

เส้นทางอาชีพ วิศวกรเครือข่ายคอมพิวเตอร์

31110316 Computer Networks สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

> ทรงฤทธิ์ กิติศรีวรพันธุ์ songrit@npu.ac.th สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยนครพนม

Outline

- เส้นทางอาชีพทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์
- ใบรับรองที่เกี่ยวข้อง



ขั้นต้น : วิศวกรเครือข่ายจบใหม่

Network Support Technician

- ติดตั้งซอฟต์แวร์
- ดูแลคอมพิวเตอร์สำนักงาน
- แก้ปัญหาด้านเครือข่าย ระบบคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่าย
- ดูแลให้ระบบยังคงให้บริการ

Network System Administrator/Engineer

- ออกแบบ บริหาร อุปกรณ์เครือข่าย WAN/LAN/WLAN
- วิเคราะห์ เซตระบบ ปรับปรุงประสิทธิภาพเครือข่าย
- ออกแบบ ดูแล ระบบความปลอดภัย
- Certification path : CCNA

เริ่มมีประสบการณ์ : 2-10ปี

- Senior Network Engineer
 - Network devices and software routing protocols
 - S:UU MPLS, VPN, Fiber optical
 - มีความชำนาญ
 - Cloud, Collaboration , CyberOps, Security
 - มี Soft skill (ทักษะการสื่อสาร)
 - ทำงานร่วมกัน
 - Certification path : CCNP → CCIE

มากกว่า 10 ปี

- C-Level
 - งานบริหาร ควบคุม กำหนดนโยบาย
 - Chief Security Official (CSO)
 - Chief Network Engineer (CNE)

Adecco ภาพรวม **อัตราเงินเดือน** พนักงานออฟฟิศ ในประเทศไทย สตาร์ท สูงสุด เด็กจบใหม่ 12,000 40,000 พนักงานประสบการณ์ 1-5 ปี 15,000 80,000 พนักงานประสบการณ์ 5 ปีขึ้นไป 35,000 120,000 พนักงานระดับผู้จัดการขึ้นไป 50,000 300,000 ผู้บริหารระดับสูง 100,000 600,000

adecco.co.th

https://www.naewna.com/relation/472739

ข้อมูลจาก Adecco Thailand Salary Guide 2020

อัตราเงินเดือน ผู้บริหารระดับสูง

ย้อนหลัง 5 ปี



อันดับ	ตำแหน่งงาน	2559	2561	2563
1	Chief Executive Officer (CEO)	150,000-200,000	200,000-300,000	250,000-500,000
2	Chief Financial Officer (CFO)	100,000-250,000	180,000-350,000	150,000-500,000
3	Chief Operating Officer (COO)	120,000-290,000	150,000-300,000	150,000-500,000
4	Managing Director	100,000-250,000	100,000-250,000	180,000-600,000
5	Director / General Manager	100,000-250,000	100,000-350,000	100,000-400,000

Cisco certificate

Migrating Paths

All Certified Individuals

Your current certification is valid until it expires

Specialists

You'll receive the new Cisco Certified Specialist

CCNAs

You'll receive the new CCNA & any relevant training badges

CCNPs

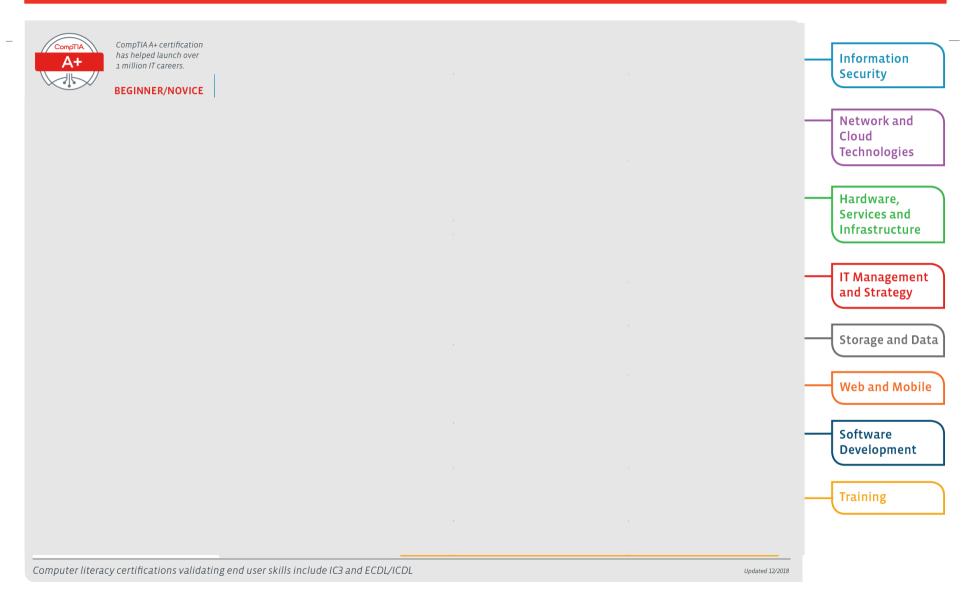
You'll receive the new CCNP equivalent & the relevant Specialist certifications

CCIEs

You'll receive the new CCIE equivalent if your track has changed



Certifications validate expertise in your chosen career.



สายอาชีพ

CompTIA



Network Engineer

