

2020

한국보건복지인력개발원
교육프로그램

Welcome to Learning for Health & Welfare



I. 집합교육
보건산업 교육

집합교육 | 보건산업 교육

일자리
보건산업
취업 아카데미

교육인원	기당 50명	교육기간	1월~3월	1회
교육횟수	4회		4월~6월	1회
교육시간	5시간(1일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 졸업(예정)자 중 보건산업분야에 취업을 희망하는 자	
교육목표	• 보건산업분야 취업 활성화 및 산업 직군별 업무 특성을 이해 • 바이오헬스넷 활용 방법을 이해 • 보건산업 기업체 멘토링을 통한 효과적인 취업전략을 구사	
주요내용	• 보건산업 직군별 직무분석 및 역량 분석 • 보건산업 채용트렌드 및 인재상 분석	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정

*상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

일자리
보건산업
창업 아카데미

교육인원	기당 50명	교육기간	1월~3월	-
교육횟수	4회		4월~6월	2회
교육시간	4시간(1일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)/ 외부	숙박비	비속박	

교육대상	• 바이오헬스, 보건의료 등 혁신기술 기반 창업을 희망하는 의료인, 연구자, 개발자, 예비 창업자 등	
교육목표	• 바이오헬스 산업 창업 붐 조성 및 창업 성공사례 전파 • 혁신창업 활성화에 따른 신규 일자리 창출 지원 • 보건산업 전문인력, (예비)창업자 및 연구자들을 위한 네트워킹 장 마련	
주요내용	• 의료인 창업 사례, 의료기술 및 융복합 기술 개발 사례, 사업화 지원, 투자 및 자금융통, 특허권 관리 등 (본 교육은 매회 다른 주제로 운영되는 옴니버스식 강의입니다.)	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정

*상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

중장기인력개발교육
인력개발교육
복지행정교육
사회서비스교육
건강증진교육
질병관리교육
사이버안전교육
보건산업교육
특화교육

일자리
의약품 생산 입문과정

교육인원	기당 20명	교육일정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	76시간(8일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 비약학 전공자 중 의약품 생산분야(생산, 품질관리/보증)로 취업을 희망하는 졸업(예정)자
교육목표	• 의약품 산업을 이해하고 의약품 생산에 필요한 기본지식 함양 • 의약품 생산 분야 직무 기초 역량 강화
주요내용	• 제약 산업 개론 및 약학개론 • 의약품 생산 개론 • 품질 관리, 품질 보증 개론
추천연계과정	집합교육
	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정 • GMP규정 및 관리 개론 • GMP실무 및 제약공정의 이해 • 의약품 QbD이해과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

일자리
의약품 개발 입문과정

교육인원	기당 20명	교육일정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	67시간(8일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 비약학 전공자 중 의약품 개발분야(사업개발, 연구개발, 허가 등)로 취업을 희망하는 졸업(예정)자
교육목표	• 의약품 산업을 이해하고 의약품 개발에 필요한 기본지식 함양 • 의약품 개발 분야 직무 기초 역량 강화
주요내용	• 제약 산업 개론 및 약학개론 • 신약개발 개론 및 프로세스 • 의약품 허가 및 사업개발
추천연계과정	집합교육
	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정 • 신약개발 전문인력 양성과정 (1) : 후보물질 발굴과 비임상시험 • 신약개발 전문인력 양성과정 (2) : 비임상시험과 임상시험 • 의약품 빅데이터 분석과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

일자리
의약품 마케팅 입문과정

교육인원	기당 20명	교육일정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	51시간(8일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 비약학 전공자 중 의약품 마케팅분야(마케팅, 홍보, 영업 등)로 취업을 희망하는 졸업(예정)자
교육목표	• 의약품 산업을 이해하고 의약품 마케팅에 필요한 기본지식 함양 • 의약품 마케팅 분야 직무 기초 역량 강화
주요내용	• 제약 산업 개론 및 약학개론 • 의약품 시장 분석(문헌분석, 파이프라인 구축 등) • 의약품 홍보 및 sales communication skill
추천연계과정	집합교육
	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정 • 제약 마케팅 입문과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

일자리
바이오의약품 개발 입문과정

교육인원	기당 20명	교육일정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	67시간(8일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 비약학 전공자 중 바이오의약품분야로 취업을 희망하는 졸업(예정)자
교육목표	• 바이오의약품 산업을 이해하고 화학의약품과의 차이 이해 • 바이오의약품 직무를 이해하고 필요 기초 역량 강화
주요내용	• 바이오의약품 산업 개론 및 약학개론(바이오의약품 중심) • 바이오의약품 생산, 연구개발 개론
추천연계과정	집합교육
	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정 • 신약개발 전문인력 양성과정 (1) : 후보물질 발굴과 비임상시험 • 신약개발 전문인력 양성과정 (2) : 비임상시험과 임상시험 • 의약품 빅데이터 분석과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

일자리 보건의료 빅데이터 전문과정

교육인원	기당 20명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	69시간(8일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 기초통계 지식을 보유하고, 보건의료 빅데이터분야 진출을 희망하는 자	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> • 보건산업 직무능력 및 실무역량 강화를 통한 취업역량 향상 • 우수인력의 보건의료 빅데이터 등 신성장동력산업 유입 및 활동 지원 • 보건의료 분야 취업 후 업무 추진시 현장 적응력 제고 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 보건산업 공통역량: 보건산업 전망과 미래, 취업 멘토링 • 보건의료 빅데이터 개론: 기초통계 기본, 빅데이터 활용과 사례분석 • 보건의료 빅데이터 실습: 빅데이터 활용 실습 (통계학적 분석, 시각화 실습, 나이브베이지안실습, 패널분석 등) 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	<ul style="list-style-type: none"> • 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정 	<ul style="list-style-type: none"> • 의약품 빅데이터 분석과정 • 헬스케어와 IT융합과정 • 디지털기술과 의료혁신

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

일자리 디지털헬스케어 스타트업 인사이트 과정

교육인원	기당 20명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	1회
교육시간	69시간(8일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	-	숙박비	비속박	

교육대상	• 디지털 헬스케어 창업 또는 사업화를 희망하는 자	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> • 디지털 헬스케어 산업에 대한 기본 지식 습득 • 4차 산업혁명 대비 융복합 인재양성 기반 조성 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 디지털 헬스케어 창업 개론 • 디지털 헬스케어 창업 허가의 이해 • 디지털 헬스케어 아이디어 발굴 및 사업화 • 디지털 헬스케어 특허 출원 • 디지털 헬스케어 사업 타당성 분석 • 디지털 헬스케어 투자전략 및 사례 • 디지털 헬스케어 사업계획서 작성 및 실습 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	<ul style="list-style-type: none"> • 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정 	<ul style="list-style-type: none"> • 디지털헬스케어 비즈니스 성공전략 • 헬스케어와 IT융합과정 • 디지털기술과 의료혁신

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

일자리 화장품 산업 입문과정

교육인원	기당 20명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	67시간(8일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 화장품 산업 취업 또는 창업을 희망하는 자 (장기 미취업자, 경력단절 여성 우선 선발)	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> • 화장품 산업 창업 아이디어에서 상품화까지의 전주기 이해 • 화장품 상품기획 프로젝트를 통한 실용지식 획득 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 산업이해: 화장품산업의 이해, 화장품산업 마케팅 기본 • 상품개발전문역량: 화장품 상품개발 기초, 화장품 상품개발 프로젝트 실습, 프로젝트 완성 • 팀 프로젝트 발표 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	<ul style="list-style-type: none"> • 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정 	<ul style="list-style-type: none"> • 기능성 화장품 A to Z : 기획부터 마케팅까지 • 화장품 글로벌 브랜드 & 마케팅 전략 • 화장품 무역특화과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

산업이슈 보건산업 경제성평가 실무실습 심화과정

교육인원	기당 20명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	21시간(3일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	400,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 의약품, 의료기기 분야 가격관리 담당자	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> • 경제성평가의 기초 이론과 방법, 국내 경제성 평가지침 이해 • 적용모형 및 분석방법에 대한 실무실습을 통해 의약품 및 신의료기술 등의 비용효과성 검토 역량 함양 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 경제성평가 기본 이론 및 지침 • Decision Tree 실습, 마콥모형 실습 • 경제성평가 사례를 통한 비용효과성 평가 실습 • 비용산출 및 비용최소화분석 실습 • 비용효과(효용)성 모형구축 및 의사결정 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	<ul style="list-style-type: none"> • 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정 	<ul style="list-style-type: none"> • 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

산업이슈
**재생의료 기술분석 및
사업화 특화과정**

교육인원	기당 20명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	5시간(1일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	100,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비숙박	

교육대상	• 재생의료분야 재직자 또는 관련분야 진출 희망자	
교육목표	• 보건산업 신산업분야인 재생의료산업의 시장과 정책방향 이해 • 재생의료분야의 최신기술 및 개발에 대한 전반적 이해	
주요내용	• 개념 및 시장분석: 미래 보건의료 산업, 재생의료 시장동향 • 연구 및 MS: 재생의료 최신기술 분석, 첨단재생의료 사업화 case study	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

산업이슈
**리베이트 예방 및
공정거래 특화과정**

교육인원	기당 40명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	4회		4월~6월	1회
교육시간	6시간(1일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	120,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비숙박	

교육대상	• 의약품·의료기기 업체의 윤리경영, 영업 등 분야 담당자	
교육목표	• 의약품·의료기기 유통투명화 정책 및 리베이트 규제 지침 이해 • 약사법, 의료기기 법 개정에 따른 경제적 이익 등 제공에 의한 지출보고서 작성법 이해	
주요내용	• 리베이트 규제 패러다임의 변화 • 경제적 이익 지출보고서 작성 case study • 공정거래법의 이해 및 대응 • ISO37001 도입 사례 분석	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

산업이슈
**신의료기술 평가
특화과정**

교육인원	기당 30명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	6시간(1일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	120,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비숙박	

교육대상	• 의료기기, 의약품 등 치료재료 제조 및 수입업체 가격관리 담당자	
교육목표	• 신의료기술 평가의 제도 및 과정 이해 • 사례를 바탕으로 신의료기술평가 준비와 고려사항 등 숙지	
주요내용	• 의료기술평가·신의료기술의 미래와 방향, 신의료기술평가 개요 및 제도, 신의료기술 신청 과정 • 신의료기술평가 신청 사례	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

산업이슈
**치료재료 보험등재
특화과정**

교육인원	기당 30명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	6시간(1일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	120,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비숙박	

교육대상	• 의료기기, 의약품 등 치료재료 제조 및 수입업체 가격관리 담당자	
교육목표	• 치료재료 등재 및 급여결정 방법 이해 • 사례를 바탕으로 치료재료 보험등재 시 고려사항 숙지	
주요내용	• 치료재료등재: 근거기반 평가방법론, 체계적 문헌 고찰, 경제성 평가, 치료재료/행위 등재 및 급여 결정 • 치료재료/행위 등재 사례, 치료재료 건강보험정책	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정	• 국가인적자원개발 컨소시엄 제과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
의료통역 강사과정

교육인원	기당 20명	연차 연차	1월~3월	1회
교육횟수	1회		4월~6월	-
교육시간	7시간(1일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	<ul style="list-style-type: none"> 최근3개년 글로벌헬스케어분야 강사진 및 강의 예정자 국제진료센터 근무자 및 의료통역 5년 이상의 경력자, 국내 통번역대학원 강사 중 등 수강 희망자 	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> 사업과 교육과정에 대한 이해를 높이고 4차 산업혁명시대 교육 트렌드와 방법을 습득한다. 다양한 교수기법과 효과적 전달 스킬 습득을 통해 강사의 강의 역량 향상하고 강의자료를 만들어 볼 수 있다. 관련 분야 전문 강사진들 간의 소통을 통해 담임강사 및 주요 강사진들의 팀워크를 향상하고 네트워크를 구축한다. 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 보건산업 전문인력 양성사업 이해, 4차 산업혁명시대의 교육 혁신, 효과적인 강의 전달 기법과 강의자료 만들기 실습 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	<ul style="list-style-type: none"> 의료통역 전문과정 글로벌헬스케어 인 컨퍼런스 	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어를 위한 의학영어 글로벌헬스케어를 위한 기초의학 글로벌헬스케어를 위한 현장임상

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**외국인
국제의료코디네이터
전문과정**

교육인원	기당 30명	연차 연차	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	100시간(12일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	300,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	<ul style="list-style-type: none"> 모국어와 한국어 구사능력 상급 이상이며, 교육 수료 후 의료코디네이터 업무 수행 희망자 지원자격 <ul style="list-style-type: none"> 가. 국제의료코디네이터로 근무를 희망하며 모국어와 한국어 능통자 중 아래 항목 어느 하나에 해당하는 자 <ol style="list-style-type: none"> 중국, 러시아, 몽골 등 국내에 거주하는 외국인 중국, 러시아, 몽골 등 한국 국적 취득한 자 나. 가.에 해당하는 자 중 아래 항목 중 하나 이상에 해당하는 자 <ol style="list-style-type: none"> 유효한 한국어능력시험(TOPIK) 4급 이상 보유자 국내 5년 이상 거주자 국내 대학 학사 이상의 학위취득자(전공무관) 	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어 산업 전반에 대해 이해할 수 있다. 기초의학과 진료과별 현장임상 학습을 통해 다양한 질환을 설명할 수 있다. 외국인환자 유치를 위한 컨시어지 및 마케팅 업무, 법률에 대해 이해할 수 있다. 외국인환자 응대 시 리스크 예방 및 올바른 커뮤니케이션 방법을 습득할 수 있다. 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 기본역량: 팀빌딩, 글로벌헬스케어 산업 이해, 의료코디네이터 선배스토리 직무역량: 외국인환자 의뢰서비스, 외국인환자 행정지원서비스, 국제진료시나리오, 현장견학 전문역량: 기초의학의 이해, 현장임상의 이해, 의료법의 이해 행정: 입교식, 워크숍, 수료시험, 수료식 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	<ul style="list-style-type: none"> 국제의료코디네이터 실무실습과정 	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어를 위한 의학영어

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**국제의료코디네이터
서비스 역량강화과정**

교육인원	기당 25명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	8시간(1일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	외부	숙박비	비숙박	

교육대상	• 외국인환자 유치 의료기관 소속 국제의료코디네이터, 외국인환자 유치 관계자 등	
교육목표	• 국제의료코디네이터의 서비스 마인드 및 실무역량을 강화할 수 있다.	
주요내용	• 글로벌헬스케어 산업 정책 및 동향, 국제의료코디네이터 커뮤니케이션 기법, 외국인환자 유치 컨시어지 서비스	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국제의료코디네이터 실무실습과정	• 글로벌헬스케어를 위한 의학용어 • 글로벌헬스케어를 위한 기초의학 • 글로벌헬스케어를 위한 현장입상

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**국제의료코디네이터
마케팅 역량강화과정**

교육인원	기당 25명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	8시간(1일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	외부	숙박비	비숙박	

교육대상	• 외국인환자 유치 의료기관 소속 국제의료코디네이터, 외국인환자 유치 관계자 등	
교육목표	• 국제의료코디네이터의 마케팅 및 홍보 실무역량을 강화할 수 있다.	
주요내용	• 외국인환자 유치 상품 개발, 외국인환자 유치 마케팅 실무, 의료광고 사전 심의제도	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국제의료코디네이터 실무실습과정	• 글로벌헬스케어를 위한 의학용어 • 글로벌헬스케어를 위한 기초의학 • 글로벌헬스케어를 위한 현장입상

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**국제의료코디네이터
실무실습과정**

교육인원	기당 10명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	65시간(17일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	외부	숙박비	비숙박	

교육대상	• 의료코디네이터 활동자 또는 경력자, 외국인환자 유치 의료기관 실습 희망자	
교육목표	• 국제의료코디네이터 전문 인력의 업무와 직업윤리를 설명할 수 있다. • 의료현장 실무실습을 통한 국제의료코디네이터 실무역량을 강화할 수 있다.	
주요내용	• 실습 전 교육: 오리엔테이션, 직업윤리의 이해 • 현장실습: 공동안내, 의료통역, 외래 및 예약관리, 입·퇴원관리, 마케팅 및 행정 • 실습 후 교육: 교육평가회	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국제의료코디네이터 서비스 역량강화과정 • 국제의료코디네이터 마케팅 역량강화과정	• 글로벌헬스케어를 위한 의학용어

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**국제진료 간호사
전문과정**

교육인원	기당 25명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	30시간(5일)		7월~9월	2회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	100,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비숙박	

교육대상	• 국제진료 분야 근무를 희망하는 간호대학 학생 2학년이상	
교육목표	• 국제진료 현장 내 진료 프로세스 및 외국인환자 컨시어지 업무 프로세스를 나열하고 설명할 수 있다. • 의료진과 외국인환자의 문화적 유능성을 이해하고 설명할 수 있다. • 외국인환자 간호를 위한 상황별 임상외국어 회화 표현을 익히고 주어진 상황에서 대화를 할 수 있다. • 의료사고 및 의료분쟁 사례를 통해 관련 법률을 익히고 리스크 관리 방안을 제시할 수 있다.	
주요내용	• 국제진료 프로세스의 이해 (외국인환자 컨시어지 업무) • 의료진과 외국인환자의 문화적 유능성	• 국제진료 간호 외국어회화 • 의료사고 및 분쟁예방 • 선배스토리
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 국제진료 간호사 임상영어 회화과정	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**의료기사
해외진출 실무과정**

교육인원	기당 20명	교육연계 기간	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	8시간(1일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	미정	숙박비	비속박	

교육대상	• 해외진출에 관심있는 의료기사 및 대학생	
교육목표	• 해외진출 동향과 진출 절차에 대해 설명할 수 있다.	
주요내용	• 해외진출 동향, 선배스토리 등	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**의료해외진출 실무자
역량강화과정**

교육인원	기당 20명	교육연계 기간	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	외부	숙박비	비속박	

교육대상	• 외국인환자 유치 의료기관 소속 국제의료코디네이터, 외국인환자 유치 관계자 등	
교육목표	• 국내 외국인환자 및 의료해외진출을 위한 병의원 맞춤형 교육	
주요내용	• 국내 외국의료인 연수 기관 재직자 화해교육 등	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 외국인 연수 담당자 역량강화과정	• 글로벌헬스케어를 위한 의학영어

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**병원국제마케팅
전문과정**

교육인원	기당 20명	교육연계 기간	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	1회
교육시간	100시간(12일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	100,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 보건산업분야 글로벌마케팅 실무담당자 및 근무희망자 • 팀 프로젝트를 통해 글로벌헬스케어분야 창업 아이디어 발굴 및 상품개발, 마케팅 플랜을 구현해보고 싶은 자	
교육목표	• 외국인환자 유치 및 의료해외진출 등 우리나라 보건산업 글로벌화를 선도하는 국제의료마케터를 양성한다. • 글로벌헬스케어 분야 취·창업 연계활동을 강화한다.	
주요내용	• 기본역량: 보건산업 정책·제도 및 동향, 해외의료시스템 및 의료보험의 이해, 국제경영전략, 국제문화의 이해, 글로벌협상론 • 직무역량: 의료시장 및 의료서비스 마케팅에 대한 이해, 의료서비스 마케팅 7P's 믹스관리, 의료서비스 마케팅 전략의 핵심 및 실행 • 전문역량: 팀 프로젝트 상품 구성 및 환경/역량분석, 진출전략 수립, 고객 커뮤니케이션 전략 수립, 3R 분석과 단계별 실행 Roadmap, 프로젝트 비즈니스 제안서 작성, 국제 마케팅 우수의료기관 견학 및 중간워크숍	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**글로벌헬스케어 리더
역량강화과정**

교육인원	기당 15명	교육연계 기간	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	1회
교육시간	30시간(4일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	100,000원
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비속박	

교육대상	• 외국인환자 유치 의료기관 팀장, 파트장급 관리자 및 준관리자 • 외국인환자 유치업체 대표 • 글로벌헬스케어분야에 관심이 있는 언론인, 교수, 의사 등	
교육목표	• 글로벌헬스케어 시장 현황과 정책 동향을 파악하고 미래 의료 환경을 알 수 있다. • 국제의료 경영관리 이론을 학습하고 관심있는 주제를 정하여 사례에 적용하여 토의하여 해결책을 도출할 수 있다. • 경영전략 우수사례와 지역 의료기관 방문 등을 통해 경영관리 관련 시사점을 도출하고 현업에 적용할 수 있다. • 글로벌헬스케어분야 리더로서 소양과 리더십을 갖추고 네트워크를 형성할 수 있다.	
주요내용	• 글로벌헬스케어 시장 현황과 정책, 디지털헬스케어와 미래의료 • 국제의료경영관리 이론과 사례 토의, 이슈 특강	• 지역의료기관 견학, 힐링 체험 워크숍 • 리더십과 소양
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	• 병원국제마케팅 전문과정	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**글로벌헬스케어
우수의료기관 해외연수**

교육인원	기당 8명	연차연수 연차연수	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	5박 7일(회당)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	국외	숙박비	비숙박	

교육대상	<ul style="list-style-type: none"> ’09년~현재까지 글로벌헬스케어분야 교육 수료생 및 강사/외국환자유치업체·의료기관 재직자 등 해외진출을 계획중이거나 혹은 해외진출 희망자 				
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> 국제 의료관광 컨퍼런스 참여를 통한 글로벌 의료시장 트렌드 파악 해외 의료기관 방문을 통해 대상국가 보건의료시스템 및 해외환자 유치 및 해외진출 마케팅전략을 수립 등 실질적인 전략 수립 				
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어 관련 컨퍼런스 및 학회 참석, 해외 우수의료기관 벤치마킹 				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	-	-
집합교육	사이버교육				
-	-				

*상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**외국인연수 담당자
역량강화과정**

교육인원	기당 10명	연차연수 연차연수	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	-
교육시간	8시간(1일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	비숙박	

교육대상	<ul style="list-style-type: none"> 국외 의료인 연수담당 병·의원 재직자 				
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> 외국인 연수에 대한 준비 및 표준학습목표 교육을 통해 내실있는 외국인 연수사업을 진행할 수 있다 				
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 국내 외국인 연수 시 필요사항, 연수사업의 주요 정책현황, 외국 의료인 문화 이해 등 				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	-	-
집합교육	사이버교육				
-	-				

*상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**글로벌헬스케어
인 컨퍼런스**

교육인원	기당 85명	연차연수 연차연수	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	-
교육시간	6시간(1일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	외부	숙박비	비숙박	

교육대상	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어 교육과정 교육수료생 교육강사진 및 실습기관 담당자, 지자체 담당자, 교육운영자 의료 통역능력 검정시험 합격자 의료 해외진출 및 외국인환자 유치 의료기관, 유치업체, 관련 분야 관계자 				
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어 시장 현황과 정책 동향을 파악하고 미래 의료 환경을 알 수 있다. 의료기관 및 외국인환자 유치업체 등 기관에서 미래 환경을 대비한 경영전략을 세울 수 있다. 의료통역, 의료코디네이터 등 글로벌헬스케어 현장의 이해를 통하여 전문역량을 강화할 수 있다. 				
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어 현황 및 정책 방향 미래의 글로벌헬스케어 환경 대비 특강 글로벌헬스케어 전문인력 네트워킹 				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> 의료통역 전문과정 외국인 국제의료코디네이터 전문과정 병원국제마케팅 전문과정 </td> <td>-</td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	<ul style="list-style-type: none"> 의료통역 전문과정 외국인 국제의료코디네이터 전문과정 병원국제마케팅 전문과정 	-
집합교육	사이버교육				
<ul style="list-style-type: none"> 의료통역 전문과정 외국인 국제의료코디네이터 전문과정 병원국제마케팅 전문과정 	-				

*상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

글로벌헬스케어
**글로벌헬스케어
직업탐색과정**

교육인원	기당 30명	연차연수 연차연수	1월~3월	-
교육횟수	9회		4월~6월	5회
교육시간	8시간(1~2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	4회
통합건강증진인정	-		교육비	무료
교육장	외부	숙박비	비숙박	

교육대상	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어 분야 진출을 희망하는 대학생 				
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어 산업 전반에 대해 설명할 수 있다. 글로벌헬스케어 선배스토리를 통해 직무의 역할과 특징을 설명할 수 있다. 				
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌헬스케어 산업의 이해, 선배스토리, 영문 이력서 작성 등 				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	-	-
집합교육	사이버교육				
-	-				

*상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원
병원 경영진단 및 전략수립과정

교육인원	기당 20명	교육연계과정	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 고객 경험관리를 통해 소비자 관점의 의료 질 향상을 유도하여 환자 중심의 의료문화를 조성할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 병원 SWOT 분석과 전략구체화 • 병원 브랜딩 컨셉과 마케팅 전략수립 • 병원전략 실행을 위한 제도/시스템개발 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원
병원 글로벌 역량강화 전문과정

교육인원	기당 25명	교육연계과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 중소병원 해외진출 및 해외환자 유치에 대한 전략을 수립하고 협업을 통한 의료패키징, 상품개발을 통해 글로벌 역량을 향상시키고 실무에 적용할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 글로벌 헬스케어 동향 및 정책방향 • 해외의료시장 분석 및 상품개발 • 해외의료진출 전략 • 의료패키징 • 해외환자 유치 전략 및 프로세스 관리 • 글로벌의료마케팅 홍보방안 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원
병원 서비스디자인 전문과정

교육인원	기당 20명	교육연계과정	1월~3월	1회
교육횟수	5회		4월~6월	2회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 서비스디자인 실습을 통해 병원 내 의료서비스 진단 및 개선전략을 수립하고, 환자 중심의 병원 서비스디자인을 적용할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 병원 서비스디자인 개념 적용 • 서비스디자인 프로세스 적용 및 실행방안 I (조사계획서, 인터뷰질문작성) • 서비스디자인 프로세스 적용 및 실행방안 II (퍼소나, 고객여정지도실습, 브레인스토밍) • 서비스디자인 프로세스 적용 및 실행방안 III (서비스시나리오 및 모형제작 등) 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원
병원 의료공감 역량향상과정

교육인원	기당 20명	교육연계과정	1월~3월	-
교육횟수	4회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	2회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 중소병원 환자경험역량 향상을 위하여 접점 직원의 의료공감능력을 강화하고 효과적인 의료 공감을 위한 방법을 익힐 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 의료 공감의 필요성 • 의료 공감 마인드 • 공감의 기술 • 의료 공감의 활용과 관리 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원
**병원 의료브랜딩
핵심과정**

교육인원	기당 20명	연 차 연 계	1월~3월	-
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 병원의 올바른 마케팅의 법제도를 이해하고 의료브랜드 확립을 통한 중소병원의 경쟁력을 강화할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 의료마케팅 법제도의 이해 • 의료서비스 브랜딩 우수사례 분석 • 의료서비스 브랜드 스토리 전략 • 병원 브랜드 기법 • 의료서비스 브랜딩 활용과 관리 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원
**병원 의료사고 및
분쟁예방 실무과정**

교육인원	기당 20명	연 차 연 계	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 의료사고로 인한 분쟁 발생 시 조정이나 중재신청을 통한 피해구제 방법을 습득할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 의료사고 및 의료분쟁 개념 관련 법 • 의료사고 및 의료분쟁 유형별 사례와 특수성 • 의료사고 대응 프로세스 및 해결방안 • 의료분쟁 대응 실무실습 및 토의 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원
**병원 조직인사 실무
역량강화과정**

교육인원	기당 20명	연 차 연 계	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 병원 내 인사, 평가, 교육에 대한 업무 운영과 소규모의 집단 내 조직까지 효율적인 업무를 수행할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 전략적 인사관리의 필요성과 사례 • 병원 인사평가 제도 구축과 운영 	<ul style="list-style-type: none"> • 의료기관 교육제도 수립 및 운영 • 병원 조직문화 진단 및 개발
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원
**병원 커뮤니케이션
역량향상과정**

교육인원	기당 20명	연 차 연 계	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 중소병원 환자경험역량 향상을 위해 직접적인 행동수정을 통하여 환자와의 커뮤니케이션 역량을 강화하고 효과적인 커뮤니케이션 기법을 익힐 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 4차 산업혁명 시대의 의료환경변화 • 환자 커뮤니케이션의 필요성 • 환자 커뮤니케이션의 이해 	<ul style="list-style-type: none"> • 환자 커뮤니케이션의 기술 • 환자 커뮤니케이션의 활용과 관리
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

병원 병원 환자경험관리 전략과정

교육인원	기당 25명	교육기간	1월~3월	2회
교육횟수	10회		4월~6월	3회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	3회
사회복지이수시간	-		10월~12월	2회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비		

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 고객경험관리를 통해 의료소비자 관점의 의료 질 향상을 유도하고, 환자 중심의 의료문화 조성에 기여할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 환자경험 평가제도 이해 • 환자경험 개선을 위한 단계별 운영전략 • 환자경험 디자인 워크숍 	<ul style="list-style-type: none"> • 점점별 환자 경험 진단 • 환자공감의 기술 및 사례
추천연계과정	<p style="text-align: center;">집합교육</p> <p style="text-align: center;">-</p>	<p style="text-align: center;">사이버교육</p> <p style="text-align: center;">-</p>

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 바이오의약품 QC 시험관리과정

교육인원	기당 30명	교육기간	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비		

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 바이오의약품 품질관리에 필요한 각종 품질규격서에 대한 제·개정 및 시험결과의 경향을 분석할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 품질규격서 관리 • 시험결과 경향분석 • 시험일탈 사례 	
추천연계과정	<p style="text-align: center;">집합교육</p> <p>• 첨단바이오의약품 기본과정</p>	<p style="text-align: center;">사이버교육</p> <p style="text-align: center;">-</p>

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 비임상시험 심화과정

교육인원	기당 30명	교육기간	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비		

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> • GLP 및 동물실험 이해를 바탕으로 한 비임상시험의 개요를 이해할 수 있다. • 신약개발과 독성시험의 기본 가이드라인을 이해할 수 있다. 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 국내 신약개발 사례 분석과 GLP의 역할 • 비임상시험 외국 사찰 제도 	<ul style="list-style-type: none"> • 국제검증연구 동향 등
추천연계과정	<p style="text-align: center;">집합교육</p> <p>• 비임상시험 전문과정</p>	<p style="text-align: center;">사이버교육</p> <ul style="list-style-type: none"> • 신약개발 전문인력 양성 과정(1) 후보 물질 발굴과 비임상시험 • 신약개발 전문인력 양성 과정(2) 비임상시험과 임상시험

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 비임상시험 전문과정

교육인원	기당 30명	교육기간	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비		

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 독성시험 및 약효시험에 대해 이해하고 CTD 작성법을 적용할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 비임상시험 책임자의 역할 • 독성시험과 표준작업지침서 작성법 	<ul style="list-style-type: none"> • 비임상시험 독성통계분석 사례 보고 • 영문 CTD 작성법 및 실습
추천연계과정	<p style="text-align: center;">집합교육</p> <p>• 비임상시험 심화과정</p>	<p style="text-align: center;">사이버교육</p> <ul style="list-style-type: none"> • 신약개발 전문인력 양성 과정(1) 후보 물질 발굴과 비임상시험 • 신약개발 전문인력 양성 과정(2) 비임상시험과 임상시험

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 신약개발 Project Management 사례중심과정

교육인원	기당 25명	교육연계과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자				
교육목표	• 신약개발 프로젝트의 전체적인 프로세스를 이해할 수 있다.				
주요내용	• 4차산업의 신약개발 지원사업 및 사례분석 • 연구개발/사업개발 단계별 Project Management				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	-	-
집합교육	사이버교육				
-	-				

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 의약품 GMP 기본과정

교육인원	기당 30명	교육연계과정	1월~3월	1회
교육횟수	6회		4월~6월	2회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	2회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자				
교육목표	• 의약품 품질보증 및 GMP 기준에 대해 이해할 수 있다.				
주요내용	<table border="0"> <tr> <td>• GMP와 Global GMP 이해</td> <td>• 의약품 품질보증</td> </tr> <tr> <td>• Validation 및 Qualification 이해</td> <td>• GMP 문서 기록 관리와 시설기준</td> </tr> </table>	• GMP와 Global GMP 이해	• 의약품 품질보증	• Validation 및 Qualification 이해	• GMP 문서 기록 관리와 시설기준
• GMP와 Global GMP 이해	• 의약품 품질보증				
• Validation 및 Qualification 이해	• GMP 문서 기록 관리와 시설기준				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 심화과정 의약품 GMP 전문과정 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해 </td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	<ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 심화과정 의약품 GMP 전문과정 	<ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해
집합교육	사이버교육				
<ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 심화과정 의약품 GMP 전문과정 	<ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해 				

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 의약품 GMP 심화과정

교육인원	기당 30명	교육연계과정	1월~3월	2회
교육횟수	5회		4월~6월	2회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자				
교육목표	• 해외 의약품 규격 및 기준을 이해하고 최근 국제적 동향을 파악할 수 있다.				
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> CH 가이드라인 규정 및 해설(Q7, Q8, Q9, Q10, Q11) ICH CTD 필요성과 작성요령-제3부 품질평가자료작성실무 최근 제약기술의 국제적 동향 이해 				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 기본과정 의약품 GMP 전문과정 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해 </td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	<ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 기본과정 의약품 GMP 전문과정 	<ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해
집합교육	사이버교육				
<ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 기본과정 의약품 GMP 전문과정 	<ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해 				

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 의약품 GMP 전문과정

교육인원	기당 30명	교육연계과정	1월~3월	-
교육횟수	3회		4월~6월	2회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자				
교육목표	• 밸리데이션 종류와 시스템을 이해하고 사례를 적용할 수 있다.				
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> Cleaning Validation의 주요 포인트 Computer System Validation의 주요 포인트 시스템 사례발표 				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 기본과정 의약품 GMP 심화과정 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해 </td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	<ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 기본과정 의약품 GMP 심화과정 	<ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해
집합교육	사이버교육				
<ul style="list-style-type: none"> 의약품 GMP 기본과정 의약품 GMP 심화과정 	<ul style="list-style-type: none"> GMP 규정 및 품질관리 개론 GMP실무 및 제약공정의 이해 				

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약

의약품 QbD 기본과정

교육인원	기당 30명	연차 연차	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	· 고용보험납부재직자	
교육목표	· 의약품 승인기관이 채택한 표준 의약품 개발방법인 QbD의 개요를 이해할 수 있다. · QbD의 기본개념과 사례학습을 통한 방향 수립방법을 이해할 수 있다.	
주요내용	· QbD 개요, Criticality와 Risk Assessment · QbD 통계, QbD Design Space & DOE · 의약품 개발의 QbD 적용 사례 등	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	· 의약품 QbD 심화과정(DOE 실습과정) · 의약품 QbD 전문과정	· 의약품 QbD 이해 과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약

의약품 QbD 심화과정 (DOE 실습과정)

교육인원	기당 30명	연차 연차	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	· 고용보험납부재직자	
교육목표	· 의약품 승인기관이 채택한 표준 의약품 개발방법인 QbD 및 실험계획법을 이해할 수 있다. · 의약품 QbD 적용을 위한 통계프로그램 학습을 통하여 세부 기법을 습득할 수 있다.	
주요내용	· 의약품 DOE 개요 및 필요성 · 완전요인설계, 부분요인설계, 반응표면설계 및 최적 설계 · 의약품 Robustness 최적화 등	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	· 의약품 QbD 기본과정 · 의약품 QbD 전문과정	· 의약품 QbD 이해 과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약

의약품 QbD 전문과정

교육인원	기당 30명	연차 연차	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	· 고용보험납부재직자	
교육목표	· 의약품 승인기관이 채택한 표준 의약품 개발방법인 QbD를 이해할 수 있다. · 의약품 QbD 적용을 위한 통계프로그램 학습을 통하여 세부 기법을 습득할 수 있다.	
주요내용	· CQA 선정: Risk Assessment Tool · Design Space 설정 및 검증	· CPP 선정 · Control Strategy 수립
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	· 의약품 QbD 기본과정 · 의약품 QbD 심화과정(DOE 실습과정)	· 의약품 QbD 이해 과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약

의약품 경제성평가 실무실습과정

교육인원	기당 20명	연차 연차	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	· 고용보험납부재직자	
교육목표	· 의약품 경제성 평가 및 체계적 문헌고찰의 적용 실습을 통한 신약의 비용효과성 검토방법을 이해할 수 있다.	
주요내용	· 의약품 경제성 평가 기본 개념 · 비용 효과 분석	· 체계적 문헌고찰 프로세스 · META 분석
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	· 의약품 보험등재 및 약가이해과정	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약
의약품 글로벌 임상시험 전략과정

교육인원	기당 30명	연차 연차	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• ICH 가이드라인의 이해와 임상시험 평가, 보고서 작성법을 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • ICH 가이드라인과 글로벌 국제규제 조화 • 임상시험 분류 및 단계별 고려사항 	<ul style="list-style-type: none"> • 임상시험관리기준의 평가시 고려사항 • 임상시험 보고서의 구성 및 내용
추천연계과정	집합교육 • 의약품 임상시험 기초 및 통계 이해과정	사이버교육 • 신약개발 전문인력 양성 과정(2) 비임상시험과 임상시험

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약
의약품 마케팅 전략 기본과정

교육인원	기당 25명	연차 연차	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> • 의약품 시장 동향 및 환경 분석을 바탕으로 마케팅 전략을 수립할 수 있다. • 국내 의약품 마케팅 관련 전문 인재를 양성할 수 있다. 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 국내 의약품 시장 동향 및 환경분석 • 의약품 마케팅의 구성요소와 역할 	<ul style="list-style-type: none"> • 의약품 시장 세분화와 메시지 개발 • 의약품 마케팅 전략 수립 워크샵
추천연계과정	집합교육 • 의약품 해외진출 및 글로벌마케팅 전략과정	사이버교육 • 제약 마케팅 입문과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약
의약품 보험등재 및 약가이해과정

교육인원	기당 30명	연차 연차	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> • 건강보험 약가 정책 및 시장의 변화를 이해할 수 있다. • 약가 관리 제도 및 고려사항을 이해할 수 있다. 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 건강보험 약가 정책 • 신약의 결정 신청 및 평가사례 • 산정 대상 약제의 약가 산정 	
추천연계과정	집합교육 • 의약품 경제성평가 실무실습과정	사이버교육 -

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약
의약품 빅데이터 분석 실무실습과정

교육인원	기당 25명	연차 연차	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 빅데이터의 기본 개념을 이해하고 정보의 수집, 가공, 분석법을 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 빅데이터 관련 기본 이해 및 현황 분석 • 데이터 분석 절차 및 체계, 가치창출 실습 • 빅데이터를 통한 비즈니스 전략 사례 	
추천연계과정	집합교육 • 의약품 빅데이터 전략 이해과정	사이버교육 • 의약품 빅데이터 분석과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 의약품 빅데이터 전략 이해과정

교육인원	기당 25명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비		

교육대상	· 고용보험납부재직자	
교육목표	· 의약품 빅데이터를 활용사례를 통해 자료를 분석할 수 있다.	
주요내용	· 의약품 빅데이터 활용 및 분석 · 의약품 빅데이터 활용사례	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	· 의약품 빅데이터 분석 실무실습과정	· 의약품 빅데이터 분석과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 의약품 임상시험 기초 및 통계 이해과정

교육인원	기당30명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비		

교육대상	· 고용보험납부재직자	
교육목표	· 의약품 임상시험 관련 심사규정 및 개요를 이해할 수 있다. · 임상시험 통계 관련 규정 및 기초 이론을 이해할 수 있다.	
주요내용	· 의약품 허가·심사 · 의약품 임상시험 관련 심사규정	· 임상시험 통계 관련 규정 · 임상시험 비교 유형에 따른 표본크기 추정과 분석
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	· 의약품 글로벌 임상시험 전략과정	· 신약개발 전문인력 양성 과정(2) 비임상시험과 임상시험

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 의약품 해외진출 및 글로벌마케팅 전략과정

교육인원	기당 20명	교육연계 과정	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비		

교육대상	· 고용보험납부재직자	
교육목표	· 의약품 글로벌시장에서의 마케팅 기법을 습득할 수 있다. · 다국적사의 글로벌마케팅 사례를 통한 기법을 습득할 수 있다.	
주요내용	· 의약품의 글로벌시장 진출·방법 도전 과제 · 의약품 글로벌마케팅 전략과 성공·실패 사례 · 다국적사의 글로벌마케팅 전략 등	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	· 의약품 마케팅 전략 기본과정	· 제약 마케팅 입문과정

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약 의약품 후보물질발굴 심화과정

교육인원	기당 25명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비		

교육대상	· 고용보험납부재직자	
교육목표	· 후보물질발굴을 위한 기술과 설계 기술과정을 이해할 수 있다.	
주요내용	· 효능/약물성 예측 기술, HTS 약효평가 기술 · 후보물질 설계기술, 단백질구조 확보기술	· 약물설계와 검색방법론
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	· 의약품 후보물질발굴 전문과정	· 신약개발 전문인력 양성 과정(1) 후보 물질 발굴과 비임상시험 · 신약개발 전문인력 양성 과정(2) 비임상시험과 임상시험

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약
**의약품 후보물질발굴
전문과정**

교육인원	기당 30명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 후보물질발굴을 위한 다양한 기술을 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> In Vitro/In Vivo 효능 평가 기술 독성시험, 질환모델동물 개발/유지 기술 일반약리작용평가 기술 및 약물상호작용 예측 등 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	<ul style="list-style-type: none"> 의약품 후보물질발굴 심화과정 신약개발 전문인력 양성 과정(1) 후보 물질 발굴과 비임상시험 신약개발 전문인력 양성 과정(2) 비임상시험과 임상시험 	

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

제약
**첨단바이오의약품
기본과정**

교육인원	기당 30명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 생물학의약품의 특징, 관련 국내외 GMP 규정 및 ICH 규정을 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 생물 의약품 이해 바이오 GMP 규정 이해 ICH 규정 이해 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	<ul style="list-style-type: none"> 바이오의약품 QC시험관리과정 	

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품
기능성화장품 전략과정

교육인원	기당 30명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 기능성화장품의 기본 개념과 시장·소재 동향을 이해하고 개발 및 인허가 요건을 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 기능성화장품 법규 해석 및 실무 기능성화장품 소재개발 및 제품개발 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품
**맞춤형 화장품 제조관리
이해과정**

교육인원	기당 30명	교육연계 과정	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 맞춤형 화장품의 특징을 이해하고, 소비자 특성에 맞는 맞춤형 화장품을 안전하게 제조하여 사업에 적용할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 화장품 법규의 이해 유통 화장품 안전관리 화장품 제조 및 품질관리 맞춤형 화장품의 이해 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품
**천연·유기농화장품
전략과정**

교육인원	기당 30명	교육일정	1월~3월	-
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	2회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 천연·유기농화장품의 개발 전략을 습득하여 제조, 품질관리 및 인증 절차를 수행할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 천연·유기농화장품 관련 법규 천연·유기농화장품 원료 천연·유기농화장품 개발 및 제조 프로세스 천연·유기농화장품 인증 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품
화장품 디자인 전략과정

교육인원	기당 25명	교육일정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 화장품 디자인 트렌드를 바탕으로 기획 전략 및 프로세스, 부자재의 유형을 이해하고 디자인 제작을 할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 디자인 기획 개요 유통별 디자인 트렌드 분석 디자인 개발 프로세스 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품
화장품 법규 이해과정

교육인원	기당 30명	교육일정	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 화장품 산업 종사에 필요한 최소한의 법규를 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 화장품 관련 주요 법규 화장품 제조업 및 제조판매업 관련 규정 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품
**화장품 상품기획
전략과정**

교육인원	기당 30명	교육일정	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 화장품 상품기획의 기본, 사례 학습과 상품별 기획개발 전략 이해를 통하여 신제품을 기획할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 신제품 개발 프로세스 상품별 기획개발 및 실습 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육
	-	-

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품 화장품 신사업 개발 전략과정

교육인원	기당 25명	교육연계 기간	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 화장품 산업 현황 및 정책을 분석하고, 브랜드·제품개발 전략 및 사업화 프로세스 이해를 통해 신브랜드·신제품을 기획할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 화장품 산업 현황 및 정책 • 화장품 사업화 프로세스 • 성공적인 사업 브랜드 개발 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품 화장품 연구개발 전략과정

교육인원	기당 25명	교육연계 기간	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> • 화장품 신소재 연구 동향 및 신제품 개발 프로세스를 이해할 수 있다. • 피부연구 이해를 바탕으로 피부 안전성 및 유효성 평가방안을 이해할 수 있다. 	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 화장품 신제품 개발 프로세스 • 화장품 유효성과 안전성 • 피부자극 최소화 제형 연구 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품 화장품 유통채널 전략과정

교육인원	기당 25명	교육연계 기간	1월~3월	-
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 국내외 화장품 유통채널별 동향 및 전망을 이해하고 유통채널별 실질적 진입 전략을 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 화장품 유통 현황 및 전망 • 오프라인, 온라인 및 해외 유통 전략 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품 화장품 제형기술 이해과정

교육인원	기당 30명	교육연계 기간	1월~3월	1회
교육횟수	3회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	1회
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외 자체부담금 20%
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 화장품 제형 연구의 개념을 바탕으로 기초·색조 화장품 제형 및 원료의 원리를 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 처방연구계획 및 기술 • 기초화장품의 원료 및 제형 • 색조화장품의 원료 및 제형 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품 화장품 트렌드 분석 및 컨셉도출 전략과정

교육인원	기당 25명	기간 연장	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	-
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	1회
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 화장품 시장동향을 조사 분석 후 상품컨셉을 구체화할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 화장품 시장 트렌드 분석 • 화장품 컨셉 도출 원리 및 실습 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품 화장품 품질관리 기본과정

교육인원	기당 25명	기간 연장	1월~3월	1회
교육횟수	2회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 화장품 품질관리 제반 규정 및 통칙을 바탕으로 품질관리의 기본 사항을 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 화장품 품질관리 제반 규정 • 화장품 품질관리 용어 및 가이드라인 • 원료/제형별 품질관리 • 유통화장품 품질관리 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품 화장품 품질관리 심화과정

교육인원	기당 30명	기간 연장	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 화장품 기기분석의 원리 및 품질관리의 핵심을 이해하고 화장품의 품질보증 원리를 이해할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 미생물 한도시험 및 방부력 시험 • 기기분석(유기, 무기) 	
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

화장품 화장품 해외 브랜드마케팅 전략과정

교육인원	기당 25명	기간 연장	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	1회
교육시간	16시간(2일)		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	우선지원기업 외
교육장	보건산업교육본부(서울)	숙박비	자체부담금 20%	

교육대상	• 고용보험납부재직자	
교육목표	• 국가별 화장품 산업 및 문화를 알고 화장품 산업의 해외 진출시 유의사항 등을 파악할 수 있다.	
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> • 해외 화장품 진출 성공/실패사례 • 해외 진출시 지식재산권 보호전략 	<ul style="list-style-type: none"> • 해외 브랜드 마케팅 전략 - 제품디자인, 제형, 중량별 전략 - 온라인, 오프라인 마케팅 전략
추천연계과정	집합교육	사이버교육

* 상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

정밀의료

의료정보분석 전문가 심화과정

교육인원	기당 20명	교육일정	1월~3월	-
교육횟수	1회		4월~6월	-
교육시간	50시간		7월~9월	-
사회복지이수시간	-		10월~12월	-
통합건강증진인정	-		교육비	-
교육장	서울아산병원		숙박비	-

교육대상	<ul style="list-style-type: none"> BT, IT 보건·의료, 통계 전공 대학(원) 재학생 및 졸업자 연구중심병원, 의료정보 분석 업무 수행기관 종사자, 관련분야 취업희망자 의료기관, 공공기관, 연구소, 기업체 의료정보·빅데이터 분석 담당자 				
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> 의료정보 데이터를 분석하여 새로운 의료관련 서비스 또는 지식을 찾아내고 활용할 수 있다. 				
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> 보건의료 빅데이터 정책 현황 및 방향 임상현장의 니즈와 빅데이터 활용 및 연구사례 보건의료 데이터의 생성 및 활용 - 영상, 유전체, EMR, 생체신호, 공공데이터 보건의료 데이터 활용을 위한 국내외 정책 트렌드 분석 데이터 생성 진료현장 관찰과 현장수요발견(마취통증의학과 / 영상의학과 / 코어랩 / 병리과 등) 의료영상, 유전체, EMR, 생체신호, 공공데이터 실습 및 활용사례 분석 데이터셋 실습 및 코칭 교육팀 팀프로젝트 발표 및 심사 / 전문가 Q&A 수료식 / 우수 프로젝트 시상 				
추천연계과정	<table border="1"> <tr> <th>집합교육</th> <th>사이버교육</th> </tr> <tr> <td>-</td> <td>• (K-MOOC)정보의학개론(개발중 강좌, 12월 오픈)</td> </tr> </table>	집합교육	사이버교육	-	• (K-MOOC)정보의학개론(개발중 강좌, 12월 오픈)
집합교육	사이버교육				
-	• (K-MOOC)정보의학개론(개발중 강좌, 12월 오픈)				

*상기 교육과정에 대한 정보는 한국보건복지인력개발원의 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

09

I. 집합교육

특화 교육