



발표자

김수빈



발표자

박상호

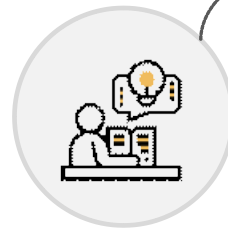
KU#

추천 알고리즘을 제시하여 사용자의 편리성에 맞춘 쇼핑물 제작



PPT 제작

윤지원



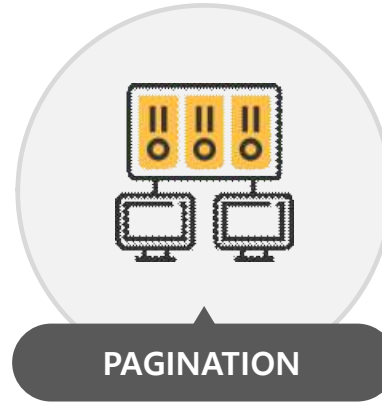
PPT 제작

이재연

KU#



토큰과 해싱을 기반으로
USER 와 ADMIN을 구분
각각의 ROLE에 대한 UI 구현



사용자의 편리성을 위해
전체 상품을 정해진 개수만큼
서버에서 불러옴



저장되어있는 데이터를 바탕으로
사용자가 보고있는 상품과
연관되어 있는 상품을 추천

Login

아이디
admin0000

비밀번호

Login

회원이 아니십니까?

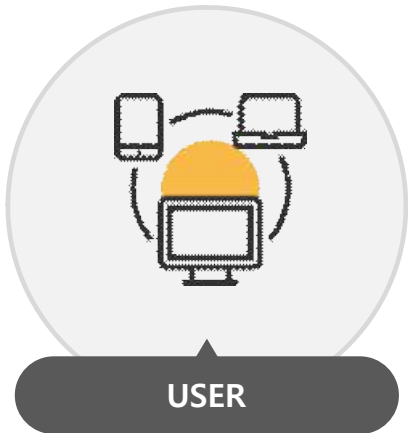


Role



상품 등록

상품 삭제 및 관리



회원가입 및 로그인

상품 선택 및 장바구니 담기

결제하기 및 마이페이지

UI 구분

 KU#

Login Sign Up

 KU#

Logout Mypage 



ADMIN

Login

 KU#

Login Sign Up

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

Login

아이디

비밀번호

Login

회원이 아니십니까?

 KU#

Login Sign Up

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHIRT

Login

아이디

비밀번호

Login

회원이 아니십니까?

ProductRegist

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

Search

Q

상품 등록



플리즈미 밴딩플레이롱스커트
17300 원

삭제




코멘트 니트롱스커트
23600 원


삭제



체크웬미디스커트
21000 원

삭제

 KU#


Logout 

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHI

Search

Q

상품 등록



플리즈미 밴딩플레이어...

17300 원

삭제

ProductRegist

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

상품등록

상품명

페로츠 플라워뷔스티에롱원피스

재고

100

가격

29000

분류

DRESS

하위분류

DRESS / LONG DRESS

☐

DRESS / PATTERN DRESS

☐

사이즈

☐ 210

☒ FREE

상품등록

상품명

페로츠 플라워뷔스티에롱원피스

재고

100

가격

29000

분류

DRESS

하위분류

DRESS / LONG DRESS

☐

DRESS / PATTERN DRESS

☐

사이즈

☐ 210

☒ FREE

☐ XL

☐ L

ProductRegist

KU#

Logout

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

- ☐ 255
- ☐ 260
- ☐ 265
- ☐ 270

색상

색상

추가

아이보리

✕

블랙

✕

상품설명

잔잔한 플라워 패턴으로 사랑스러운 분위기를 내어드리는 쿠샵 메이드 뷔스티에 롱원피스입니다. 슬리브리스 타입으로 다양한 이너와 레이어드하여 스타일링이 가능하며, 어깨끈은 조절이 가능해 체형에 맞게 착용해 보실 수 있습니다. 롱한 기장감에 2단 프릴로 자연스럽게 플레이지

대표이미지

파일 선택 페로즈 플라워뷔스티에롱원피스.jpg

상세이미지

파일 선택 파일 2개

등록

KU#

Logout

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SH

- ☐ 240
- ☐ 245
- ☐ 250
- ☐ 255
- ☐ 260
- ☐ 265
- ☐ 270

색상

색상

추가

아이보리

✕

블랙

✕

상품설명

잔잔한 플라워 패턴으로 사랑스러운 분위기를 내어드리는 쿠샵 메이드 뷔스티에 롱원피스입니다. 슬리브리스 타입으로 다양한 이너와 레이어드하여 스타일링이 가능하며, 어깨끈은 조절이 가능해 체형에 맞게 착용해 보실 수 있습니다. 롱한 기장감에 2단 프릴로 자연스럽게 플레이지

대표이미지

파일 선택 페로즈 플라워...에롱원피스.jpg

상세이미지

파일 선택 파일 2개

등록

USER



SignUp

KU#

Login Sign Up

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

Sign Up

이름

주민등록번호 -

아이디

비밀번호

비밀번호 확인

이메일

휴대전화

'-' 를 함께 입력해주세요^^

Sign Up

KU#

Login Sign Up

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHIRT

이름

주민등록번호 -

아이디

비밀번호

비밀번호 확인

이메일

휴대전화

'-' 를 함께 입력해주세요^^

Sign Up

Login



KU#

Login Sign Up

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES



KU#

Login Sign Up

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHIRT

Login

아이디

jiwon5393

비밀번호

Login

회원이 아니십니까?

Login

아이디

jiwon5393

비밀번호

Login

회원이 아니십니까?



KU#

Login Sign Up

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

Login

qwerqwer가 존재하지 않습니다.

아이디

qwerqwer

비밀번호

Password



비밀번호를 입력하세요.

Login

회원이 아니십니까?

Home - best

KU#

Logout Mypage 

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

Best



더몬체크 니트가디건
42400 원



가죽 지퍼미니스커트
17000 원



베이직 긴팔셔츠
17000 원

KU#

Logout Mypage 

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SH

Best



더몬체크 니트가디건
42400 원



Home - new arrival

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

New Arrival



페로츠 플라워뷔스티에롱원...
29000 원



플리즈미 밴딩플레이어롱스커트
17300 원



코먼트 니트롱스커트
23600 원

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHI

New Arrival



페로츠 플라워뷔스티에롱원...
29000 원



Product - maincategory

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

OUTER

PADDED JACKET

JACKET

JUMPER

COAT

FLEECE

CARDIGAN / VEST

Search



정렬 ▾



KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SH

OUTER

PADDED JACKET

JACKET

JUMPER

COAT

FLEECE

CARDIGAN / VEST

Search



정렬 ▾



더몬체크 니트가디건

15,000 원

Product - Pagination

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

오-그리 플리스후드집업

53000 원

싱글벨트코트

35400 원

어덱트 누빙패딩

21000 원



몽그리 플리스후드집업

34200 원



싱글벨트코트

62900 원



어덱트 누빙패딩

45200 원

« < 1 2 > »

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHI



싱글벨트코트

62900 원



어덱트 누빙패딩

45200 원

« < 1 2 > »

Product - subcategory

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

OUTER

- PADDED JACKET
- JACKET
- JUMPER
- COAT
- FLEECE
- CARDIGAN / VEST

Search

Q

정렬 ▾



DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHI

OUTER

- PADDED JACKET
- JACKET
- JUMPER
- COAT
- FLEECE
- CARDIGAN / VEST

Search

Q

정렬 ▾



더몬체크 니트가디건

Product - recommend

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES



더몬체크 니트가디건

가격 : 42400원

색상

옵션선택

사이즈

오셔서태

회원님이 선호할만한 상품 추천



베이직 긴팔셔츠

17000 원



가죽 지퍼미니...

17000 원



슈크림 양기모...

43000 원



더블롱야상정퍼

62000 원

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES



더몬체크 니트가디건

회원님이 선호할만한 상품 추천

X



베이직 긴팔셔츠

17000 원



가죽 지퍼미니...

17000 원

Product - Detail

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES



[Description]

유니크한 체크 가디건이에요.
어디서든 톡톡 튀고싶은 당신에게 꼭 필요한 아이템!!
야심차게 준비한 쿠샵의 오리지널 제품이니 어서 구매하세요~

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

설명

더몬체크 니트가디건



[Description]

유니크한 체크 가디건이에요.
어디서든 톡톡 튀고싶은 당신에게 꼭 필요한 아이템!!
야심차게 준비한 쿠샵의 오리지널 제품이니 어서 구매하세요.

Product - Detail

[Detail Images]



KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

[Detail Images]



Product - option

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES



더몬체크 니트가디건

가격 : 42400원

색상

레드

사이즈

옵션선택

옵션선택

FREE

총 금액

0원

장바구니

구매하기

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES



더몬체크 니트가디건

가격 : 42400원

색상

옵션선택

사이즈

옵션선택

레드/FREE

1

✕

총 금액


42400원


장바구니

구매하기


설명

Product - cart

 KU#

Logout Mypage 

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES



장바구니에 상품담기

정상적으로 장바구니에 상품을 담았습니다.

쇼핑계속하기 장바구니로 이동


가격 : 42400원

색상

옵션선택

사이즈

옵션선택

레드/FREE 1 


총 금액 42400원

장바구니 구매하기

장바구니에 상품담기

정상적으로 장바구니에 상품을 담았습니다.

쇼핑계속하기 장바구니로 이동



더몬체크 니트가디건

가격 : 42400원

색상

옵션선택

사이즈

옵션선택

ShoppingCart

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

장바구니

주문상품정보



더몬체크 니트가디건



가격: 42400원
옵션: FREE/레드
수량

- 1 +

총 상품금액
배송비

42400원
2500원

결제금액

44900원

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHI



더몬체크 니트가디건



가격: 42400원
옵션: FREE/레드
수량

- 1 +

총 상품금액
배송비

42400원
2500원

결제금액

44900원

결제하기

Payment

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

주문/결제

주문자 정보

이름

윤지원

휴대전화

010-5134-5825

이메일

jiwon5393@naver.com

받는사람 정보

이름

휴대전화

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHI

주문/결제

주문자 정보

이름

윤지원

휴대전화

010-5134-5825

이메일

jiwon5393@naver.com

받는사람 정보

이름

휴대전화

주소

Payment - Postcode

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

jiwon5393@naver.com

받는사람 정보

이름

윤지원

휴대전화

010-2121-2121

주소

우편번호

우편번호

주소

터미널 6길 12

× Q

상세주소

31119 영문보기 지도
도로명 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (대림아파트)
지번 충남 천안시 동남구 신부동 672

1 / 1

Powered by kakao 우편번호 서비스 안내



받는사람 정보

이름

윤지원

휴대전화

010-2121-2121

주소

우편번호

우편번호

주소

터미널 6길 12

× Q

상세주소

31119 영문보기 지도
도로명 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (대림아파트)
지번 충남 천안시 동남구 신부동 672

1 / 1

Powered by kakao 우편번호 서비스 안내



Payment - Postcode

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

jiwon5393@naver.com

받는사람 정보

이름

윤지원

휴대전화

010-2121-2121

주소

31119

우편번호

충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)

302동 1205호

주문상품정보



더몬체크 니트가디건

가격: 42400원

옵션: FREE/레드



KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHI

받는사람 정보

010-5134-5825

이메일

jiwon5393@naver.com

받는사람 정보

이름

윤지원

휴대전화

010-2121-2121

주소

31119

우편번호

충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)

302동 1205호

주문상품정보



Payment

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES



옵션: FREE/레드

수량: 1

총 상품금액
배송비

42400원
2500원

결제금액

44900원

결제수단

무통장입금

pay

'카카오페이'를 선택하셨습니다.
주문하기를 눌러 결제를 이어가주세요.

주문하기

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHI



더몬체크 니트가디건



가격: 42400원

옵션: FREE/레드

수량: 1

총 상품금액
배송비

42400원
2500원

결제금액

44900원

결제수단

무통장입금

pay

'카카오페이'를 선택하셨습니다.
주문하기를 눌러 결제를 이어가주세요.

주문하기

Payment - kakaopay

QR코드로 결제

카톡 메시지로 결제



pay

QR코드를 스캔하면
결제 페이지로 이동합니다.



QR코드로 결제

카톡 메시지로 결제



pay

QR코드를 스캔하면
결제 페이지로 이동합니다.



Payment - kakaopay

QR코드로 결제

카톡 메시지로 결제



결제요청 메시지 전송을 위해
아래 정보를 입력해주세요.

휴대폰 번호 **특수문자 없이 숫자만** 입력해주세요.

01051345825

생년월일

991027

결제요청

QR코드로 결제

카톡 메시지로 결제



결제요청 메시지 전송을 위해
아래 정보를 입력해주세요.

휴대폰 번호

01051345825

생년월일

991027

결제요청

Payment - kakaopay

pay

- 1 휴대폰에서 카카오페이 결제 후,
- 2 하단의 결제 완료 버튼을 눌러주세요.

결제 완료

×

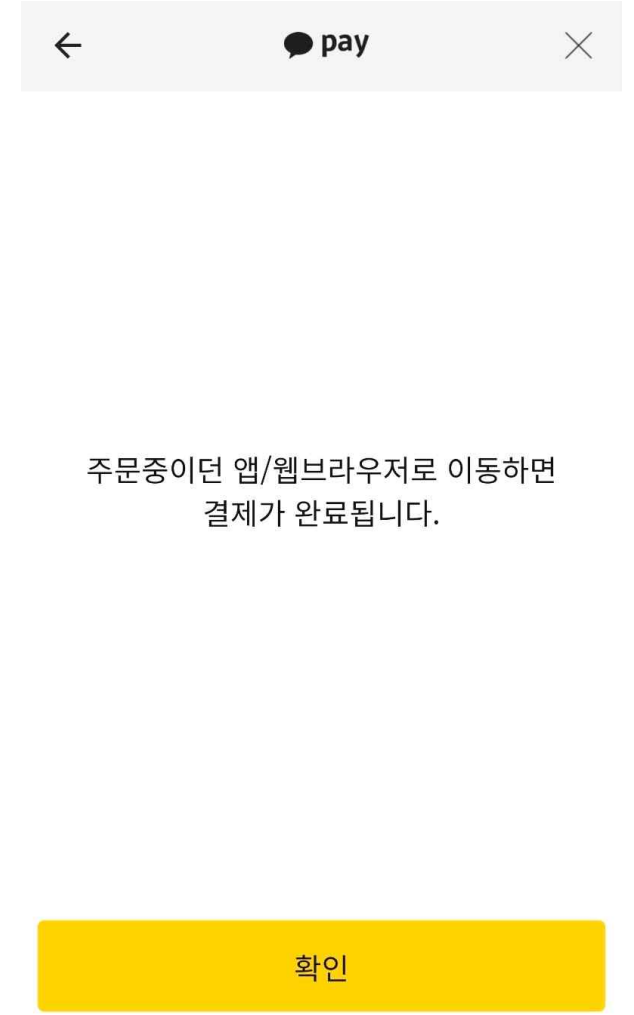
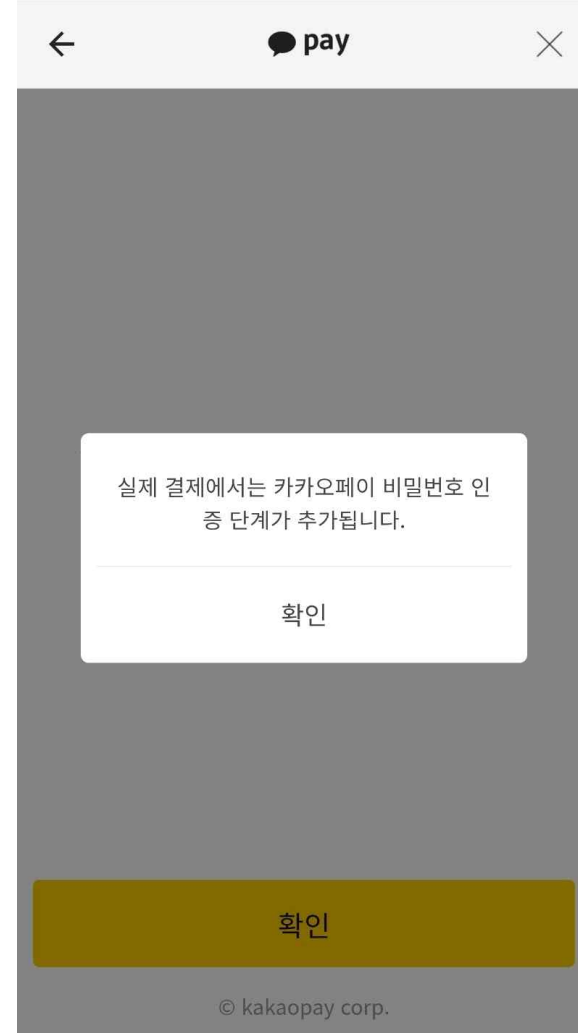
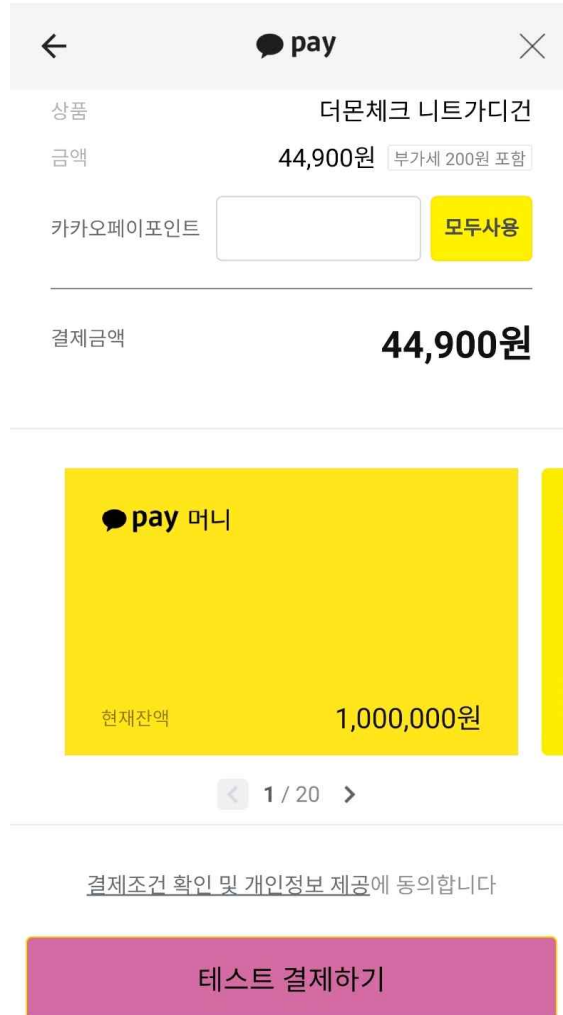
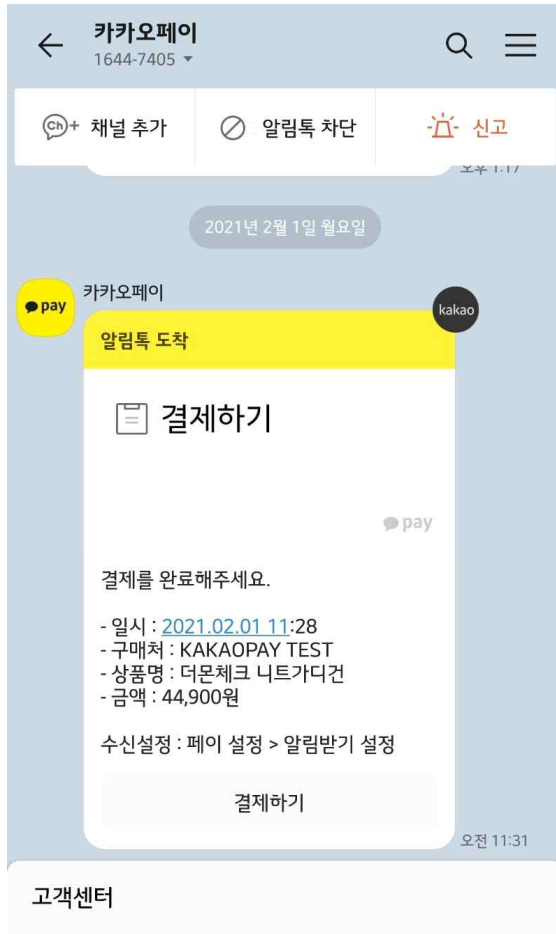
pay

×

- 1 휴대폰에서 카카오페이 결제 후,
- 2 하단의 결제 완료 버튼을 눌러주세요.

결제 완료

Payment - kakaopay



주문중이던 앱/웹브라우저로 이동하면
결제가 완료됩니다.

Payment



KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

고객님의 주문이 완료되었습니다!

주문번호: 60176731dda9b735ecad4d36

주문내역 확인은 마이페이지의
"주문/배송조회"에서 하실 수 있습니다.

주문내역

받는사람 정보

| | |
|------|--|
| 이름 | 윤지원 |
| 전화번호 | 010-2121-2121 |
| 주소 | 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)302동 1205호 |

주문 상품 정보



더몬체크 니트가디건

가격: 42400원
옵션: FREE/레드



KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

고객님의 주문이 완료되었습니다!

주문번호: 60176731dda9b735ecad4d36

주문내역 확인은 마이페이지의
"주문/배송조회"에서 하실 수 있습니다.

주문내역

받는사람 정보

| | |
|------|--|
| 이름 | 윤지원 |
| 전화번호 | 010-2121-2121 |
| 주소 | 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)302동 1205호 |

주문 상품 정보



Payment

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

받는사람 정보

이름 윤지원
전화번호 010-2121-2121
주소 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)302동 1205호

주문 상품 정보



더몬체크 니트가디건

가격: 42400원
옵션: FREE/레드
수량: 1

총 결제금액: 44900원

홈으로

마이페이지

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

주문 상품 정보



더몬체크 니트가디건

가격: 42400원
옵션: FREE/레드
수량: 1

총 결제금액: 44900원

홈으로

마이페이지

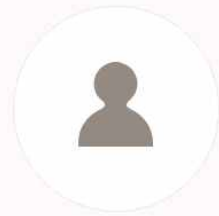
MyPage

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

My Page



윤지원 (jiwon5393) 님

KU#를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되세요.

* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디션 외 2개

- 주문번호 : 6013fc2bcb134f5168612037
- 결제금액 : 123900원
- 배송지 : 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)
(302동 1205호)
- 주문날짜 : 2021-01-29

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

My Page



윤지원 (jiwon5393) 님

KU#를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되
세요.

* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디션 외 2개

- 주문번호 : 6013fc2bcb134f516
8612037

MyPage - orderlist

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

주문 현황

더몬체크 니트가디건

- 주문번호 : 60176731dda9b735ecad4d36
- 결제금액 : 44900원
- 배송지 : 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)
(302동 1205호)
- 주문날짜 : 2021-02-01

가죽 지퍼미니스커트

- 주문번호 : 60174ddcdda9b735ecad4d2a
- 결제금액 : 19500원
- 배송지 : 서울 강남구 테헤란로 101 (역삼동, 이즈타워)
(222동 102호)
- 주문날짜 : 2021-02-01

주문 현황

더몬체크 니트가디건

- 주문번호 : 60176731dda9b735ecad4d36
- 결제금액 : 44900원
- 배송지 : 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)
(302동 1205호)
- 주문날짜 : 2021-02-01

가죽 지퍼미니스커트

- 주문번호 : 60174ddcdda9b735ecad4d2a
- 결제금액 : 19500원
- 배송지 : 서울 강남구 테헤란로 101 (역삼동, 이즈타워)
(222동 102호)
- 주문날짜 : 2021-02-01

MyPage - profile

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

My Page

윤지원 (jiwon5393) 님
KU#를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되세요.
* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디건 외 2개

• 주문번호 :

6013fc2bcb134f5168612037

• 결제금액 :

123900원

• 배송지 :

충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)
(302동 1205호)

• 주문날짜 :

2021-01-29

회원정보

• Role : user

• ID : jiwon5393

• Username : 윤지원

• Email :
jiwon5393@naver.com

• Tel : 010-5134-5825

회원정보

• Role : user

• ID : jiwon5393

• Username : 윤지원

• Email : jiwon5393@naver.com

• Tel : 010-5134-5825

윤지원 (jiwon5393) 님
KU#를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되
세요.
* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디건 외 2개

• 주문번호 :

6013fc2bcb134f516
8612037

MyPage

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

My Page

이미지를 변경하시겠습니까?

파일 선택

선택된 파일 없음

기본이미지로

취소

저장

윤지원 (jiwon5393) 님

KU#

를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되세요.

* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디건

• 주문번호 :

60176731dda9b735ecad4d36

• 결제금액 :

44900원

• 배송지 :

충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)
(302동 1205호)

• 주문날짜 :

2021-02-01

이미지를 변경하시겠습니까?

파일 선택

선택된 파일 없음

기본이미지로

취소

저장

윤지원 (jiwon5393) 님

KU#

를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되
세요.

* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr


주문 현황


더몬체크 니트가디건

• 주문번호 :

60176731dda9b735
ecad4d36


MyPage


 KU#

Logout Mypage 

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

My Page



윤지원 (jiwon5393) 님
 KU#를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되세요.
* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디건

• 주문번호 :

60176731dda9b735ecad4d36

• 결제금액 :

44900원

• 배송지 :

충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)
(302동 1205호)

• 주문날짜 :

2021-02-01

이미지를 변경하시겠습니까?



파일 선택 _하울의_움직이는성_배경화..._고화질_모음_13qw.png

기본이미지로

취소

저장

이미지를 변경하시겠습니까?




파일 선택 _하울의_움직이는성_...질_모음_13qw.png

기본이미지로

취소

저장

윤지원 (jiwon5393) 님

 KU#를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되
세요.

* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디건

• 주문번호 : 60176731dda9b735
ecad4d36

MyPage

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

My Page



윤지원 (jiwon5393) 님

KU#를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되세요.

* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디션

- 주문번호 : 60176731dda9b735ecad4d36
- 결제금액 : 44900원
- 배송지 : 충남 천안시 동남구 터미널6길 12 (신부동, 대림아파트)
(302동 1205호)
- 주문날짜 : 2021-02-01

KU#

Logout Mypage

DRESS OUTER TOP PANTS SKIRT SHOES

My Page



윤지원 (jiwon5393) 님

KU#를 방문해주신 윤지원 님,
진심으로 환영합니다! 즐거운 쇼핑 되
세요.

* 문의 : shoppingmall_KU@korea.ac.kr

주문 현황

더몬체크 니트가디션

- 주문번호 : 60176731dda9b735
ecad4d36

Q & A