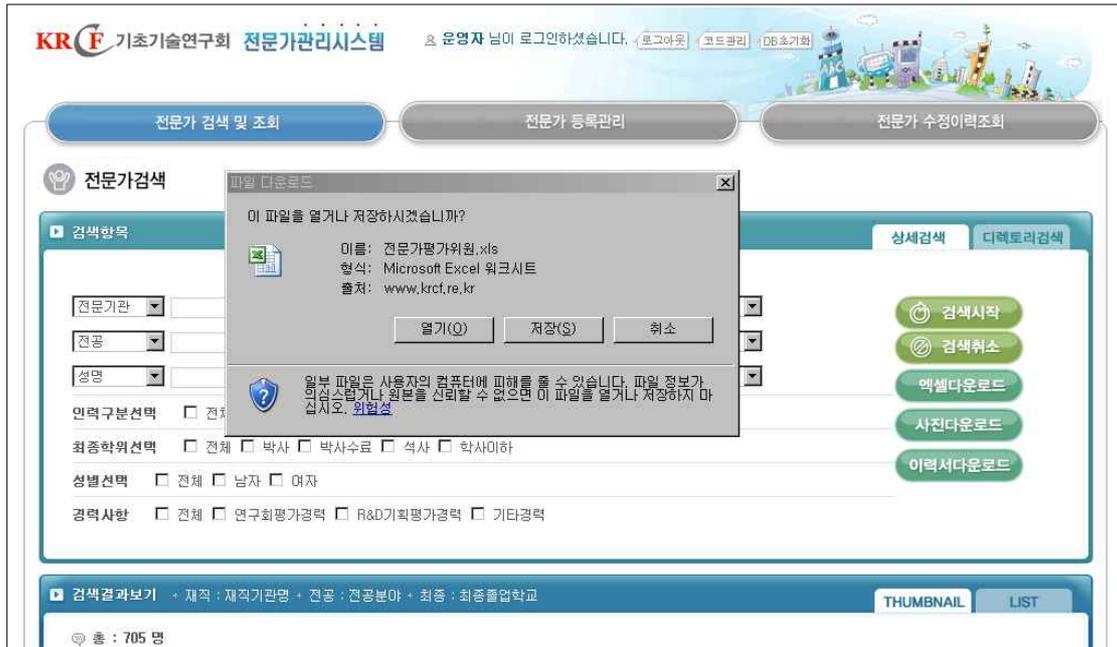
- ① 디렉토리검색 탭을 클릭하여 분류별로 디렉토리검색을 할 수 있는 화면이다.
- ② 분류선택은 전공, 전문기관, 전문분야, 연령, 학위, 직위, 인력구분, 소속기관, 학과, 임용년도, 학위년도, 출신학교 순으로 구성되어 있다.
- ③ 분류 중 하나를 선택하면 해당 분류별로 디렉토리 목록이 트리형태로 조회된다.
- ④ 조회된 디렉토리를 클릭하면 해당 디렉토리 내의 평가위원 목록이 조회되고 성명을 클릭하면 해당 전문가의 상세정보화면으로 이동한다.



디렉토리검색 목록

1.6 검색결과 엑셀다운로드

- ① 전문가 검색 및 조회 화면에서 전문가 검색 후 <엑셀다운로드> 버튼을 클릭하면 등록된 전문가 정보를 엑셀로 다운로드 받을 수 있다.



엑셀다운로드

1.7 검색결과 사진다운로드

- ① 전문가 검색 및 조회 화면에서 전문가 검색 후 <사진다운로드>을 클릭하면 등록된 전문가의 사진파일을 압축파일로 다운로드할 수 있다.



사진다운로드

1.8 검색결과 이력서다운로드

- ① 전문가 검색 및 조회 화면에서 전문가 검색 후 <이력서다운로드>을 클릭하면 등록된 전문가의 이력서파일을 압축파일로 다운로드받을 수 있다.



이력서다운로드

IV. 전문가 등록관리

1. 종합등록

1.1 엑셀등록, 사진등록, 이력서등록

- ① 전문가 등록관리 화면에서 <종합등록> 버튼을 클릭하여 전문가정보엑셀자료, 사진파일, 이력서파일을 일괄등록할 수 있다.
- ② 전문가정보 엑셀업로드용 엑셀등록양식은 <양식다운로드> 이미지를 클릭하여 다운로드받을 수 있다.
- ③ 전문가정보 엑셀등록양식에서 타이틀의 메모정보를 참고하여 양식을 완성하고, <엑셀등록> 부분의 파일찾기에서 전문가정보 파일을 찾아 선택한 후 <저장>버튼을 클릭하여 전문가정보를 일괄 업로드한다.
- ④ 전문가의 사진파일을 압축파일(ZIP파일) 로 만들어 <사진등록> 부분의 파일찾기에서 사진 압축파일을 찾아 선택한 후 <저장>버튼을 클릭하여 전문가의 사진파일을 일괄 업로드한다.
- ⑤ 전문가의 이력서파일을 압축파일(ZIP파일) 로 만들어 <이력서등록> 부분의 파일찾기에서 이력서 압축파일을 찾아 선택한 후 <저장>버튼을 클릭하여 전문가의 이력서파일을 일괄 업로드한다.



종합등록

2. 평가위원등록

- ① 평가위원 정보를 건별로 등록할 수 있는 화면으로 등록 대상 정보는 기본정보, 소속기관사항, 학력사항, 경력사항, 연구회사사항 등이다.
- ② 등록대상 정보를 입력 후 <등록>버튼을 클릭하여 저장한다.
- ③ <목록>버튼을 클릭하면 전문가 검색 및 조회 화면으로 이동한다.

The screenshot shows the '전문가등록' (Expert Registration) page. At the top, there are navigation buttons: '전문가 검색 및 조회', '전문가 등록관리', and '전문가 수정이력조회'. The main content area is titled '전문가등록' and includes a '종합등록' link. The form is organized into several sections:

- 기본정보 (Basic Information):** Fields for name (Korean, English, Hanja), birth date (with example 2000-01-01), residential ID, ID card number, and license number.
- 소속기관사항 (Affiliation Information):** Fields for institution type (e.g., University), department, position, address, phone number, and fax number.
- 학력사항 (Education Information):** Fields for highest degree (e.g., Doctorate), graduation year, and graduation institution.
- 경력사항 (Experience Information):** A table with columns for '경력구분' (Experience Category) and '경력내용' (Experience Content). Categories include '연구회평가경력' (Research Association Evaluation Experience), 'R&D기획평가경력' (R&D Planning Evaluation Experience), and '기타경력' (Other Experience).
- 연구회사사항 (Research Company Information):** Fields for '전문기관' (Specialized Institution) and '추천자' (Referrer).

Buttons for '등록' (Register) and '목록' (List) are located at the bottom right of the form.

전문가등록

V. 전문가 수정이력조회

1. 전문가 이력조회

- ① 전문가정보의 수정이력정보를 조회할 수 있는 화면이다.
- ② 조회조건은 작업구분(등록,수정,삭제), 입수출처구분:(웹,엑셀), 평가위원명, 작업이력기간 (From-To), 작업내용, 작업자 등이며 조건을 입력 후 <검색시작> 버튼을 클릭하면 수정이력이 작업일시 역순으로 조회된다.

KR F 기초기술연구회 전문가관리시스템 로그인 로그아웃 코드관리 DB초기화

전문가 검색 및 조회 전문가 등록관리 **전문가 수정이력조회**

전문가 이력조회

검색항목

작업구분: 입수출처구분:

평가위원명: 작업이력기간: ~

작업내용: 작업자:

검색결과보기

평가위원명(평가위원번호)	작업구분	작업자	입수출처구분	작업내용	작업일시
강 (010003)	수정	운영자	웹	[서울]-> []:	2009-04-06 22:05:42.0
홍 (010701)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:38.0
황 (010702)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:38.0
황 (010705)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:38.0
황 (010704)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:38.0
황 (010703)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:38.0
홍 (010693)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:37.0
홍 (010694)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:37.0
홍 (010697)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:37.0
홍 (010696)	등록	운영자	엑셀		2009-04-06 19:34:37.0

/ 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 /

페이지로 이동

전문가 이력조회

VI. 코드관리

1. 코드관리

- ① 코드관리 메뉴의 사용권한은 관리자 권한이다.
- ② 시스템 로그인 시 <로그아웃> 이미지 옆에 <코드관리> 메뉴가 보인다. 버튼을 클릭하면 코드관리 화면으로 이동한다.



로그인 초기화면

1.1 코드관리 검색

- ① 전문가관리시스템에서 사용하는 코드정보를 검색하는 화면이다.
- ② 검색조건은 코드구분, 코드명을 조건으로 <검색시작> 버튼을 클릭하여 조회한다.
- ④ 검색목록에서 코드 혹은 코드명 부분을 클릭하면 해당 코드정보를 수정, 삭제할 수 있는 화면이 나온다. 화면의 <삭제>, <수정> 버튼을 클릭하여 해당 코드정보를 삭제 혹은 수정할 수 있다.
- ③ <신규등록> 버튼을 클릭하면 코드등록 화면으로 이동한다.

코드	코드명	코드설명	등록일자
00	입수출처구분	입수출처구분	
01	업	업	
02	역셀		
00	작업구분		
01	등록		
02	수정		
03	삭제		
00	정보구분		
01	기본정보		
02	소속기관사항		

코드관리 초기화면

1.2 코드등록

- ① 전문가관리시스템에서 사용하는 코드를 등록하는 화면이다.
- ② 코드구분, 코드, 코드명, 설명 등을 입력 후 <저장> 버튼을 클릭하여 저장한다.
- ③ <목록> 버튼 클릭하면 코드관리 초기화면으로 이동한다.



코드등록