



이화여자대학교  
EWhA WOMANS UNIVERSITY

# 신산업융합대학 소개

2016. 03. 23

INNOVATION  
EWhA



# 신산업융합대학 비전



## 이화여자대학교 인재상

주도하는 인재

지혜로운 인재

실천하는 인재

## 신산업융합대학 인재상

### ‘주도하는 창의형 융합 인재’

- ▶ 건전한 인성, 신산업 분야 전문지식 간 종합적 이해
- ▶ 인문학적 상상력, 디자인 및 공학, 정보력, 커뮤니케이션 능력을 갖춘 인재

### ‘지혜로운 글로벌 융합 인재’

- ▶ 새로운 산업 시장과 직업 영역을 개척하며, 소통 능력을 갖춘 인재

### ‘실천하는 실무형 융합 인재’

- ▶ 혁신적인 실무중심적 교육을 통해 이론과 실제, 학문과 현장, 보편과 특수, 글로벌과 로컬을 모두 아우를 수 있는 인재

# 신산업융합대학 학적 이수학점

	졸업 이수학점	심화전공 이수학점	복수전공 이수학점	교양 필수영역	창의 융복합 영역	
					융합기초	융복합 교양
융합콘텐츠학과	130	51	36	20	6	9
의류산업학과	135	66	54	16		
국제사무학과	129	63	48			
체육과학부	132	60	45			
식품영양학과	132	60	45			
융합보건학과	132	63	54			

# 신산업융합대학 학적 교양필수 및 창의융복합 교과과정

영역		교과목	학점/ 시간	학년	학기	비고	
교양 필수	사고와표현	우리말과글쓰기	3/3	2	1	* 선수과목: 우리말과글쓰기	
		스토리텔링과 글쓰기	2/3	2	2		
	이화진선미	기독교와세계	3/3	1	1	* 선수과목: 대학영어 * 학과별 이수 권장 학기 1학기: 의류산업학과, 국제사무학과, 식품영양학과 2학기: 융합콘텐츠학과, 체육과학부, 융합보건학과	
		나눔리더십	2/3	2	2		
		대학영어	3/3	1	2		
	글로벌 의사소통	글로벌비즈니스커뮤니케이션	3/3	2	1·2		
		제2외국어 I *	2/3	1	1		* 제2외국어 I, II는 융합콘텐츠학과만 필수
		제2외국어 II *	2/3	1	2		
	창의 융복합	융합기초	컴퓨팅적사고와 프로그래밍	3/3	1~4	1·2	* 제2외국어 I, II는 융합콘텐츠학과만 필수
			글로벌커리어개발 및 기업가정신	3/3	1~4	1·2	
융복합교양		문학과 언어, 표현과 예술, 역사와 철학, 인간과 사회, 과학과 기술 영역 중 3개 영역 선택, 영역별 1과목 이수 (총 3과목)					



# 교양교육과정

영역	학점	1-1	1-2	2-1	2-2	3, 4-1, 2
이화진선미	3	기독교와 세계				
	2				나눔리더십	
글로벌의사소통	3			글로벌 비즈니스 커뮤니케이션		
	3		대학영어			
	4	제 2외국어 I	제 2외국어 II	제 2외국어 I, II 는 융합콘텐츠학과만 필수		
사고와 표현	3			우리말과 글쓰기		
	2				스토리텔링과 글쓰기	
창의 융복합	3	컴퓨팅적 사고와 프로그래밍				
	3	글로벌 경력개발 및 기업가 정신				
	9	문학과 언어, 표현과 예술, 역사와 철학, 인간과 사회, 과학과 기술 영역 중 3개 영역 선택, 영역별 1과목 이수 (총 3과목)				

# 특성화 트랙

## 학과 간 융합트랙

### 학과 간 융합트랙

#### 서비스 · 경영 트랙 (Service Management track)

#### 미디어 · 문화 트랙 (Media & Culture track)

#### 건강 · 웰니스 · 뷰티 트랙 (Health · Wellness · Beauty track)

#### 융합 교과목

- 서비스 경영
- 서비스산업회계

- 미디어와 문화산업
- 융합적 사고와 디자인

- 건강 · 뷰티 과학의 이해
- 인체의 이해와 웰니스

#### 학과 지정 융합트랙 인정 전공 교과목

- 트랜스미디어스토리텔링
- 패션전시와 기획
- MICE 개론
- 스포츠산업의 이해
- 외식산업마케팅
- 보건기획 및 평가

- 디지털미디어스토리텔링개론
- 패션과 문화
- Intercultural Studies & Business
- 스포츠 레저문화의 기초
- 식생활과 문화
- 보건의료관광

- 크리에이티브라이팅
- 컬러플래닝과 디자인
- Human Resource Development
- 운동행동의 이해
- 영양유전체와 맞춤영양산업
- 글로벌 헬스케어

- ▶ 최소 이수학점 : 12학점
- ▶ 필수 교과목 : 각 트랙에서 지정한 융합 Bridge 교과목 6학점
- ▶ 선택 교과목 : 각 학과에서 지정한 융합트랙 인정 전공 교과목 6학점
- ▶ 트랙 신청 : 3학기-7학기 사이 가능

# 특성화 트랙

## 학과 내 트랙

융합콘텐츠학과

진학형 트랙

취업형 트랙

의류산업학과

글로벌 머천다이징  
& 매니지먼트 트랙

디자인·테크놀로지  
& 제품개발 트랙

국제사무학과

국제 사무 관리  
전문가 트랙

국제 회의  
전문가 트랙

체육과학부

운동과학 트랙

체육교육·코칭 트랙

스포츠 산업 트랙

식품영양학과

식품영양산업 트랙

외식산업 트랙

융합보건학과

보건정책  
및 관리 트랙

헬스케어서비스  
융합디자인 트랙

- ▶ 이수학점 : 15학점~21학점
- ▶ 각 학과가 지정한 교과목 선택 수강
- ▶ 트랙의 신청은 3학기-7학기 사이 가능

# 신산업융합대학 ICT 및 컴퓨팅 관련 교과

- ▶ **창의적인 사고, ICT 및 컴퓨팅적 실행 역량**을 개발하기 위한 교과목
- ▶ 관련 전공 영역에서 필요한 **창의 및 실무 역량 강화**
- ▶ 아래의 각 학과별로 개설하는 ICT 및 컴퓨팅 관련 교과목을 수강할 경우, 최대 3학점까지 타 전공으로 인정함.

구분	교과목명	학점	이수권장(학년/학기)		개설학과
전공	뉴미디어테크놀로지입문	3	1	2	융합콘텐츠학과
전공	비즈니스컴퓨팅	3	1	1	국제사무학과
전공	패션 CAD	3	2	1	의류산업학과
전공	스포츠와 빅데이터	3	4	1	체육과학부
전공	기능성식품과 미디어정보	3	3	1	식품영양학과
전공	e-헬스케어	3	1	1	융합보건학과

# 신산업융합대학 인턴십 교과

- ▶ 학문적 이론 지식과 현장 실무 경험의 균형을 맞춘 교육 목표
- ▶ 인턴십 교과 필수
- ▶ 4가지 인턴십 유형 중 한 유형을 선택, 이수

## < 인턴십 유형 >

유형	내용	학점 인정
A형 정규교과 인턴십	MOU 체결 기업이나 기관에서 인턴십 후, 근무시간에 따라 학점 인정(인턴십 I, II, III)	O
B형 연구 인턴십	학과 교수 연구실 또는 실험실에서 규정에 따라 인턴십 진행	X
C형 자율 인턴십	MOU가 체결되지 않은 기업, 기관, 또는 교내의 다양한 기관에서 인턴십 진행	X
D형 도전학기 인턴십	인턴십 성격을 띠는 도전학기를 이수하는 경우, 도전학기에 해당하는 학점을 취득	O

✓ 각 유형별 규정은 별도로 정함.

✓ 인턴십 신청 관련 절차는 별도로 정함.

# 신산업융합대학 Capstone Design교과

- ▶ 전공교과목에서 배운 이론을 바탕으로 산업체(또는 사회)가 필요로 하는 과제를 대상으로 학생들이 스스로 기획과 종합적인 문제해결을 수행하여 창의성과 실무능력, 팀웍, 리더십을 배양하도록 지원하는 교과목

학과(부)	교과목
융합콘텐츠학과	캡스톤 디자인
국제사무학과	Advanced MICE Planning & Management, MICE Contents Design
의류산업학과	패션프로젝트 I, 패션프로젝트II
체육과학부	스포츠 과학 커리어 탐색, 스포츠 창업론
식품영양학과	외식상품과 메뉴개발실습, 기능성식품과 미디어정보, 창의융합적 식품설계, 글로벌 식품유통, 영양산업 트렌드
융합보건학과	보건교육실습, 의무기록실습

# 신산업융합대학 소속변경 관련 안내

## ▶ 기본 전제

1. 소속 변경자는 신산업융합대학이 추구하는 역량을 갖추기 위하여 신산업융합대학이 규정한 교육과정을 이수해야 함.
2. 모든 학생들의 소속 변경 선택이 본인 의지에 따라 가능해야 하며, 필수 교과목(교양필수와 융합기초)의 미개설로 인한 선택 기회가 없어서는 안 됨.

## ▶ 기준

1. 졸업이수학점, 심화전공이수학점, 복수전공이수학점, 교양필수학점, 창의융복합영역 학점은 신산업융합대학이 정한 학점 수를 충족해야 함.
2. 2016학년도 개편 교과과정에 따른 해당 전공의 교과과정 이수를 원칙으로 함.
3. 졸업년월을 기준으로 2018년 8월 이후 졸업예정자는 반드시 2016년 신산업융합대학 교과과정을 따라야 함.
4. 졸업년월을 기준으로 2016년 8월, 2017년 2월・8월, 2018년 2월 졸업예정자의 경우, 입학년도에 따라 다음과 같은 예외사항을 적용함.

# 신산업융합대학 소속변경 관련 안내

	신산업융합대학 입학생 (2016학년도 이후 입학생)	2015학년도 입학생	2013 ~ 2014학년도 입학생
사고와 표현	우리말과 글쓰기	우리말과 글쓰기	우리말과 글쓰기
	스토리텔링과글쓰기	‘스토리텔링과글쓰기’ 필수 수강	‘고전읽기와글쓰기’로 대체 인정
이화 진선미	기독교와세계	기독교와세계	기독교와세계
	나눔리더십	나눔리더십	나눔리더십
글로벌 의사소통	대학영어	대학영어	대학영어
	글로벌비즈니스커뮤니케이션	‘글로벌비즈니스커뮤니케이션’ 필수 수강	- 인문사회: ‘고급영어’와 ‘제2외국어I, II’를 모두 수강한 경우 대체 인정 - 자연예체능: ‘고급영어’ 또는 ‘제2외국어I, II’를 수강한 경우 대체 인정
	제2외국어 I, II (융합콘텐츠학과만 필수)		
융합 기초	컴퓨팅적사고와프로그래밍	‘컴퓨팅적사고와프로그래밍’ 필수 수강	‘컴퓨팅적사고와프로그래밍’ 필수 수강
	글로벌커리어개발및기업가정신	‘글로벌커리어개발및기업가정신’ 필수 수강	‘글로벌커리어개발및기업가정신’ 필수 수강
융복합 교양	5개 영역 중 3개 영역 선택하여 영역별 1과목, 총 3과목 이수	5개 영역 중 3개 영역 선택하여 영역별 1과목, 총 3과목 이수	핵심교양 5개 영역 중 선택하여 수강한 영역별 1과목씩 총 3과목 인정



# 신산업융합대학 소속변경 관련 안내

	2009 ~ 2012학년도 입학생	2008학년도 이전 입학생
사고와 표현	우리말과 글쓰기 '고전읽기와글쓰기' 수강 후 대체 인정 또는 '스토리텔링과 글쓰기' 필수 수강	우리말과 글쓰기 '고전읽기와글쓰기' 수강 후 대체 인정 또는 '스토리텔링과 글쓰기' 필수 수강
이화 진선미	기독교와세계 '나눔리더십' 필수 수강	기독교와세계 '나눔리더십' 필수 수강
글로벌 의사소통	대학영어 - 인문사회: '고급영어'와 '제2외국어'를 모두 수강한 경우 대체 인정 - 자연예체능: '고급영어' 또는 '제2외국어'를 수강한 경우 대체 인정	대학영어 - 인문사회: '고급영어'와 '제2외국어'를 모두 수강한 경우 대체 인정 - 자연예체능: '고급영어' 또는 '제2외국어'를 수강한 경우 대체 인정
융합 기초	'컴퓨팅적사고와프로그래밍' 필수 수강 '글로벌커리어개발및기업가정신' 필수 수강	'컴퓨팅적사고와프로그래밍' 필수 수강 '글로벌커리어개발및기업가정신' 필수 수강
융복합 교양	핵심교양 7개 영역 중 선택하여 수강한 영역별 1과목씩 총 3과목 인정	핵심교양 7개 영역 중 선택하여 수강한 영역별 1과목씩 총 3과목 인정

# 신산업융합대학 부·복수전공 신청 관련 안내

## ▶ 신산업융합대학 신설 학과/전공의 부·복수전공 운영 계획

구 분		학과 / 전공명		
		융합콘텐츠학과	의류산업학과	국제사무학과
가. 부·복수전공생 모집시작 시기		2016-1학기부터	2017-1학기부터	2017-1학기부터
나. 승인 제한요건	복수전공	누계평점 3.4이상	해당사항 없음	누계평점 3.0이상
	부전공	누계평점 3.4이상	해당사항 없음	해당사항 없음
다. 2015학년도 이전 입학생의 부·복수전공 신청 가능 여부		신청 가능 /2016-1학기부터	신청 가능 /2017-1학기부터	신청 가능 /2017-1학기부터
라. 2015학년도 이전 입학생 부·복수전공 이수 시 적용 교과과정		2016교과과정 적용	2016교과과정 적용	2016교과과정 적용

# 신산업융합대학 부·복수전공 신청 관련 안내

## ▶ 신산업융합대학 신설 학과/전공의 부·복수전공 운영 계획

구 분		학과 / 전공명		
		스포츠과학 글로벌스포츠산업	식품영양학과	융합보건학과
가. 부·복수전공생 모집시작 시기		2017-1학기부터	2017-1학기부터	2017-1학기부터
나. 승인 제한요건	복수전공	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
	부전공	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
다. 2015학년도 이전 입학생의 부·복수전공 신청 가능 여부		신청 가능 /2017-1학기부터	신청 가능 /2017-1학기부터	신청 가능 /2017-1학기부터
라. 2015학년도 이전 입학생 부·복수전공 이수 시 적용 교과과정		2016교과과정 적용	2016교과과정 적용	2016교과과정 적용

# 신산업융합대학 부.복수전공 신청 관련 안내

- ▶ 2016학년도 폐지 학과/전공의 부.복수전공 운영 종료 시기 : 2016학년도 2학기
  - 2015학년도 이전 입학생들이 아래 폐지 학과/전공으로 부.복수전공을 신청하는 것은 2016학년도 2학기까지만 가능
  - 2016학년도 이후 입학생은 폐지 학과/전공으로 부.복수전공 신청은 불가능

## 2016학년도 폐지 학과 / 전공

조형예술대학	섬유 · 패션학부 의류학전공
경영대학	국제사무학과
건강과학대학	체육과학부 체육과학전공
건강과학대학	식품영양학과
건강과학대학	보건관리학과

# 신산업융합대학 여성신산업 융합인재 양성 사업단

## ▶ NICE 사업단 (New Industry Convergence at Ewha)

- 2015년 미래창조과학부 여성과학기술인 육성지원사업에 선정
- **여성 중심의 미래지향적** 산업군을 발전시키기 위한 운영

### 신산업 융합 창의 프로젝트

- ▶ 대학 교육의 내용을 현장으로 콘텐츠화하여 실제 적용할 수 있는 실무 능력 함양
- ▶ 창의적 역량, 자기 주도적 실천 능력 강화
- ▶ 1학기 중 프로젝트 공고, 지원 신청, 심사 및 선정

### UREP Undergraduate Research Experience Program

- ▶ 학부생의 연구역량 증진, 전문 연구 인력의 연계 도모
- ▶ 우수 학생의 연구센터 프로젝트 참여, 공동 혹은 개인 연구기회 제공

## 취업 지원 비교과 프로그램

### ▶ 스마트 리빙 커리어 박람회

다양한 스마트 리빙 분야의 직업군 소개, 새로운 직업군 창출을 위해  
해당 분야의 기업체 담당자와의 상담 기회 제공 등의 박람회 개최

### ▶ 선배와의 만남, 멘토링 프로그램

스마트 리빙 산업 분야에 종사하는 선배와의 만남을 통한 멘토, 멘티 연결 프로그램을 수행  
취업분야에 대한 간접 경험 기회 제공

### ▶ NICE 포트폴리오 세미나

NICE 포트폴리오 구성, 제작, 활용 등에 대한 내용을 알기 쉽게 설명하고,  
비교과 교육과정의 순차적, 체계적 진행에 도움을 주는 세미나를 제공

## 취업 지원 비교과 프로그램

스마트 리빙  
커리어 박람회

멘토링  
프로그램,  
선배와의 만남

NICE  
포트폴리오  
세미나

## 창업 지원 비교과 프로그램

### ▶ 여성 전문가 강좌

전문직 여성으로 지녀야 할 전문가 정신, 지속적인 자기개발의 필요성과 방법, 조직 생활의 이해, 팀워크 방법, 지도력을 발휘하는 법 등의 필요한 지식을 세미나를 통해 습득

### ▶ W 리더 창업 세미나

기업가 정신 함양을 통한 창업역량 강화를 위해 사회 각분야의 여성 리더를 초청하여 강좌 개설

### ▶ 캠퍼스 CEO Day

벤처창업 선배 창업자의 경험, 지식을 학습하고 창업관련 프로젝트 기획 역량강화, 선배창업자 및 관련 전문가와 네트워킹 형성할 수 있는 기회를 제공

### ▶ 신산업 미래유망분야 창업경진대회

참신한 아이디어 및 유망 사업모델을 보유한 신산업 미래유망분야의 예비창업자 발굴 및 육성과 창업에 대한 사회적 공감대 형성 및 분위기 확산, 동기부여를 위한 경진대회 개최



## 창업 지원 비교과 프로그램

### ▶ 시제품 제작지원

창업기술을 지원하기 위해 시제품 제작을 위한 공간, 절차, 제작비 등을 지원

### ▶ 창업 기획 워크숍

창업의 성공 및 실패 case study를 하고 학생들이 기획하는 창업아이템에 대한 전문가 컨설팅을 받아 성공적인 창업을 할 수 있도록 지원

### ▶ 무한상상 창작실

스마트 리빙 산업분야에 적합하고 여성의 감성에 맞는 창의적 제작환경을 조성하여 학생들의 창의성, 상상력 아이디어를 발굴하고, 이러한 아이디어를 기반으로 시험·제작하여 창의적인 기술로 연결되거나 스토리 창작 등을 할 수 있는 공간 운영

## 창업 지원 비교과 프로그램

여성  
전문가 강좌

W 리더  
창업 세미나

캠퍼스  
CEO Day

신산업  
미래유망분야  
창업경진대회

시제품  
제작지원

창업 기획  
워크숍

무한상상  
창작실

## 연구/ 취업 부문 강화

### 연구

- 융합형 연구 센터 및 실험실 설립
- 전공 간 공동 연구 환경 조성
- 이화 브랜드 창출을 위한 기반 조성
- 학부생의 연구 역량 함양을 위한 UREP(Undergraduate Research Experience Program) 개발 및 운영

### 취업

- 대학 내 산학협력위원회 설치
- 산학협력 MOU 확대
- 산학협력 중점 교원 채용 및 적극 활용
- 도전학기제 /코업학기제도 도입
- 진로/취업/창업 관련 프로그램 기획 및 운영
- 인턴십 프로그램 확대 실천
- 선배-재학생의 멘토-멘티 시스템 운영





대학소개

학부 및 학과소개

학사정보

학생활동

연구소/기관

정보마당

# College of Convergence Science & Industry

## 이화여자대학교 신산업융합대학

- 이화여대, '세계 100위권 대학으로의 도약' 위한 유망전공 선정 05-11
- 교환 학생의 모든 것, 'Exchange & Study Abroad Fair' 열려 05-11
- 이화여대, 개발도상국 여성 보건문제 논의 국제컨퍼런스 개최 05-08



융합콘텐츠학과



의류산업학과



국제사무학과



체육과학부



식품영양학과



융합보건학과



입학안내



세계 최고를 향한 혁신 이화  
*Innovation Ewha*

감사합니다

