



โครงการอบรม

หลักสูตร “การติดตั้งระบบ IPv6 บนระบบ IPv4” รุ่นที่ 9 - 10

รุ่นที่ 9 : วันที่ 3 เมษายน 2560 และ รุ่นที่ 10 : วันที่ 2 ตุลาคม 2560

ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร

ปัจจุบันมีการเติบโตของระบบเครือข่ายที่ใช้ในงานอินเทอร์เน็ตอย่างรวดเร็วและเพิ่มมากขึ้นทำให้จำนวนหมายเลขอินเทอร์เน็ตแอดเดรสมีทิศทางแนวโน้มที่จะหมดไปหรือไม่เพียงพอในการใช้งานจึงได้มีการพัฒนาหมายเลขอินเทอร์เน็ตแอดเดรสออกมาใหม่ให้ใช้งานนั่นคือ IPv6 เพื่อที่จะทำการแก้ไขปัญหาดังกล่าวและเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการพัฒนา Application ได้ดีขึ้น โดยในปัจจุบัน IPv6 ได้มีการนำมาใช้งานจริงในหลายๆ ประเทศทำให้ต้องมีการศึกษาและการติดตั้งอย่างมีความถูกต้องในการใช้งาน ดังนั้น ผู้ที่จบหลักสูตรจะสามารถที่จะทำการติดตั้งและพัฒนาระบบเครือข่ายที่เป็น IPv4 ไปยัง IPv6 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์แก่ผู้เข้าอบรมให้มีความรู้ และความเข้าใจอย่างถ่องแท้เกี่ยวกับการใช้งาน และติดตั้งระบบ IPv6 ที่จะมีการใช้งานในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติงาน และประกอบอาชีพได้ทันที
3. เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับผู้ให้บริการเครือข่ายและผู้ใช้งานเครือข่าย ในการพัฒนาและปรับปรุง เครือข่ายของตน เพื่อให้รองรับการใช้งาน IPv6 ได้

หัวข้อการฝึกอบรม

1. พื้นฐานของ IPv6
2. รูปแบบของ Addressing IPv6
3. การแบ่งของ IPv6
4. เทคนิคของการทำ Transition
5. การทำเครื่องให้สามารถใช้ IPv6 โดยการทำให้ Tunnel ได้
6. การทำ Router โดยใช้ PC ให้รองรับ IPv6
7. การติดตั้ง DNS Server ที่รองรับ IPv6
8. การติดตั้ง Web Server ที่รองรับ IPv6
9. การติดตั้ง Mail Server ที่รองรับ IPv6

ผู้อำนวยการหลักสูตร

รศ.ดร.วีระศักดิ์ คุรุรักษ์

รองอธิการบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร

วิทยากร

อ.สุรการ ดวงผาสุข / อ.พัชรวิทย์ พิพัฒน์ธณูมดี

อาจารย์ประจำภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

1. กำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ไม่จำกัดสาขา และมีพื้นฐานความรู้คอมพิวเตอร์
2. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ไม่จำกัดสาขา และมีพื้นฐานความรู้คอมพิวเตอร์
3. สำเร็จการศึกษาระดับ ปวส. ทางสาขาวิชาไฟฟ้า คอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

/ วัน เวลา สถานที่...

<u>วัน เวลา สถานที่</u>	รุ่นที่ 9 วันจันทร์ที่ 3 เมษายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น. รุ่นที่ 10 วันจันทร์ที่ 2 ตุลาคม 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร
<u>จำนวนรับ</u>	รุ่นละ 30 คน
<u>ค่าลงทะเบียนอบรม</u>	คนละ 3,500 บาท (รวมเอกสารประกอบการอบรม กระเป๋าผ้า กระดาษโน้ต ปากกา วุฒิบัตร อาหารว่าง 2 มื้อ และฝึกปฏิบัติกับเครื่องคอมพิวเตอร์ 1 เครื่องต่อ 1 คน) โปรโมชั่น : สมัครเข้าอบรม 3 คน ฟรี 1 คน : ชำระค่าลงทะเบียนก่อนการอบรม 3 สัปดาห์ รับส่วนลด 5% (ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%)
<u>การรับวุฒิบัตร</u>	ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีเวลาเข้าอบรมรวมไม่น้อยกว่า 75% ของระยะเวลาการฝึกอบรมตลอดหลักสูตร จะได้รับวุฒิบัตรจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร
<u>กำหนดการรับสมัคร</u>	รุ่นที่ 9 ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป – 21 มีนาคม 2560 รุ่นที่ 10 ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป – 20 กันยายน 2560 (กรุณาส่งใบสมัครที่แนบส่งหน้า จำกัดจำนวน 30 คนเท่านั้น)
<u>วิธีการสมัครและชำระเงิน</u>	1. วิธีการสมัคร มี 3 วิธี - ทางโทรศัพท์ สำรองที่นั่ง หมายเลข 0-2988-3655 ต่อ 2333-4, 2360-1 - ทางโทรสาร ส่งใบสมัครมาที่หมายเลข 0-2988-3666 ต่อ 2333 และ 0-2988-4040 - ทาง E-mail: training@mut.ac.th 2. วิธีการชำระเงิน มี 2 วิธี - ส่งจ่ายเช็คในนาม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร ส่งไปที่สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล - โอนเงินผ่านธนาคารกรุงเทพ สาขาหนองจอก บัญชีสะสมทรัพย์ ชื่อ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร เลขที่ 217-0-05142-5 ส่งเอกสารการโอนเงินไปที่สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล 3. วิธีส่งใบสมัครและหลักฐานการชำระเงิน - ส่งใบสมัครพร้อมหลักฐานการชำระเงินไปที่ สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล F503 ชั้น 5 อาคาร F มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร เลขที่ 140 ถนนเชื่อมสัมพันธ์ เขตหนองจอก กรุงเทพฯ 10530 โทรศัพท์ 0-2988-3655, 0-2988-3666 ต่อ 2333-4, 2360-1 โทรสาร 0-2988-3655 ต่อ 2333 และ 0-2988-4040 - ทาง E-mail: training@mut.ac.th