



교육연구팀장

이정순 교수

휴먼케어용 고기능성 의류디자인 인재 양성 교육연구팀

대학명 **충남대학교**

학과명 **의류학과**

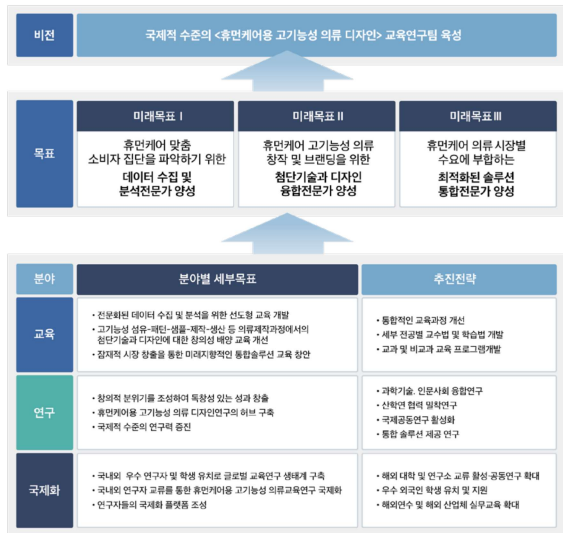
전화 | 042-821-6820

E-mail | humancare@cnu.ac.kr

홈페이지 | <http://bk21clothing.cnu.ac.kr/>

(BK21 사업 수행 이력)	(1단계)	-	(2단계)	-	(3단계)
(교육연구팀 현황) (21. 3월 기준)	참여교수 5명		참여대학원생 13명		신진연구인력 2명
					산학협력전담인력 -
					2021년도 사업 예산 207백만원

교육연구팀 비전 및 목표



교육/연구 방향

교육 방향

- 휴먼케어 의류 관련 문제 해결을 위한 WISE 교육을 위해 기존 교과과정을 개편하고 신규 교과과정의 개설, 교육 프로그램의 운영, 차별화된 교수법 및 학습법의 적용, 다분야와 융합을 도모하는 교육과정을 운영하고 있음
- WISE 교육: 휴먼케어 의류 분야 전공기초를 기반으로 전공분야를 심화하여 최신과학기술과 인문사회 융합이 가능한 교육과정으로, 연구자의 기본 연구 윤리 및 소양교육을 바탕으로 상식과 포용력을 가지며 동시에 다른 사람과의 소통, 배려, 팀워크를 가진 세계적 수준의 미래가치를 창출하는 인재 양성 교육임
- 휴먼케어 의류 대상의 소비자 데이터 분석, 인체 친화적인 기능성 소재, 인체 형태와 동작, 생리 및 심리, 3차원 의복 설계, 착용감 분석, 융합과 창의적인 디자인 등 기능성 디자인 프로세스에 필요한 학제적 지식 집중 교육을 하고 있음

연구 방향

- 휴먼케어용 고기능성 의류 연구역량 증진을 위해 차별화된 소비자 감성 및 요구 분석, 고기능성 기술력과 고감각의 디자인력의 융합, 실제 시장변화에 대한 적응력의 3대 핵심연구 전략이 요구되므로 과학기술-인문사회의 융합적 연구를 하고 있음

- 적용기술과 방법론은 소비자 감성 및 요구 분석을 위해서 데이터 분석, 인공지능, 소재 분야의 나노테크놀로지 적용, 의복 설계 및 구현을 위해서는 3D테크놀로지와 감성 테크놀로지, 디자인 싱킹, 생애주기 디자인, 사회적 문제 해결 디자인, 유니버설 디자인을 적용해 세계적 수준의 연구력으로 강화하고 있음

교육연구팀 학과 졸업 후 진로

- 국내외의 다양한 상황에서 4차 산업혁명에 대비해 경제발전과 성장 잠재력을 극대화시킬 수 있는 휴먼케어 연구 분야 취업 가능함
- 의류학의 핵심 분야를 이해하고 인접 학문인 심리, 공학, 자연과학, 의료, 문화, 복지 등의 분야와 융합시킬 수 있는 다학제적 전문성 가진 연구 분야 취업 가능함
- ICT 융합 휴먼케어 의류 전문가, 병원코디네이터 분야, 군복, 특수 작업복, 사물컴퓨터 매칭 휴먼케어 분야 등의 관련 산업으로 취업 가능함

교육연구팀 우수성

- **창작물 출품 성과(2020년)**
 - 국내전시회 출품 : 12건
 - 국제전시회 출품 : 2건
 - <우수작품상 수상>**
 - The 9th 2020 T-Shirt Art International Invitation Exhibition/ Best Design Award 3건
 - 2020 International Fashion Art Biennale in Seoul/ 배천범작품상 1건
- **논문게재 성과(2020년)**
 - 국내전문학술지 게재 : 9건
 - 국제전문학술지 게재 : 15건
- **학술발표 성과(2020년)**
 - 국내학술대회 발표 : 56건
 - <우수논문 발표상 수상>**
 - 한국생활과학회 2020년도 정기총회 및 동계연합학술대회/ 학생논문경진대회 최우수상 1건, 우수포스터상 4건
 - 2020 한국감성과학회 추계학술대회/ 포스터부문 최우수논문발표상 1건, 장려상 2건
 - 2020년도 한국의를학회 추계학술대회/ 포스터부문 우수논문발표상 1건