

พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เปิดหลักสูตร Cisco Certified Network Professional (CCNP) แรกในไทย



รศ.ดร.โชติพัชร ภรณ์วลัย

พศ.ดร.จันทร์บูรณ์ สถิตวิริยวงศ์

ดร.ธัชพล โปษยานนท์

นับว่าเป็นความสำเร็จอีกก้าวของโครงการ Networking Academy ที่ในวันนี้คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังได้มีศักยภาพและความพร้อมทั้งด้านบุคลากรผู้สอนและอุปกรณ์เครือข่าย ในการเปิดสอนหลักสูตร Cisco Certified Network Professional (CCNP) ให้กับนักศึกษาและบุคคลทั่วไปอย่างเป็นทางการ โดยนับว่าเป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในไทยที่บรรจุหลักสูตรนี้ในโครงการ Networking Academy

ด้าน ผศ.ดร.จันทร์บูรณ์ สถิตวิริยวงศ์ คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กล่าวว่า คณะเทคโนโลยีสารสนเทศมีวิสัยทัศน์การเป็นผู้นำทางการศึกษาและวิจัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในระดับประเทศ และเล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาบุคลากรมืออาชีพด้านไอที โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านระบบเน็ตเวิร์ค จึงได้พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่องมาตลอด โดยได้เข้าร่วมในโครงการ Networking Academy ตั้งแต่ปี พ.ศ.2544 และได้มีการนำหลักสูตร "Cisco Certified Network Associate" (CCNA) ไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี-โท และในหลักสูตรอบรมของทางคณะฯ นอกจากนี้คณะฯ ยังได้เตรียมพัฒนาบุคลากรผู้สอน และอุปกรณ์เครือข่ายที่ใช้ในการเรียนการสอน เพื่อนำหลักสูตร "Cisco Certified Network Professional" หรือที่เรียกว่า CCNP ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนเป็นแห่งแรกในประเทศไทย ที่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อยกระดับมาตรฐานการเรียนรู้อะไรก็ตามที่ทักษะขั้นสูงเฉพาะทางด้านเน็ตเวิร์คอย่างมีคุณภาพ ซึ่งมีความสำคัญต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจประเทศเป็นอย่างมาก

รศ.ดร.โชติพัชร ภรณ์วลัย อาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กล่าวเพิ่มเติมถึงความสำเร็จการเรียนการสอน



แคลนบุคลากรที่มีทักษะเฉพาะทางระบบเครือข่าย จะเพิ่มสูงขึ้นเป็น 6,600 คน หรือเทียบเท่า 15% ในปี 2552 เพิ่มขึ้นจากปี 2550 ที่ขาดแคลนอยู่ 5,300 คน

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เปิดสอนหลักสูตร Cisco Certified Network Professional (CCNP) แห่งแรกในไทย ณ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อยกระดับมาตรฐานการเรียนการสอนและการพัฒนาบุคลากรด้านเน็ตเวิร์คที่เชี่ยวชาญเข้าสู่ตลาดไอทีไทยและตลาดโลก

ดร.ธัชพล โปษยานนท์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซิสโก้ ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด เปิดเผยว่า นับจนถึงปัจจุบันซิสโก้ได้ดำเนินโครงการ Networking Academy ในประเทศไทยมาเป็นเวลา 10 ปีแล้ว โดยมีสถาบันการศึกษาเข้าร่วมโครงการทั้งหมด 60 สถาบัน ผลิตบุคลากรผู้เชี่ยวชาญด้านเน็ตเวิร์คเข้าสู่ตลาดและอยู่ในหลักสูตรกว่า 20,000 คน อย่างไรก็ตาม ผลสำรวจของไอทีซียังคงระบุว่า อัตราการขาด-

แคลนบุคลากรที่มีทักษะเฉพาะทางระบบเครือข่าย จะเพิ่มสูงขึ้นเป็น 6,600 คน หรือเทียบเท่า 15% ในปี 2552 เพิ่มขึ้นจากปี 2550 ที่ขาดแคลนอยู่ 5,300 คน ซิสโก้มีวิสัยทัศน์ที่ชัดเจนในการสนับสนุนการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง และเชื่อว่าการศึกษาคือหัวใจของโอกาสที่ดี เพราะเริ่มที่การพัฒนาเฉพาะตัวบุคคล ซึ่งจะเชื่อมโยงไปถึงการพัฒนาประเทศ และนำไปสู่การเป็นผู้นำทางการศึกษาผู้นำในภาคธุรกิจ และภาครัฐบาลได้ ซิสโก้ยังเชื่อว่าความท้าทายของระบบการศึกษาส่งผลโดยตรงต่ออนาคตขององค์กรธุรกิจ ความยั่งยืนขององค์กรจะขึ้นอยู่กับนวัตกรรมและความเชี่ยวชาญของพนักงาน ดังนั้น ซิสโก้จึงมุ่งหน้าดำเนินโครงการ Networking Academy อย่างต่อเนื่อง โดยพยายามผลักดันให้สถาบันการศึกษาต่างๆ พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนให้ก้าวหน้าและตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรมมากขึ้น เพื่อสร้างทักษะขั้นสูงให้กับนิสิตนักศึกษาเตรียมความพร้อมก่อนออกสู่การทำงานจริง

โครงการ Networking Academy ตั้งแต่เข้าร่วมโครงการว่า ทำให้นักศึกษาของคณะฯได้รับความรู้ความเข้าใจด้านทฤษฎีและทักษะการปฏิบัติการด้านระบบเครือข่ายเป็นอย่างดี เนื่องจากนักศึกษาได้มีโอกาสทำ Lab ที่เกี่ยวกับอุปกรณ์ในระบบเครือข่าย โดยมีการใช้ทั้ง Linux Networking ซึ่งเป็น Open Source ควบคู่ไปกับอุปกรณ์ Commercial Networking Devices พร้อมกัน จึงทำให้มีความรู้และความเข้าใจทฤษฎีที่เรียนในห้องเรียนได้มากขึ้นและสามารถนำไปใช้งานได้จริง นอกจากนี้ นักศึกษาของคณะฯยังได้เข้าร่วมและได้รับประสบการณ์จากการแข่งขัน National Networking Skills Competitions ที่ได้จัดขึ้นเป็นประจำทุกปีอีกด้วย ©