

# Microsoft Azure EXAM

2019.06.14

# Microsoft 인증 검색

### Azure 인증

시험 AZ-500

시험 AZ-103

시험 AI-100

시험 DP-200 + 201



Microsoft 인증: Azure Security Engineer Associate

Azure Security Engineer는 엔드투엔드 인프라의 일부로서 보안 제어 및 위협 보호 환경을 구현하고, ID 및 액세스를 관리하며, cloud 및 하이브리드 환경에서 데이터, 애플리케이션, 네트워크를 구현합니다.

**EXPLORE THIS CERTIFICATION** 



Microsoft 인증: Azure Administrator Associate

Azure 관리자는 컴퓨팅, 저장소, 네트워크 및 보안과 관련된 주요 서비스들을 포함하여 Microsoft Azure 솔루션을 구현하고 모니터 링하며 유지 관리해야 합니다.

**EXPLORE THIS CERTIFICATION** 



Microsoft 인증: Azure Al Engineer Associate

Azure AI 기술자는 인지 서비스, 기계 학습 및 지식 마이닝을 사용 하여 자연 언어 처리, 음성, 컴퓨 터 비전, 봇과 에이전트를 포함한 Microsoft AI 솔루션을 설계하고 구현합니다.

EXPLORE THIS CERTIFICATION



Microsoft 인증: Azure Data Engineer Associate

Azure 데이터 기술자는 Azure 데이터 서비스의 전체 스택을 사용하여 데이터 괸리, 모니터링, 보안과 개인 정보 보호 기능을 설계하고 구현함으로써 비즈니스 니즈를 충족시킵니다.

**EXPLORE THIS CERTIFICATION** 

### Azure 인증

시험 DP-100

시험 AZ-203

시험 AZ-400

시험 AZ-900



Microsoft 인증: Azure Data Scientist Associate

Azure 데이터 과학자들은 Azure 의 기계 학습 기술을 적용하여 비즈니스 문제를 해결하는 모델을 교육, 평가 및 배포합니다.

EXPLORE THIS CERTIFICATION



Microsoft 인증: Azure 개발자 연 합

Microsoft Azure는 현대 비즈니스 를 위한 클라우드입니다. Azure 개발 기술을 확장하여 이러한 인 증을 통해 향후 비즈니스 요구를 충족하십시오.

**EXPLORE THIS CERTIFICATION** 



Microsoft 인증: Azure DevOps Engineer Expert

Azure DevOps 전문가는 사람, 프로세스 및 기술 을 결합하여 최종 사용자의 요구 사항과 비즈니스 목표를 충족시키는 가치있는 제 품과 서비스를 지속적으로 제공 합니다.

EXPLORE THIS CERTIFICATION



Microsoft 공인 Azure 기초

Cloud 개념 이해, 핵심 Azure 서비스, Azure 가격 및 지원 및 Cloud 보안, 규정 준수, 개인 정보보호 및 신뢰의 기초를 이해하고 있음을 입증하십시오.

EXPLORE THIS CERTIFICATION

## Azure 인증

시험 AZ-300 + 301

폐지

폐지



Microsoft 인증: Azure Solutions Architect Expert

Azure에서 실행되는 솔루션을 설계하는 데 필요한 기술을 습득합니다. Microsoft Azure 솔루션 설계사는 컴퓨팅, 네트워크, 저장소및 보안 분야의 전문 지식을 갖추고 있어야 합니다.

EXPLORE THIS CERTIFICATION >



MCSA: Azure를 통한 데이터 엔 지니어링

이 인증은 HD Insight 및 클라우 드 서비스를 사용한 데이터 엔지 니어링에 대한 귀하의 전문성을 입증합니다.



EXPLORE THIS CERTIFICATION >



MCSA: 기계 학습

이 인증은 R 서버 및 SQL R 서비 스로 Microsoft Azure 기계 학습 및 빅 데이터 운영에 대한 전문성 을 입증합니다.



EXPLORE THIS CERTIFICATION >

# Microsoft 시험 검색

### 시험 AZ-103 \$115.00 USD\*

Microsoft
CERTIFIED

ASSOCIATE

https://www.youtube.com/watch?v=ZFFMX3TxT-k

- Azure 구독 및 리소스 관리 (15~20 %)
- 저장소 구현 및 관리 (15~20 %)
- Virtual machines (VMs) 배포 및 관리 (15~20 %)
- 가상 네트워크 구성 및 관리 (30~35 %)
- ID 관리 (15~20 %)

AZ-103 Microsoft Azure Administrator 시험은 AZ-100 및 AZ-101을 대체합니다. 즉, 한 번의 시험으로 Microsoft Azure Administrator Associate 인증을 받을 수 있습니다.

### 시험 AZ-203 \$115.00 USD\*



- 서비스로서의 Azure Infrastructure 컴퓨팅 솔루션 개발 (10~15%)
- 서비스로서의 Azure 플랫폼 컴퓨팅 솔루션 개발 (20~25%)
- Azure 저장소 개발 (15~20%)
- Azure 보안 구현 (10~15%)
- 솔루션 모니터링, 문제 해결 및 최적화 (10~15%)
- Azure 서비스 및 타사 서비스에 연결 및 사용 (20~25%)

## 시험 AZ-300 \$115.00 USD\*

- 인프라 배포 및 구성 (25~30%)
- 워크로드 및 보안 구현 (20~25%)
- 앱 작성 및 배포 (5~10%)
- 인증 및 보안 데이터 구현 (5~10%)
- Cloud 및 Azure 저장소 개발 (20~25%)



(AZ-300, 301을 모두 취득해야 인증)

## 시험 AZ-301 \$115.00 USD\*

Microsoft CERTIFIED

EXPERT

- 워크로드 요구 사항 결정 (10~15%)
- ID 및 보안을 위한 설계 (20~25%)
- 데이터 플랫폼 솔루션 설계 (15~20%)
- 비즈니스 연속성 전략 설계 (15~20%)
- 배포, 마이그레이션 및 통합을 위한 설계 (10~15%)
- 인프라 전략 설계 (15~20%)

(AZ-300, 301을 모두 취득해야 인증)

### 시험 AZ-400 \$115.00 USD\*

- DevOps 전략 설계 (20~25%)
- DevOps 개발 프로세스 구현 (20~25%)
- 지속적 통합 (20~25%)
- 지속적 배포 구현 (10~15%)
- 의존성 관리 구현 (5~10%)
- 애플리케이션 인프라 구현 (15~20%)
- 지속적인 피드백 구현 (10~15%)



#### 선행 필수 요건

Azure DevOps Engineer 전문가는 <u>Azure 관리자 준</u> <u>전문가</u> or <u>Azure Developer Associate</u> 인증을 취득해 야 합니다.

#### Microsoft 인증: Azure Administrator Associate

방법 1: 선행 필수 인증

Azure 관리자는 컴퓨팅, 저장소, 네트워크 및 보안과 관련된 주요 서비스들을 포함하는 Microsoft Azure Solutions을 구현하고 모니터링하며 유지 관리해야 합니다.

#### Microsoft 인증: Azure 개발자 연합

방법 2: 선행 필수 인증

Microsoft Azure 개발자는 응용 프로그램 및 서비스와 같은 Cloud 솔루션을 설계, 구축, 테스트 및 유지 관리하고 Cloud 솔루션 설계자, Cloud DBA, Cloud 관리자 및 클라이언트 와 파트너 관계를 맺으며 이러한 솔루션을 구현합니다.

https://www.microsoft.com/ko-kr/learning/exam-AZ-400.aspx

### 시험 AZ-500 \$115.00 USD\*

- ID 및 액세스 관리 (20~25%)
- 플랫폼 보호 구현 (35~40%)
- 보안 운영 관리 (15~20%)
- 데이터 및 애플리케이션 보안 (30~35%)



## 시험 AZ-900

- Cloud 개념 이해 (15~20%)
- 핵심 Azure 서비스 이해 (30~35%)
- 보안, 개인 정보 보호, 규정 준수 및 신뢰 이해 (25~30%)
- Azure 가격 및 지원 이해 (25~30%)



# 폐지된 시험

# 시험 AZ-100 \$115.00 USD\*





- Microsoft Azure Infrastructure 및 배포
- Manage Azure 구독 및 리소스 (15-20%)
- 저장소 구현 및 관리 (20-25%)
- Virtual machines (VMs) 배포 및 관리 (20-25%)
- 가상 네트워크 구성 및 관리 (20-25%)
- ID 관리(15-20%)

# 시험 AZ-101 \$115.00 USD\*



- Microsoft Azure 통합 및 보안
- Azure로 서버 마이그레이션 평가 및 수행 (15-20%)
- 애플리케이션 서비스 구현 및 관리 (20-25%)
- 고급 가상 네트워킹 구현 (30-35%)
- ID 보안 (25-30%)

# 시험 AZ-200 \$115.00 USD\*



- Microsoft Azure 개발자 고급 솔루션(베타)
- Azure 클라우드 모델 개발(50-55%)
- 클라우드 통합 솔루션 구현(25-30%)
- Azure 인지 서비스, 봇 및 IoT 솔루션 개발(20-25%)

# Microsoft CERTIFIED ASSOCIATE

# 시험 AZ-201 \$115.00 USD\*

- Microsoft Azure 개발자 핵심 솔루션(베타)
- 적절한 클라우드 기술 솔루션 선택(15-20%)
- 클라우드 저장소 개발(30-35%)
- 플랫폼을 서비스 (PaaS) 솔루션으로 생성(35-40%)
- 클라우드 솔루션 보안(15-20%)



# 감사합니다