



# AWS 램프업 가이드: 클라우드 운영자 (SysOps)

다음은 **클라우드 운영자 직무** 관련 학습 리소스 모음으로, 강의실, 디지털 커리큘럼, 비디오 라이브러리 및 AWS 실습 등 다양한 유형의 학습 자료들로 구성되어 있습니다. 이 램프업 가이드에 나열된 전체 리소스를 모두 학습할 필요는 없습니다. 학습자의 필요에 따라 각 섹션별로 목표를 다르게 설정해도 되겠습니다.

이 램프업 가이드에 대한 의견은 [여기에 공유](#)해 주세요!

클라우드 필수 지식		
학습 리소스		유형
AWS Ramp-Up Guide: Cloud Essentials		<a href="#">램프업 가이드</a>

  

클라우드 기초, 가격 책정 및 비용 관리		
학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
AWS Billing and Cost Management	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>
AWS Shared Responsibility Model	0.1	<a href="#">디지털 교육</a>
How AWS Managed Services (AMS) Works Within Cloud Operating Models	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
AWS Managed Services (AMS): Introduction	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
\$ AWS Technical Essentials <i>or...</i>	6.0	<a href="#">강의실 교육</a>
AWS Technical Essentials (Digital)	4.0	<a href="#">디지털 교육</a>

  

클라우드 설계 및 운영		
학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
AWS Identity and Access Management - Architecture and Terminology	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to Amazon Virtual Private Cloud (VPC)	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>
Subnets, Gateways, and Route Tables Explained	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
Amazon Route 53 - Amazon Route 53 – Basics	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to AWS Auto Scaling	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to AWS Command Line Interface (CLI)	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>



# AWS 램프업 가이드: 클라우드 운영자 (SysOps)

Introduction to AWS Management Console	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
\$ Cloud Operations on AWS ...or...	18.0	<a href="#">강의실 교육</a>
\$ Cloud Operations on AWS (Digital)	18.0	<a href="#">디지털 강의실 교육</a>
\$ Automating AWS Services with Scripting and the AWS CLI	1.3	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
\$ AWS Tools for Windows PowerShell: Getting Started	1.0	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
Health Check with Elastic Load Balancing vs. Auto Scaling group	0.3	<a href="#">디지털 교육 (한국어 오리지널)</a>

## 클라우드 운영: 거버넌스 및 제어

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
Introduction to AWS Organizations	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>
AWS Managed Services Console Walkthrough	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
AWS Managed Services (AMS): Provisioning	0.5	<a href="#">디지털 교육</a>
Basics of AWS Managed Services (AMS)	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
Getting Started with AWS Control Tower	1.0	<a href="#">디지털 교육</a>
Designing Landing Zone Architectures with AWS Control Tower	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>

## 클라우드 운영: 모니터링 및 관찰

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
AWS Observability	5.0	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to Amazon CloudWatch	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to Amazon CloudWatch Logs	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to Amazon CloudWatch Logs Insights	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>
Getting Started with Amazon Managed Service for Prometheus	1.0	<a href="#">디지털 교육</a>
Amazon Managed Grafana - Getting Started	1.0	<a href="#">디지털 교육</a>
\$ Using AWS Lambda with Amazon CloudWatch and SNS to Implement a Slack Chat Bot	1.0	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
\$ Collecting and Analyzing Logs with Amazon CloudWatch Logs Insights	1.5	<a href="#">자기 주도형 실습</a>



# AWS 램프업 가이드: 클라우드 운영자 (SysOps)

Troubleshooting: AWS CloudFormation	1.0	<a href="#">디지털 교육</a>
Amazon EventBridge Overview and Integration with SaaS Applications	0.5	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to AWS Trusted Advisor	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>

## Cloud Ops: Centralized Operations Management

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
Getting Started with AWS Systems Manager	1.0	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to AWS OpsWorks Stacks	1.0	<a href="#">디지털 교육</a>

## 클라우드 운영: 구성, 규정 준수 및 감사

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
Getting Started with AWS CloudTrail	1.0	<a href="#">디지털 교육</a>
Getting Started with AWS Config	1.5	<a href="#">디지털 교육</a>
Getting Started with AWS Audit Manager	1.5	<a href="#">디지털 교육</a>

## 클라우드 운영: 프로비저닝 및 오케스트레이션

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
Getting Started with AWS CloudFormation	0.3	<a href="#">디지털 교육</a>
Troubleshooting: AWS CloudFormation Stacks	0.5	<a href="#">디지털 교육</a>
\$ Introduction to AWS CloudFormation Designer	0.6	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
\$ Creating an Amazon Virtual Private Cloud (VPC) with AWS CloudFormation	1.0	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
\$ Introduction to AWS CloudFormation	0.8	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
\$ Launching and Managing a Web Application with AWS CloudFormation	2.0	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
Introduction to AWS Marketplace	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>
Introduction to AWS Service Catalog	0.2	<a href="#">디지털 교육</a>

## 추가 실습



# AWS 램프업 가이드: 클라우드 운영자 (SysOps)

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
\$ Introduction to AWS Identity and Access Management (IAM)	0.4	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
\$ Automating AWS Services with Scripting and the AWS CLI	1.3	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
\$ Launching and Managing a Web Application with AWS CloudFormation	0.9	<a href="#">자기 주도형 실습</a>
\$ AWS Federated Authentication with AD FS	2.0	<a href="#">자기 주도형 실습</a>

## 자격증

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
Exam Prep: AWS Certified SysOps Administrator - Associate (SOA-C02)	3.0	<a href="#">디지털 교육</a>
\$ AWS Certified SysOps Administrator – Associate exam	2.0	<a href="#">시험</a>

## 추가 리소스

학습 리소스	유형
Monitoring and Observability: One Observability Demo	<a href="#">워크샵</a>
Workshop: Getting Started with Centralized Operations Management on AWS	<a href="#">워크샵</a>
AWS Well-Architected Framework	<a href="#">백서</a>
AWS Well-Architected Lenses (Industry, and Technology Domain View)	<a href="#">웹페이지</a>
Implementing your Landing Zone	<a href="#">동영상</a>
Using AWS Control Tower to Govern Multi-Account AWS Environments	<a href="#">동영상</a>
Collect Metrics and Logs from Amazon EC2 instances with the CloudWatch Agent	<a href="#">동영상</a>
CloudWatch Tutorial	<a href="#">튜토리얼</a>
Enforce compliance with AWS Config	<a href="#">동영상</a>
Manage Software Licenses with AWS License Manager	<a href="#">동영상</a>
Deploy a reliable multi-tier infrastructure using CloudFormation	<a href="#">워크샵</a>