



“With IGC, Better Quality and Promising Future.”



Institute of Global Certification

IGC Academy

<http://www.igcert.org>





ISO 19011 심사원 공통교육 과정

심사원 ISO 19011 과정 교육 개요

심사원 ISO 19011 과정은 특정 표준에 상관없이 심사원이 전반적으로 갖춰야 하는 태도, 역량, 심사 수행 방법, 심사 프로그램 관리, 심사원 적격성 등을 이해하는데 목적이 있습니다. 경영시스템 심사 수행 가이드선 문서인 ISO 19011:2018은 심사활동을 준비 및 관리하고 있는 개인 또는 심사를 수행하는 개인이 준수해야하는 요구사항을 다루는 표준입니다.

심사 프로그램 관리, 경영시스템 심사 수행을 포함한 가이드선 및 심사 프로세스에 관련된 개인의 역량 평가에 대한 가이드선을 제공하고 있습니다.

해당 표준은 경영시스템의 내부심사 또는 외부의 인원으로부터 이루어지는 심사를 계획하고 수행하거나 관리하는 모든 조직에 적용될 수 있습니다.

심사원 ISO 19011 과정 교육의 중요성

선임심사원, 심사원으로 활동하기 위해서는 해당 교육 수료가 필수적이며, 인증 절차의 일환으로 적격성을 규정하는 핵심 기술, 지식 및 경험을 반영하는 요구사항에 따라 평가가 진행될 것입니다.

ISO 19011 공통 교육 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
Unit 1	공통 과정 개요	- 개요
Unit 2	ISO 인증	- IAF 및 지역기구 - 인정 및 인증 - Unit Test
Unit 3	심사 개요	- 심사의 정의 및 목적 - 심사의 유형 - Unit Test
Unit 4	ISO 19011:2018 개요, 용어 및 정의	- ISO 19011 경영시스템 심사 가이드라인 개요 - ISO 19011:2011 -> ISO 19011:2018 주요 변경사항 - ISO 19011 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 5	심사의 원칙	- 심사 수행 시 심사원이 지켜야 하는 심사 원칙 - Unit Test
Unit 6	심사 프로그램	- 심사 프로그램 개요 - 심사 프로그램 목표 수립 - 심사 프로그램의 실행 - 심사 방법의 선정 - 심사 프로그램 모니터링 - 심사 프로그램 검토 및 개선 - Unit Test
Unit 7	심사 수행	- 심사 계획 및 준비 - 심사 수행 - 심사 이후 결과 보고 - Unit Test
Unit 8	Case Study	- 심사 시작회의 및 종료회의 수행을 위한 대본 작성
Unit 9	Workshop	- 심사 계획서 작성
Unit 10	심사원 적격성	- 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 - Unit Test
Unit 11	Case Study	- 시나리오를 통한 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 확인
Unit 12	Sampling	- 샘플링 개요 - 샘플링의 종류 - Unit Test
Unit 13	인증마크 사용	- 인증마크의 올바른 사용 방법
Unit 14	심사 Manday	- 심사 맨데이의 개념 - 심사 맨데이를 결정하는 요인
Unit 15	IPC Scheme	- IPC 개요 - IPC 경영시스템 심사원 인증 스킴 소개 - IPC 인증 스킴의 필요성
Final Test		- 35분 간 Final Test 진행

ISO 9001 Quality Management System

ISO 9001 개요

오늘날 많은 기업은 고객의 요구를 단순히 충족시키는 것뿐만 아니라 더욱 향상된 제품 및 서비스를 제공하기를 원하고 있습니다. 또한, 비용 절감을 통해 경쟁력을 유지하기 원합니다. 대기업이든 중소기업이든 품질 및 가격 경쟁력을 개선하기 위한 종합적인 솔루션이 필요하고, ISO 9001은 이러한 기업에게 효과적인 품질경영 프로세스를 제공합니다.

ISO 9001은 모든 산업에 적용될 수 있습니다. 제조 회사, 소프트웨어 개발 회사, 거래 조직, 서비스 조직, 경찰서, 프로 축구팀 및 시의회 등 다양한 조직이 ISO 9001 시스템을 성공적으로 적용하였습니다. 이처럼 ISO 9001의 요구사항은 포괄적이며, 조직의 형태, 규모 또는 제공되는 제품 및 서비스와 관계없이 모든 조직에 적용될 수 있습니다. 그렇기에, 이 표준은 전 세계적으로 가장 보편적으로 사용되고 있는 품질 경영 표준입니다.

ISO 9001 교육의 중요성

적절한 품질 관리는 비즈니스를 향상시키며, 투자, 시장 점유율, 매출 증가, 매출 이윤, 경쟁 우위 및 소송 회피에 긍정적인 영향을 미칩니다.

ISO 9001의 효과적인 적용을 위하여 기업과 산업체는 적격성을 갖춘 전문가를 필요로 합니다. ISO 9001 심사원 교육 과정의 목적은 이 프로그램을 통해 인증 받은 심사원 및 개인이 적격하다는 신뢰성을 인증원과 기업 및 산업 분야에 제공하기 위함입니다.

인증 절차의 일환으로 적격성을 규정하는 핵심 기술, 지식 및 경험을 반영하는 요구사항에 따라 평가가 진행될 것입니다. ISO 9001 교육 프로그램은 ISO 9001 규격을 기본으로 하고 있고, 심사 가이드라인 규격 ISO 19011:2018에 근간을 두고 있습니다.

ISO 9001 정규 교육 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
공통 교육 과정		
Unit 1	공통 과정 개요	- 개요
Unit 2	ISO 인증	- IAF 및 지역기구 - 인정 및 인증 - Unit Test
Unit 3	심사 개요	- 심사의 정의 및 목적 - 심사의 유형 - Unit Test
Unit 4	ISO 19011:2018 개요, 용어 및 정의	- ISO 19011 경영시스템 심사 가이드라인 개요 - ISO 19011:2011 -> ISO 19011:2018 주요 변경사항 - ISO 19011 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 5	심사의 원칙	- 심사 수행 시 심사원이 지켜야 하는 심사 원칙 - Unit Test
Unit 6	심사 프로그램	- 심사 프로그램 개요 - 심사 프로그램 목표 수립 - 심사 프로그램의 실행 - 심사 방법의 선정 - 심사 프로그램 모니터링 - 심사 프로그램 검토 및 개선 - Unit Test
Unit 7	심사 수행	- 심사 계획 및 준비 - 심사 수행 - 심사 이후 결과 보고 - Unit Test
Unit 8	Case Study	- 심사 시작회의 및 종료회의 수행을 위한 대본 작성
Unit 9	Workshop	- 심사 계획서 작성
Unit 10	심사원 적격성	- 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 - Unit Test
Unit 11	Case Study	- 시나리오를 통한 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 확인
Unit 12	Sampling	- 샘플링 개요 - 샘플링의 종류 - Unit Test
Unit 13	인증마크 사용	- 인증마크의 올바른 사용 방법
Unit 14	심사 Manday	- 심사 맨데이의 개념 - 심사 맨데이를 결정하는 요인
Unit 15	IPC Scheme	- IPC 개요 - IPC 경영시스템 심사원 인증 스킴 소개 - IPC 인증 스킴의 필요성
Final Test		- 35분 간 Final Test 진행

구분	과정명	주요 내용
ISO 9001 교육 과정		
Unit 1	ISO 9001:2015 개요	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 9001:2015 개요 - High Level Structure(HLS)의 정의 - PDCA 사이클 - 타 경영시스템 표준과의 관계 - Unit Test
Unit 2	ISO 9001:2015 용어 및 정의	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 9001 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 3	품질 경영 7원칙	<ul style="list-style-type: none"> - 품질 경영 7원칙 - Unit Test
Unit 4	Risk Management	<ul style="list-style-type: none"> - 조직과 조직 상황의 이해 - 이해관계자의 요구 및 기대의 이해 - 리스크 및 기회의 결정 및 조치 - Unit Test
Unit 5	ISO 9001:2015 4~6장	<ul style="list-style-type: none"> - 품질 방침 및 목표 - ISO 9001:2015 4장 요구사항 해설 - ISO 9001:2015 5장 요구사항 해설 - ISO 9001:2015 6장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 6	Self Study	- ISO 9001:2015 4~6장 요구사항 내용 복습
Unit 7	Workshop	- ISO 9001:2015 사례 관련 워크샵
Unit 8	ISO 9001:2015 7장	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 9001:2015 7장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 9	ISO 9001:2015 8장	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 9001:2015 8장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 10	ISO 9001:2015 9장	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 9001:2015 9장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 11	ISO 9001:2015 10장	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 9001:2015 10장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 12	Self Study	- ISO 9001:2015 7~10장 요구사항 내용 복습
Unit 13	부적합 찾기	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Unit 14	Case Study	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Final Test		- 85분 간 Final Test 진행

ISO 9001 자격 확대 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
Unit 1	ISO 9001:2015 개요	- ISO 9001:2015 개요 - High Level Structure(HLS)의 정의 - PDCA 사이클 - 타 경영시스템 표준과의 관계 - Unit Test
Unit 2	ISO 9001:2015 용어 및 정의	- ISO 9001 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 3	품질 경영 7원칙	- 품질 경영 7원칙 - Unit Test
Unit 4	Risk Management	- 조직과 조직 상황의 이해 - 이해관계자의 요구 및 기대의 이해 - 리스크 및 기회의 결정 및 조치 - Unit Test
Unit 5	ISO 9001:2015 4~6장	- 품질 방침 및 목표 - ISO 9001:2015 4장 요구사항 해설 - ISO 9001:2015 5장 요구사항 해설 - ISO 9001:2015 6장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 6	Self Study	- ISO 9001:2015 4~6장 요구사항 내용 복습
Unit 7	Workshop	- ISO 9001:2015 사례 관련 워크샵
Unit 8	ISO 9001:2015 7장	- ISO 9001:2015 7장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 9	ISO 9001:2015 8장	- ISO 9001:2015 8장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 10	ISO 9001:2015 9장	- ISO 9001:2015 9장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 11	ISO 9001:2015 10장	- ISO 9001:2015 10장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 12	Self Study	- ISO 9001:2015 7~10장 요구사항 내용 복습
Unit 13	부적합 찾기	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Unit 14	Case Study	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Final Test		- 85분 간 Final Test 진행



ISO 13485 Medical device Quality Management System

ISO 13485 개요

의료기기는 인간의 생명 및 건강에 직접 영향을 끼치기 때문에 다른 어떤 제품보다도 높은 수준의 안정성에 대한 보장이 필요합니다. 그래서 의료기기 산업은 국내 규제제도, 국제적인 표준 및 다른 기타 요구사항 등 충족해야 하는 규제가 다양합니다.

ISO 13485는 의료기기의 설계 및 개발, 생산, 설치 및 부가서비스를 제공하는 조직의 품질 경영 시스템에 대한 요구사항을 규정한 규격입니다. 또한, 이 규격은 의료기기 조직에 멸균, 교정, 판매 등의 서비스를 제공하는 외부 조직에도 적용될 수 있어, 의료기기 및 관련 서비스 제공 조직에 품질 경영 시스템의 기반을 제공합니다.

ISO 13485 교육의 중요성

의료기기는 인간의 생명 및 건강에 직접 영향을 끼치기 때문에 다른 어떤 제품보다도 높은 수준의 안정성에 대한 보장이 필요합니다.

ISO 13485의 효과적인 적용을 위하여 기업과 산업체는 적격성을 갖춘 전문가를 필요로 합니다. ISO 13485 심사원 교육 과정의 목적은 이 프로그램을 통해 인증 받은 심사원 및 개인이 적격하다는 신뢰성을 인증원과 기업 및 산업 분야에 제공하기 위함입니다.

인증 절차의 일환으로 적격성을 규정하는 핵심 기술, 지식 및 경험을 반영하는 요구사항에 따라 평가가 진행될 것입니다. ISO 13485 교육 프로그램은 ISO 13485 규격을 기본으로 하고 있고, 심사 가이드라인 규격 ISO 19011:2018에 근간을 두고 있습니다.

ISO 13485 정규 교육 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
공통 교육 과정		
Unit 1	공통 과정 개요	- 개요
Unit 2	ISO 인증	- IAF 및 지역기구 - 인정 및 인증 - Unit Test
Unit 3	심사 개요	- 심사의 정의 및 목적 - 심사의 유형 - Unit Test
Unit 4	ISO 19011:2018 개요, 용어 및 정의	- ISO 19011 경영시스템 심사 가이드라인 개요 - ISO 19011:2011 -> ISO 19011:2018 주요 변경사항 - ISO 19011 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 5	심사의 원칙	- 심사 수행 시 심사원이 지켜야 하는 심사 원칙 - Unit Test
Unit 6	심사 프로그램	- 심사 프로그램 개요 - 심사 프로그램 목표 수립 - 심사 프로그램의 실행 - 심사 방법의 선정 - 심사 프로그램 모니터링 - 심사 프로그램 검토 및 개선 - Unit Test
Unit 7	심사 수행	- 심사 계획 및 준비 - 심사 수행 - 심사 이후 결과 보고 - Unit Test
Unit 8	Case Study	- 심사 시작회의 및 종료회의 수행을 위한 대본 작성
Unit 9	Workshop	- 심사 계획서 작성
Unit 10	심사원 적격성	- 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 - Unit Test
Unit 11	Case Study	- 시나리오를 통한 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 확인
Unit 12	Sampling	- 샘플링 개요 - 샘플링의 종류 - Unit Test
Unit 13	인증마크 사용	- 인증마크의 올바른 사용 방법
Unit 14	심사 Manday	- 심사 맨데이의 개념 - 심사 맨데이를 결정하는 요인
Unit 15	IPC Scheme	- IPC 개요 - IPC 경영시스템 심사원 인증 스킴 소개 - IPC 인증 스킴의 필요성
Final Test		- 35분 간 Final Test 진행

구분	과정명	주요 내용
ISO 13485 교육 과정		
Unit 1	ISO 13485:2016 개요	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 개요 - 다른 규격과의 관계 확인 - 프로세스 접근 및 적용범위의 이해 - 의료기기 제품 분류군 확인 - Unit Test
Unit 2	ISO 13485:2016 용어의 정의	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 3	ISO 13485:2016 4장 품질경영시스템	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 4장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 4	ISO 13485:2016 5장 경영책임	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 5장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 5	ISO 13485:2016 6장 자원관리	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 6장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 6	Self Study	- ISO 13485:2016 4~6장 요구사항 내용 복습
Unit 7	ISO 13485:2016 7장 제품실현의 기획, 설계 및 개발	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 제품 실현의 계획 - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 고객 관련 프로세스 - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 설계 및 개발 - Unit Test
Unit 8	ISO 13485:2016 7장 구매	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 구매 - Unit Test
Unit 9	ISO 13485:2016 7장 생산 및 서비스의 제공	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 생산 및 서비스 제공 - Unit Test
Unit 10	ISO 13485:2016 7장 모니터링 및 측정 장비의 관리	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 모니터링 및 측정 장비의 관리 - Unit Test
Unit 11	ISO 13485:2016 8장 측정, 분석 및 개선	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 8장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 12	Self Study	- ISO 13485:2016 7~8장 요구사항 내용 복습
Unit 13	Case Study	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Final Test		- 85분 간 Final Test 진행

ISO 13485 자격 확대 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
Unit 1	ISO 13485:2016 개요	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 개요 - 다른 규격과의 관계 확인 - 프로세스 접근 및 적용범위의 이해 - 의료기기 제품 분류군 확인 - Unit Test
Unit 2	ISO 13485:2016 용어의 정의	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 3	ISO 13485:2016 4장 품질경영시스템	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 4장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 4	ISO 13485:2016 5장 경영책임	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 5장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 5	ISO 13485:2016 6장 자원관리	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 6장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 6	Self Study	- ISO 13485:2016 4~6장 요구사항 내용 복습
Unit 7	ISO 13485:2016 7장 제품실현의 기획, 설계 및 개발	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 제품 실현의 계획 - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 고객 관련 프로세스 - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 설계 및 개발 - Unit Test
Unit 8	ISO 13485:2016 7장 구매	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 구매 - Unit Test
Unit 9	ISO 13485:2016 7장 생산 및 서비스의 제공	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 생산 및 서비스 제공 - Unit Test
Unit 10	ISO 13485:2016 7장 모니터링 및 측정 장비의 관리	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 7장 요구사항 해설: 모니터링 및 측정 장비의 관리 - Unit Test
Unit 11	ISO 13485:2016 8장 측정, 분석 및 개선	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485:2016 8장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 12	Self Study	- ISO 13485:2016 7~8장 요구사항 내용 복습
Unit 13	Case Study	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Final Test		- 85분 간 Final Test 진행



ISO 22000 Food Safety Management System

ISO 22000 개요

ISO 22000은 인간의 소비시점에서 식품이 안전하다는 것을 보장하기 위해 식품의 원재료 생산, 제조, 가공, 보존, 유통단계 등의 식품 안전 위해요소를 관리하기 위한 식품안전경영시스템에 대한 요구사항을 규정한 국제표준 규격입니다.

최종 소비자가 섭취하기 전까지 각 단계에서 발생할 우려가 있는 요소를 규명하고, 이를 중점적으로 관리하기 위한 중요관리점을 설정, 관리함으로써 식품의 안전성을 확보하는 위생 관리 체계라고 할 수 있습니다.

ISO 22000 교육의 중요성

ISO 22000은 프로세스 형태 및 사용시설과 관련될 수 있는 위해요소를 포함하여, 식품사슬에서 발생할 것이 예측되는 모든 위해요소를 파악하여 식품안전경영시스템을 달성할 수 있도록 지원하고 있습니다.

ISO 22000의 효과적인 적용을 위하여 기업과 산업체는 적격성을 갖춘 전문가를 필요로 합니다. ISO 22000 심사원 교육 과정의 목적은 이 프로그램을 통해 인증받은 심사원 및 개인이 적격하다는 신뢰성을 인증원과 기업 및 산업 분야에 제공하기 위함입니다.

인증 절차의 일환으로 적격성을 규정하는 핵심 기술, 지식 및 경험을 반영하는 요구사항에 따라 평가가 진행될 것입니다. ISO 22000 교육 프로그램은 ISO 22000 규격을 기본으로 하고 있고, 심사 가이드라인 규격 ISO 19011:2018에 근간을 두고 있습니다.

ISO 22000 정규 교육 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
공통 교육 과정		
Unit 1	공통 과정 개요	- 개요
Unit 2	ISO 인증	- IAF 및 지역기구 - 인정 및 인증 - Unit Test
Unit 3	심사 개요	- 심사의 정의 및 목적 - 심사의 유형 - Unit Test
Unit 4	ISO 19011:2018 개요, 용어 및 정의	- ISO 19011 경영시스템 심사 가이드라인 개요 - ISO 19011:2011 -> ISO 19011:2018 주요 변경사항 - ISO 19011 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 5	심사의 원칙	- 심사 수행 시 심사원이 지켜야 하는 심사 원칙 - Unit Test
Unit 6	심사 프로그램	- 심사 프로그램 개요 - 심사 프로그램 목표 수립 - 심사 프로그램의 실행 - 심사 방법의 선정 - 심사 프로그램 모니터링 - 심사 프로그램 검토 및 개선 - Unit Test
Unit 7	심사 수행	- 심사 계획 및 준비 - 심사 수행 - 심사 이후 결과 보고 - Unit Test
Unit 8	Case Study	- 심사 시작회의 및 종료회의 수행을 위한 대본 작성
Unit 9	Workshop	- 심사 계획서 작성
Unit 10	심사원 적격성	- 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 - Unit Test
Unit 11	Case Study	- 시나리오를 통한 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 확인
Unit 12	Sampling	- 샘플링 개요 - 샘플링의 종류 - Unit Test
Unit 13	인증마크 사용	- 인증마크의 올바른 사용 방법
Unit 14	심사 Manday	- 심사 맨데이의 개념 - 심사 맨데이를 결정하는 요인
Unit 15	IPC Scheme	- IPC 개요 - IPC 경영시스템 심사원 인증 스킴 소개 - IPC 인증 스킴의 필요성
Final Test		- 35분 간 Final Test 진행

구분	과정명	주요 내용
ISO 22000 교육 과정		
Unit 1	ISO 22000:2018 개요	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 규격의 배경 - ISO 22000:2018 규격의 적용 범위 - PDCA 사이클 - ISO 22000:2018 원리 - ISO 22000:2018 인증의 목적 및 효과 - Unit Test
Unit 2	ISO 22000:2018 용어 및 정의	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 3	ISO 22000:2018 4장 조직의 상황	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 4장 요구사항 해설
Unit 4	ISO 22000:2018 5장 리더십	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 5장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 5	ISO 22000:2018 6장 기획	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 6장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 6	ISO 22000:2018 7장 지원	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 7장 요구사항 해설
Unit 7	Self Study	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 4~7장 요구사항 내용 복습
Unit 8	HACCP 시스템의 개념 및 이해	<ul style="list-style-type: none"> - 용어 및 정의 - HACCP 도입 효과 - HACCP 12 절차 - Unit Test
Unit 9	Workshop	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 사례 관련 워크샵
Unit 10	ISO 22002-1 선행 요건 프로그램 Part 1	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22002-1 선행요건 프로그램 개요 - 용어 및 정의 - ISO 22002-1 4~7장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 11	ISO 22002-1 선행 요건 프로그램 Part 2	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22002-1 8~12장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 12	ISO 22002-1 선행 요건 프로그램 Part 3	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22002-1 13~18장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 13	Self Study	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22002-1 요구사항 내용 복습
Unit 14	ISO 22000:2018 8장 운용	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 8장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 15	ISO 22000:2018 9장 성과 평가	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 9장 요구사항 해설
Unit 16	ISO 22000:2018 10장 개선	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 10장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 17	Self Study	<ul style="list-style-type: none"> - ISO 22000:2018 8~10장 요구사항 내용 복습
Unit 18	부적합 찾기	<ul style="list-style-type: none"> - 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Unit 19	Case Study	<ul style="list-style-type: none"> - 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Final Test		<ul style="list-style-type: none"> - 85분 간 Final Test 진행

ISO 22000 자격 확대 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
Unit 1	ISO 22000:2018 개요	- ISO 22000:2018 규격의 배경 - ISO 22000:2018 규격의 적용 범위 - PDCA 사이클 - ISO 22000:2018 원리 - ISO 22000:2018 인증의 목적 및 효과 - Unit Test
Unit 2	ISO 22000:2018 용어 및 정의	- ISO 22000 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 3	ISO 22000:2018 4장 조직의 상황	- ISO 22000:2018 4장 요구사항 해설
Unit 4	ISO 22000:2018 5장 리더쉽	- ISO 22000:2018 5장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 5	ISO 22000:2018 6장 기획	- ISO 22000:2018 6장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 6	ISO 22000:2018 7장 지원	- ISO 22000:2018 7장 요구사항 해설
Unit 7	Self Study	- ISO 22000:2018 4~7장 요구사항 내용 복습
Unit 8	HACCP 시스템의 개념 및 이해	- 용어 및 정의 - HACCP 도입 효과 - HACCP 12 절차 - Unit Test
Unit 9	Workshop	- ISO 22000:2018 사례 관련 워크샵
Unit 10	ISO 22002-1 선행 요건 프로그램 Part 1	- ISO 22002-1 선행요건 프로그램 개요 - 용어 및 정의 - ISO 22002-1 4~7장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 11	ISO 22002-1 선행 요건 프로그램 Part 2	- ISO 22002-1 8~12장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 12	ISO 22002-1 선행 요건 프로그램 Part 3	- ISO 22002-1 13~18장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 13	Self Study	- ISO 22002-1 요구사항 내용 복습
Unit 14	ISO 22000:2018 8장 운용	- ISO 22000:2018 8장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 15	ISO 22000:2018 9장 성과 평가	- ISO 22000:2018 9장 요구사항 해설
Unit 16	ISO 22000:2018 10장 개선	- ISO 22000:2018 10장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 17	Self Study	- ISO 22000:2018 8~10장 요구사항 내용 복습
Unit 18	부적합 찾기	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Unit 19	Case Study	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Final Test		- 85분 간 Final Test 진행

ISO 22716 Cosmetics

-Guidelines on Good Manufacturing Practices

ISO 22716 개요

ISO 22716은 우수 화장품 제조 및 품질관리 기준에 대한 가이드라인 ‘GMP(Good Manufacturing Practices)’로 화장품의 생산, 관리, 보관과 출하를 위한 지침을 제공하는데 목적이 있습니다.

ISO 22716에서는 제품의 품질에 영향을 미치는 요인들 관리에 있어서 조직적이고 실질적인 조언을 제공하고자 하며, 원료의 수령에서부터 출하까지의 제품의 흐름에 따라 그 목적에 도달하기 위한 방법을 포함하고 있습니다.

ISO 22716 교육의 중요성

ISO 22716은 화장품 수출을 위한 필수 조건으로 변화하고 있습니다. 특히 유럽의 새로운 화장품 EU regulation에서는 화장품 제조사에게 harmonized standard를 준수하도록 요구하고 있는데 이 harmonized standard가 ISO 22716입니다.

ISO 22716에 대한 신뢰성을 가지기 위해서 전문가가 필요합니다. ISO 22716 심사원 인증 프로그램의 목적은 심사원으로서 필요한 지식을 제공하는 것뿐만 아니라 관련 지식 전문가를 산업계에 제공하는데 있습니다.

인증 절차의 일환으로 적격성을 규정하는 핵심 기술, 지식 및 경험을 반영하는 요구사항에 따라 평가가 진행될 것입니다. ISO 22716 교육 프로그램은 ISO 22716 규격을 기본으로 하고 있고, 심사 가이드선스 규격 ISO 19011:2018에 근간을 두고 있습니다.

ISO 22716 정규 교육 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
공통 교육 과정		
Unit 1	공통 과정 개요	- 개요
Unit 2	ISO 인증	- IAF 및 지역기구 - 인정 및 인증 - Unit Test
Unit 3	심사 개요	- 심사의 정의 및 목적 - 심사의 유형 - Unit Test
Unit 4	ISO 19011:2018 개요, 용어 및 정의	- ISO 19011 경영시스템 심사 가이드라인 개요 - ISO 19011:2011 -> ISO 19011:2018 주요 변경사항 - ISO 19011 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 5	심사의 원칙	- 심사 수행 시 심사원이 지켜야 하는 심사 원칙 - Unit Test
Unit 6	심사 프로그램	- 심사 프로그램 개요 - 심사 프로그램 목표 수립 - 심사 프로그램의 실행 - 심사 방법의 선정 - 심사 프로그램 모니터링 - 심사 프로그램 검토 및 개선 - Unit Test
Unit 7	심사 수행	- 심사 계획 및 준비 - 심사 수행 - 심사 이후 결과 보고 - Unit Test
Unit 8	Case Study	- 심사 시작회의 및 종료회의 수행을 위한 대본 작성
Unit 9	Workshop	- 심사 계획서 작성
Unit 10	심사원 적격성	- 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 - Unit Test
Unit 11	Case Study	- 시나리오를 통한 심사원에게 필요한 역량 및 적격성 확인
Unit 12	Sampling	- 샘플링 개요 - 샘플링의 종류 - Unit Test
Unit 13	인증마크 사용	- 인증마크의 올바른 사용 방법
Unit 14	심사 Manday	- 심사 맨데이의 개념 - 심사 맨데이를 결정하는 요인
Unit 15	IPC Scheme	- IPC 개요 - IPC 경영시스템 심사원 인증 스킴 소개 - IPC 인증 스킴의 필요성
Final Test		- 35분 간 Final Test 진행

구분	과정명	주요 내용
ISO 22716 교육 과정		
Unit 1	ISO 22716:2007 개요	- ISO 22716:2007 개요
Unit 2	ISO 22716:2007 용어 및 정의	- ISO 22716 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 3	ISO 22716:2007 3장 인적자원	- ISO 22716:2007 3장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 4	ISO 22716:2007 4장 건물	- ISO 22716:2007 4장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 5	ISO 22716:2007 5장 설비	- ISO 22716:2007 5장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 6	ISO 22716:2007 6장 원료와 포장재	- ISO 22716:2007 6장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 7	ISO 22716:2007 7장 생산	- ISO 22716:2007 7장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 8	ISO 22716:2007 8장 완제품	- ISO 22716:2007 8장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 9	ISO 22716:2007 9장 품질관리	- ISO 22716:2007 9장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 10	Self Study	- ISO 22716:2007 3~9장 요구사항 내용 복습
Unit 11	ISO 22716:2007 10장 규격 외 제품의 처리 및 11장 폐기물	- ISO 22716:2007 10~11장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 12	ISO 22716:2007 12장 도급계약 및 13장 일탈	- ISO 22716:2007 12~13장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 13	ISO 22716:2007 14장 불만과 리콜 및 15장 변경 관리	- ISO 22716:2007 14~15장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 14	ISO 22716:2007 16장 내부심사 및 17장 문서 관리	- ISO 22716:2007 16~17장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 15	Self Study	- ISO 22716:2007 10~17장 요구사항 내용 복습
Unit 16	부적합 찾기	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Unit 17	Case Study	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Final Test		- 85분 간 Final Test 진행

ISO 22716 자격 확대 과정 커리큘럼

구분	과정명	주요 내용
Unit 1	ISO 22716:2007 개요	- ISO 22716:2007 개요
Unit 2	ISO 22716:2007 용어 및 정의	- ISO 22716 용어 및 정의 - Unit Test
Unit 3	ISO 22716:2007 3장 인적자원	- ISO 22716:2007 3장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 4	ISO 22716:2007 4장 건물	- ISO 22716:2007 4장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 5	ISO 22716:2007 5장 설비	- ISO 22716:2007 5장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 6	ISO 22716:2007 6장 원료와 포장재	- ISO 22716:2007 6장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 7	ISO 22716:2007 7장 생산	- ISO 22716:2007 7장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 8	ISO 22716:2007 8장 완제품	- ISO 22716:2007 8장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 9	ISO 22716:2007 9장 품질관리	- ISO 22716:2007 9장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 10	Self Study	- ISO 22716:2007 3~9장 요구사항 내용 복습
Unit 11	ISO 22716:2007 10장 규격 외 제품의 처리 및 11장 폐기물	- ISO 22716:2007 10~11장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 12	ISO 22716:2007 12장 도급계약 및 13장 일탈	- ISO 22716:2007 12~13장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 13	ISO 22716:2007 14장 불만과 리콜 및 15장 변경 관리	- ISO 22716:2007 14~15장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 14	ISO 22716:2007 16장 내부심사 및 17장 문서 관리	- ISO 22716:2007 16~17장 요구사항 해설 - Unit Test
Unit 15	Self Study	- ISO 22716:2007 10~17장 요구사항 내용 복습
Unit 16	부적합 찾기	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Unit 17	Case Study	- 적부 판단 및 부적합 조항 찾기
Final Test		- 85분 간 Final Test 진행