

온라인카드발급

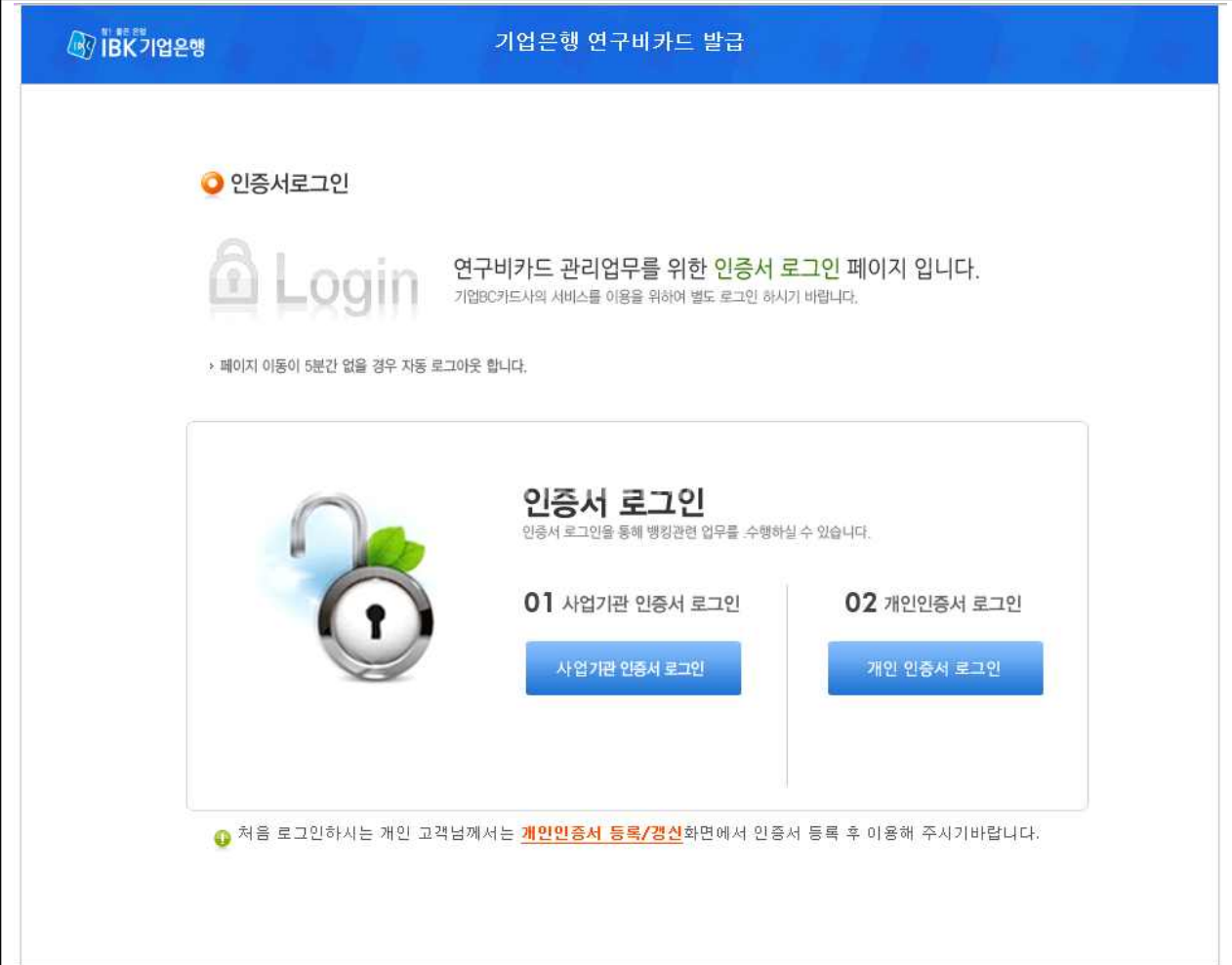
매뉴얼

[한국연구재단]

IBK기업은행

연구재단 온라인 카드발급

□ 메인 로그인 화면



The screenshot shows the main login page for the IBK Business Card Issuance Online system. At the top, there is a blue header with the IBK logo and the text '기업은행 연구비카드 발급'. Below the header, the page is titled '인증서로그인' (Certificate Login). A large 'Login' graphic is displayed, followed by the text: '연구비카드 관리업무를 위한 인증서 로그인 페이지입니다. 기업BC카드사의 서비스를 이용을 위하여 별도 로그인 하시기 바랍니다.' (This is the certificate login page for business card management. Please log in separately to use the services of the Business Card Company.) Below this, a note states: '▶ 페이지 이동이 5분간 없을 경우 자동 로그아웃 합니다.' (If there is no page movement for 5 minutes, you will be automatically logged out.)

The main content area features a large padlock icon with a green leaf, symbolizing security and renewal. To the right of the icon, the text reads: '인증서 로그인' (Certificate Login) and '인증서 로그인을 통해 행정관련 업무를 수행하실 수 있습니다.' (You can perform administrative tasks through certificate login.)

Below the icon, there are two main login options:

- 01 사업기관 인증서 로그인** (01 Business Institution Certificate Login) with a button labeled '사업기관 인증서 로그인'.
- 02 개인인증서 로그인** (02 Personal Certificate Login) with a button labeled '개인 인증서 로그인'.

At the bottom of the page, a note with a green arrow icon says: '▶ 처음 로그인하시는 개인 고객님께서서는 **개인인증서 등록/갱신** 화면에서 인증서 등록 후 이용해 주시기 바랍니다.' (For first-time logins by individual customers, please register/renew the certificate on the 'Personal Certificate Registration/Update' screen and then use it.)

- 사업기관 인증서 로그인
인터넷뱅킹 가입여부 상관없이 법인인증서로 로그인 합니다.
- 개인인증서 로그인
유효한 개인인증서로 로그인 합니다.
단 최초 로그인 또는 인증서가 갱신되었을 경우 화면 하단 개인인증서 등록/갱신을 통해 인증서를 등록 및 갱신 후 로그인 합니다.

□ 개인인증서 등록/갱신


IBK기업은행 기업은행 연구비카드 발급

인증서등록

Certificate

개인인증서 로그인을 위한 인증서 등록 페이지 입니다.
중합관리시스템 사업비관련 업무 서비스 이용을 위하여 인증서 등록을 하시기 바랍니다.

▶ 사용자정보 및 인증서정보를 등록 후 로그인 하실 수 있습니다.
▶ 사업기관 인증서 사용자가 해당 사용자의 정보를 등록하여야만 수행사업을 조회하실 수 있습니다.



인증서 등록

인증서 등록 후 로그인 가능합니다.

성명	<input type="text"/>
생년월일(6자리)	<input type="text"/>
휴대폰번호	<input type="text" value="선택"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>
이메일ID (@이전까지만 입력)	<input type="text"/>

[▶ 등록](#)

▶ 처음 로그인하시는 고객님의께서는 사용자명, 생년월일, 휴대폰번호 또는 이메일 아이디를 등록 후 사용이 가능합니다.

- ez-baro 사이트에서 등록한 연구원 정보와 동일한 정보를 입력합니다.
성명, 생년월일, 휴대폰번호 또는 이메일 아이디를 입력하여 등록을 진행합니다.

□ 개인인증서 로그인 - 일반과제카드신청

과제정보

선택	사업명	과제번호	단계	연차	과제상태	과제명
<input checked="" type="radio"/>	미래형원자로시스템 사업단		1	2	과제 수행중	
<input type="radio"/>	연구실안전관리사업위탁		1	1	과제 수행중	
<input type="radio"/>	연구실안전관리사업위탁		2	1	과제 수행중	

카드발급신청현황

[신규] 선택하시면 카드발급신청이 진행됩니다.

NO	신청구분	신청인	발급신청일자	발급승인일자	발급요청상태	거절사유
1	일반과제카드	노영팔	2016-02-24	2016-02-24	발급오류	BC 기업카드 발급 등록/취소

- 개인인증서 로그인 시 등록된 인증서 정보에 해당하는 모든 과제정보가 조회됩니다.
- 과제정보 중 원하는 과제를 선택하면 그 과제로 발급된 카드와 발급 신청 정보가 조회됩니다.
- 발급 또는 신청된 카드정보가 없으면 신규로 카드발급을 신청합니다.

□ 개인인증서 로그인 - 신규발급(일반/통합카드 동일)

○ 발급된 카드 정보가 없는 경우(신규)

과제정보

선택	사업명	과제번호	단계	연차	과제상태	과제명
<input type="radio"/>			1	2	과제 수행중	
<input checked="" type="radio"/>		T015020738	1	1	과제 수행중	
<input type="radio"/>			2	1	과제 수행중	

카드발급신청현황

[신규] 선택하시면 카드발급신청이 진행됩니다.

NO	신청구분	신청인	발급신청일자	발급승인일자	발급요청상태	거절사유

개인정보동의

- 발급 또는 신청된 카드 정보가 없는 경우 신규 버튼만 활성화되어 선택할 수 있게 됩니다.
- 신규 버튼을 클릭 시 개인정보동의 버튼이 활성화됩니다.

□ 개인인증서 로그인 - 신규발급(일반/통합카드 동일)

○ 발급된 카드 정보가 없는 경우(신규)

개인(신용)정보 동의서

개인(신용)정보 필수적 수집·이용에 관한 사항

본 계약과 관련하여 귀행 또는 비씨카드(주)가 본인의 개인(신용)정보를 수집·이용하고자 하는 경우에는 '개인정보보호법' 제15조 및 제22조, 제24조, '신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률' 제33조 및 제34조에 따라 본인의 동의를 얻어야 합니다. 이에 본인은 귀행 또는 비씨카드(주)가 아래와 같이 본인의 개인(신용)정보를 수집·이용하는 것에 대하여 동의합니다.

개인(신용)정보의 수집·이용 목적
- 비씨카드 이용 계약의 체결을 위한 본인 확인, 본인 신용 조회, 비씨카드 이용에 따른 카드대금 결제 등 계약의 체결·유지·관리, 금융사고조사, 법령상 의무 이행, 분쟁해결, 민원처리 등

동의함 동의안함

개인(신용)정보 조회에 관한 사항

본 계약과 관련하여 '신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률' 제32조 제2항 및 '개인정보보호법' 제24조에 따라 귀행 또는 비씨카드(주)가 아래와 같은 내용으로 신용조회회사, 신용정보집중기관으로부터 본인의 신용정보를 조회하거나, 공공기관을 통해 본인임을 확인하는 것에 대하여 동의합니다. 카드의 추가 교체·갱신발급의 경우에도 본 동의의 효력은 유효합니다.

조회정보를 제공받는 자
- IBK기업은행, 비씨카드(주)

조회할 개인(신용)정보

동의함 동의안함

개인(신용)정보 필수적 제공에 관한 사항

본 계약과 관련하여 귀행 또는 비씨카드(주)가 본인으로부터 취득한 개인(신용)정보는 '개인정보보호법' 제17조 및 제22조, 제24조, '신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률' 제32조에 따라 제3자에게 제공할 경우 본인의 사전 동의를 얻어야 합니다.
이에 본인은 귀행 또는 비씨카드(주)가 아래와 같이 제3자에게 제공하는 것이 동의합니다.

신용정보집중기관 및 신용조회회사에 개인(신용)정보 제공
- 개인(신용)정보를 제공받는 자
① 신용정보집중기관 : 전국은행연합회, 여신금융협회, (신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률 제25조)

동의함 동의안함

> 확인

- 개인(신용)정보 조회 동의서 및 개인(신용)정보 수집 이용 제공 동의서에 모두 동의해야만 발급신청이 가능합니다.
- 모든 항목에 대해 동의한 후 확인 버튼을 누르면 발급신청정보를 입력하는 화면으로 이동합니다.

□ 개인인증서 로그인 - 발급신청정보 입력



 일반과제카드신청

 노영팔 님 로그인

발급신청정보

과제정보	전문기관명	한국연구재단	사업명	연구실안전관리사업위탁
	과제번호	T015020738	과제명	(Ezbaro테스트)연구실 안전환경 위탁사업
	구분	성명	전화번호	휴대폰
	과제책임자	노영희	0432406450	01035111156
	업무담당자	개발모	0432406450	01027338178

기업정보	기업명		기업영문명	
	사업자번호		법인번호	
	대표자명	김변	대표자 주민번호	
	주소 (청구지)	우편번호(5자리): 기본주소: ez) 서울시 중구 을지로2가 상세주소: ez) 50	대표전화	0312292347
	결제정보	은행명 기업은행(003)	계좌번호	예금주

카드정보	카드종류	<input checked="" type="checkbox"/> 일반과제카드	카드 비밀번호		
	사용자 지정카드	직위	한글성명	영문명	주민등록번호

취소
발급신청

- 과제정보와 기업정보 일부분(흰박스)만 기존 시스템에 수집되어있는 정보를 자동으로 입력시켜주며 수정은 불가능합니다. 수정이 필요한 부분은 ez-baro 시스템에서 수정합니다.
- 파란 박스만 정보를 입력한 후 발급신청 버튼을 누릅니다.

□ 개인인증서 로그인(계속)

○ 발급신청 전자서명

- 모든 정보를 입력 후 발급신청 버튼을 누르면 최종적으로 전자서명 후 발급 신청이 완료됩니다.

□ 개인인증서 로그인 - 모바일서비스 신청

IBK기업은행
모바일서비스신청

연구비카드

- ▶ 카드관리
- ▶ 일반과제카드신청
- ▶ 과제통합카드신청
- ▶ 모바일서비스신청

● 한국연구재단 모바일서비스 안내 입니다.

서비스안내 및 현황
알림

▶ 모바일서비스 세부내용

내용	모바일서비스
통지매체	▶ 스마트폰 : 아이폰(OS 4.3 이상), 안드로이드(OS 2.1 이상) 탑재 스마트폰 ▶ Tablet PC : 아이패드, 갤럭시탭 등의 Tablet PC기기
서비스이용대상	▶ 한국연구재단 과제(기업은행)를 수행하는 기관 모두 이용 가능
수수료	▶ 전액 무료 ▶ 단, 3G망 접속하여 사용시, 데이터 이용료가 부과될 수 있습니다.

▶ 서비스 신청현황

연구비모바일발급ID	휴대폰번호	푸시여부	등록일시	등록자
(Empty table content)				

▶ 신청

- 서비스안내 내용과 서비스 신청현황을 확인할 수 있습니다.
- 서비스 신청 내역이 있으면 신청버튼이 안보이고, 없으면 신청버튼이 활성화되어 보여집니다.

□ 개인인증서 로그인 - 모바일서비스 신청

IBK기업은행
모바일서비스신청

연구비카드

- ▶ 카드관리
- 일반과제카드신청
- 과제통합카드신청
- 모바일서비스신청

한국연구재단 모바일서비스 안내 입니다.

서비스안내 및 현황
알림

01 약관확인 >
 02 정보입력 >
 03 신청완료

▶ **[연구재단 모바일 서비스] 고객이용약관**

[IBK 연구비 알리미 서비스] 고객이용약관

제1조 (목적)
 IBK 연구비 알리미 서비스 고객이용약관(이하 "약관"이라 함)은 중소기업은행(이하 "은행"이라 함)이 제공하는 IBK 연구비 알리미 서비스(이하 "서비스"라 함)의 이용조건 및 절차에 관한 사항과 기타 필요한 사항을 정함을 목적으로 한다.

제2조 (용어의 정의)
 ① 이 약관에서 사용하는 용어의 의미는 다음 각 호와 같다.
 1. "IBK 연구비 알리미 서비스"(이하 "연구비 알리미"이라고 한다)이란 PUSH데이터 전송방식 기능을 활용하여 은행이 고객에게 과제정보 및 연구비카드내역정보 등을 가입자의 휴대폰으로 전송해 주는 서비스를 말한다.
 2. "PUSH데이터 전송방식 기능"이란 스마트폰에서 기본으로 제공하는 데이터 자동통지(PUSH)기능을 바탕으로 메시지를 전송하는 방식을 의미한다.
 3. "회원"이라 함은 서비스를 이용하기 위해 서비스 화면에서 서비스 약관에 동의하고 가입절차를 이행하여 서비스를 발급받아 사용하는 고객을 의미한다.
 ② 약관에서 정의된 용어의 적용범위는 약관에 한하며 정의되지 않은 용어의 적용은 일반적인 관례에 따른다.

제3조 (약관의 변경 및 효력)
 ① 은행은 서비스에 새로운 업무의 적용, 기능의 삭제, 관련법령의 개정 및 기타 은행의 업무상 약관을 변경해야 할 중요한

○ 동의여부
 위 내용을 충분히 확인하고 동의 하겠습니까?

동의함 동의안함

확인
취소

- 모바일서비스 이용 약관 동의 화면입니다.
- 동의 후 진행이 가능합니다.

□ 개인인증서 로그인 - 모바일서비스 신청

IBK기업은행
모바일서비스신청

연구비카드

- > 카드관리
- 일반과제카드신청
- 과제통합카드신청
- 모바일서비스신청

한국연구재단 모바일서비스 신청화면입니다.

서비스안내 및 현황
알림

01 약관확인 > 02 정보입력 > 03 신청완료

▶ 연구재단 모바일 서비스 정보

통지 받을 휴대폰 번호	010 - [] - [] ▶ 휴대폰 인증번호 발송
휴대폰 인증번호	[] [] (휴대폰으로 통지된 인증번호 입력)
모바일앱 비밀번호	[] [] [] [] (모바일 어플리케이션에서 사용할 비밀번호 4자리)

▶ 확인
▶ 취소

- 인증번호를 받을 휴대폰 번호를 입력 후 휴대폰 인증번호 발송 버튼을 누릅니다.
- 휴대폰으로 받은 인증번호를 입력한 후 모바일 어플리케이션에서 사용할 비밀번호를 등록, 확인 버튼을 누릅니다.
- 그럼 휴대폰으로 모바일 어플리케이션 로그인 시 필요한 인증KEY값을 수신할 수 있습니다.