

# The 블루오션! 미래 의료산업을 이끌어갈 디지털 헬스케어

- 수강 차시 : 총 30차시
- 학습기간 : 30일
- 재생시간 : 11시간

○ 재생시간은 퀴즈와 summary를 제외한 영상시간입니다. 하루8차시를 초과하여 수강할 수 없습니다.

본 과정은 디지털 헬스케어 산업의 핵심 개념과 미래 방향성을 체계적으로 이해하고, 병원 및 의료기관에서의 실무 적용 역량을 강화하기 위해 설계되었습니다. 먼저, 디지털 헬스케어의 기본 개념과 패러다임 변화를 학습하여 기술 발전이 의료 서비스에 미치는 영향을 분석하고, 성공적인 헬스케어 비즈니스 구축의 중요성을 이해합니다. 이어서 디지털 컨버전스 기술과 맞춤형 의료 분석을 통해 헬스케어 산업의 미래를 예측하고, 데이터 기반의 의료 혁신을 주도할 수 있는 기술 통찰력을 기릅니다. 마지막으로, 환자 중심의 병원경영 전략을 중심으로 고객 경험 개선, 병원 환경 관리, 의료진과 환자 간의 소통 강화 등 실제 현장에서 적용 가능한 실전 기술을 익혀, 의료 서비스 품질 향상과 조직의 경쟁력 강화를 동시에 달성할 수 있도록 합니다.

## 학습목표

01

디지털 헬스케어 산업의 시장 및 정책 동향을 이해할 수 있다.

02

인공지능의 주요 개념과 인공지능 기술이 의료에 응용되는 원리를 설명할 수 있다.

03

다양한 IT 기술과 의료의 융합을 이해하고 의료 분야의 관련 비즈니스 사례를 분석할 수 있다.

## 학습대상

01

의료기기 제조업 종사자

02

인공지능(AI) 및 디지털 헬스케어에 대한 전문 지식을 갖고자 하는 의료 현장 실무 담당(예정)자

차시	차시명	러닝타임
1	이미 시작된 변화와 혁신, 디지털 헬스케어의 기초	00:23:25
2	새로운 패러다임, 과거와 현실부터 직시하라!	00:23:03
3	선택이 아닌 필수! 헬스케어 성공 비즈니스	00:23:36
4	디지털 컨버전스 시장, 이렇게 조사하고 분석하라!	00:23:41
5	개별 맞춤형 의료의 실현, DNA 파워!	00:23:31
6	유레카! DNA 설계도와 질병 예측 서비스	00:22:56
7	Attention! 사례로 알아보는 K-디지털 헬스케어	00:23:04
8	디지털 헬스케어 전쟁, 전략적으로 대응하라!	00:22:40
9	디지털 컨버전스 기술, 이렇게 분류하고 분석하라!	00:21:12
10	누구나 쉽게 이해할 수 있는 인공지능의 기초	00:22:33
11	머신 러닝, 스스로 학습하고 패턴을 인식하다	00:22:20
12	딥러닝, 기계학습의 르네상스를 실현하다	00:22:34
13	원격진료, 시공간의 제약과 의료 사각지대의 감소	00:24:03
14	이미 열린 판도라의 상자, 인공지능을 바라보는 관점	00:21:57
15	의료 빅데이터와 인공지능의 시너지 효과	00:20:48
16	Welcome to 헬스케어 데이터 플랫폼	00:22:33
17	디지털 융·복합 시대, 인공지능의 미래와 의료 응용	00:21:13
18	의료산업의 변화와 병원조직문화의 이해	00:25:53
19	잘 나가는 병원의 고객만족경영 노하우	00:21:39
20	감성 포인트를 자극하는 고객경험 여정 part 1.	00:23:52
21	감성 포인트를 자극하는 고객경험 여정 part 2.	00:21:22
22	재진 횟수를 늘리는 병원 환경 연출과 관리	00:21:49
23	초진고객을 사로잡는 매력적인 홍보 마케팅	00:23:27
24	(병원실무 skill up!) 효과적 기법으로 소통하는 기술	00:27:38
25	(병원실무 skill up!) 치료적 언어로 소통하는 기술	00:24:02
26	IT 기반 디지털 헬스케어 솔루션의 실제 ① 의료와 블록체인 기술 융합	00:24:34
27	IT 기반 디지털 헬스케어 솔루션의 실제 ② 의료와 사물인터넷 기술 융합	00:22:03
28	IT 기반 디지털 헬스케어 솔루션의 실제 ③ 의료와 3D 프린팅 기술 융합	00:23:27
29	IT기반 디지털 헬스케어 솔루션의 실제 ④ 의료와 5G/원격 기술 융합	00:23:31
30	의료와 IT 기술 융합의 미래 트렌드 미리보기	00:26:10