

Cisco Networking Academy โครงการด้านการศึกษาระดับอุดมศึกษา

ใครองการ Cisco Networking Academy ได้เริ่มขึ้นเมื่อปี ค.ศ. 1997 เป็นการนำหลักสูตรเนื้อหาวิชาสื่อสารข้อมูล และระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ มาสอนให้นักศึกษาได้ออกแบบ สร้าง และบำรุงรักษาระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ นักศึกษาเหล่านี้ จะมีความชำนาญในระดับได้มาตรฐาน ใบประกาศนียบัตร ด้านระบบเครือข่าย ของซิสโก้ ซีเอสเต็มส์ หรือ Cisco Certified Network Associate (CCNA) และ Cisco Certified Network Professional (CCNP) ซึ่งเป็นที่ยอมรับจากทั่วโลก

Cisco Networking Academy เป็นโครงการการศึกษาผ่านระบบอินเทอร์เน็ต ที่เรียกว่า E-learning โดยจะมี เนื้อหาวิชาอยู่บนอินเทอร์เน็ต การทดสอบแบบออนไลน์ ระบบตรวจสอบประวัติการศึกษาของนักศึกษา แบบออนไลน์ การปฏิบัติจริงในห้องปฏิบัติการระบบเครือข่าย และการฝึกอบรมอาจารย์ผู้สอน ทั้งนี้ เนื้อหาหลักสูตรได้รับการพัฒนาโดยคณาจารย์ และผู้เชี่ยวชาญด้านระบบเครือข่าย เพื่อใช้สอนในระดับ วิทยาลัย และมหาวิทยาลัย ซึ่งประสบผลสำเร็จอย่างมากในการเตรียมความพร้อมของนักศึกษา ให้ตรงตาม ความต้องการของตลาดแรงงาน และโอกาสอื่นๆ อีกมากมายในยุคเศรษฐกิจแนวใหม่ (New Economy)

การผสมผสานระหว่างอินเทอร์เน็ต และการศึกษา

ซิสโก้ ซีเอสเต็มส์ ได้เล็งเห็นถึง การศึกษาแบบออนไลน์ (E-learning) จะเป็นแนวทางการศึกษาในศตวรรษนี้ ปัจจุบันได้มีสถาบันการศึกษาเข้าร่วมโครงการ Cisco Networking Academy มากกว่า



8,900 สถาบัน ใน 140 ประเทศทั่วโลก จากการพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง การอบรม และอุปกรณ์ระบบเครือข่ายจริง ถือได้ว่า ซิสโก้ ซีเอสเต็มส์ ได้สร้างห้องเรียนอิเล็กทรอนิกส์ที่ใหญ่ที่สุดในโลก โดยมี เนื้อหาหลักสูตรส่งตรงไปถึงสถาบันการศึกษาผ่านทางอินเทอร์เน็ต และทำการเรียนการสอนนักศึกษามากกว่า 260,000 คน โดยคณาจารย์กว่า 30,000 คนทั่วโลก คณาจารย์ทุกท่านได้เป็นส่วนหนึ่งในการเปลี่ยนแปลงวิธีการเรียนการสอนแนวใหม่ โดยใช้อินเทอร์เน็ตให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการศึกษา

การศึกษาแบบออนไลน์ได้รับการพิสูจน์แล้วว่าเป็นวิธีการที่ดีที่สุดในการเข้าถึงทุกแห่งหนทั่วโลก ซิสโก้ ซีเอสเต็มส์ ได้มีความร่วมมือกับองค์กรนานาชาติ อาทิ ธนาคารโลก สหประชาชาติ และสถาบันการศึกษาในการพัฒนาประเทศต่างๆ ทั่วโลก

สถาบันการศึกษาในประเทศไทยที่ได้เข้าร่วมโครงการ

สำหรับในประเทศไทยได้มีสถาบันการศึกษาเข้าร่วมโครงการ Cisco Networking Academy แล้วถึง 23 แห่งทั่วประเทศ ตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาไปจนถึงอุดมศึกษา โดยประกอบด้วย

- มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ www.au.ac.th
- โรงเรียนนานาชาติกรุงเทพ www.isb.ac.th
- มหาวิทยาลัยนเรศวร www.nu.ac.th
- มหาวิทยาลัยนเรศวรวิทยาเขตสารสนเทศพะเยา www.pyo.nu.ac.th
- วิทยาลัยนอร์ทกรุงเทพ www.northbkk.ac.th
- ศูนย์การศึกษานานาชาติ เปรม ติณสูลานนท์ www.premcenter.in.th
- มหาวิทยาลัยศรีปทุม www.spu.ac.th
- โรงเรียนเซนต์คาเบรียล www.sg.ac.th
- มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น www.stjohn.ac.th
- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ www.ku.ac.th
- มหาวิทยาลัยกรุงเทพ www.bu.ac.th
- มหาวิทยาลัยบูรพา www.buu.ac.th
- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ สกลนคร www.csc.ku.ac.th
- มหาวิทยาลัยแม่โจ้ www.mju.ac.th
- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ www.psu.ac.th
- มหาวิทยาลัยศิลปากร www.su.ac.th
- สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง www.kmitl.ac.th
- มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต www.dpu.ac.th
- สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา www.bansomdej.ac.th
- สถาบันราชภัฏจันทรเกษม www.chandra.ac.th
- มหาวิทยาลัยรังสิต www.rsu.ac.th
- มหาวิทยาลัยสยาม www.siam.th.edu
- มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ www.wu.ac.th

สำหรับสถาบันที่สนใจเข้าร่วมโครงการ

สามารถติดต่อได้ที่ ซีสโก้ ซีสเต็มส์

เพื่อดำเนินความร่วมมือทางวิชาการในโครงการดังกล่าวนี้ไปยัง

สถาบันการศึกษา และสามารถอ่านข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

www.cisco.com/asiapac/academy

