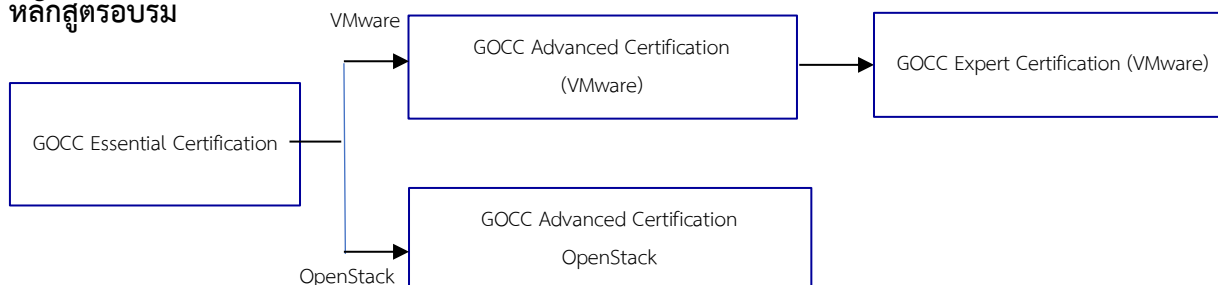


โครงการระบบคลาวด์กลางภาครัฐ (GDCC) จะมีการจัดอบรมหลักสูตรตั้งแต่ระดับพื้นฐานจนถึงหลักสูตรระดับชำนาญการ โดยได้กำหนดหลักสูตรไว้ 3 ระดับ คือ Essential, Advanced, Expert ซึ่งทุกหลักสูตรจะได้รับ Government Official Cloud Competency (GOCC) Certification

(กำหนดการวันอบรมจะประกาศให้ทราบในหน้าเว็บโครงการ GDCC <http://gdcc.onde.go.th>)

หลักสูตรอบรม



หลักสูตรอบรม : GOCC Technical Essentials

กลุ่มเป้าหมาย : GDCC Users, IT administrators, บุคคลทั่วไป ระยะเวลาอบรม 1 วัน

รูปแบบการอบรม : Classroom Training โดยมีการจัดอบรมเดือนละ 4 ครั้ง ครั้งละ 200 คน

Prerequisites : None

Certification : GOCC Essential Certification (สำหรับผู้ผ่านการอบรม)

Time	Topics
9.00 – 9.45	Cloud Computing Fundamentals รู้จักเทคโนโลยี Cloud
9.45 – 10.15	บริการต่างๆ ของ GDCC และ use cases ขั้นตอนการขอใช้บริการและช่องทางการ support
10.15 – 10.30	Break
10.30 – 12.00	Basic GDCC Cloud Architecture, Terminology, Concept ที่เกี่ยวข้องกับ GDCC Cloud Platform และ Architecture Design
12.00 – 13.00	Lunch
13.00 – 14.00	Security and Compliance (ISO 27001) และ Best Practice ในการใช้งาน GDCC
14.00 – 14.15	Break
14.15 – 15.45	Demo วิธีการใช้งาน VM และ วิธีการใช้งาน Self Service Portal
15.45 – 16.15	มอบ GOCC Essential Certification
16.15 – 16.30	กล่าวปิดการอบรม

หลักสูตรอบรม : GOCC Advanced (VMware Track)

กลุ่มเป้าหมาย : System administrators ระยะเวลาการอบรม : Classroom Training + Hands-on labs 5 วัน

Prerequisites : GOCC Essential Certification

Certification : GOCC Advanced Certification (VMware) (สำหรับผู้ผ่านการอบรม)

รายละเอียดหลักสูตรอบรม :

- การ install, configure และ manage VMware vSphere ซึ่งรวมถึง VMware ESXi และ VMware vCenter Server
- การสร้างและ manage Virtual Machines
- การ Configure และ Manage Virtual Networks, Virtual Storage
- การบริหารจัดการและ monitor ทรัพยากรในระบบ
- HA, Fault Tolerance, Replication
- Troubleshooting

หลักสูตรอบรม : GOCC Advanced (OpenStack Track)

กลุ่มเป้าหมาย : System administrators ระยะเวลาการอบรม : Classroom Training + Hands-on labs 3 วัน

Prerequisites : GOCC Essential Certification

Certification : GOCC Advanced Certification (OpenStack) (สำหรับผู้ผ่านการอบรม)

รายละเอียดหลักสูตรอบรม :

- โครงสร้างของ OpenStack Cloud และองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง
- คุณลักษณะที่สำคัญของ OpenStack
- การใช้งานที่เหมาะสมสำหรับ OpenStack
- การจัดการและการใช้ Identity
- การสร้างใช้งานและจัดการ images and instances
- การสร้างและจัดการบทบาทผู้ใช้และจำนวนผู้ใช้
- การค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OpenStack และแหล่งข้อมูลที่สนับสนุน
- การใช้ CLI และ Dashboard
- การสร้างและจัดการบทบาท สิทธิ์และ ACLs

หลักสูตรอบรม : GOCC Expert (VMware Track)

กลุ่มเป้าหมาย : System administrators

ระยะเวลาการอบรม : Classroom Training + Hands-on labs 5 วัน

Prerequisites : GOCC Advanced Certification (VMware Track)

Certification : GOCC Expert Certification (VMware) (สำหรับผู้ผ่านการอบรม)

รายละเอียดหลักสูตรอบรม :

- Network, Storage, Host and Management Scalability

- CPU, Memory, Storage, Network Optimization
- Analyzing vSphere
- vCenter Server Availability and Performance
- vSphere Security

หมายเหตุ : เนื้อหาและรายละเอียดหลักสูตรอบรมอาจมีการเปลี่ยนแปลง ผู้สนใจเข้ารับการอบรมสามารถติดตามข่าวสารได้ที่ <http://gdcc.onde.go.th>