

วันที่ :	วันที่ 25 มกราคม 2562 (6 ชั่วโมง)
เวลา :	09.00-16.00 น.
Workshop :	Basic python for network engineer
จำนวนที่รับ :	20 คน
ห้อง :	

รายละเอียด

เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการกับอุปกรณ์จริงและอุปกรณ์จำลอง โดยเน้นไปด้านการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอนเบื้องต้นเพื่อจัดการกับอุปกรณ์ระบบเครือข่ายได้ด้วยตนเอง มีหัวข้อดังนี้

- แนะนำภาษาไพธอน (python) และการใช้งานจัดการงานด้านระบบเครือข่าย
- การเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอนเพื่อเข้าถึงอุปกรณ์ระบบเครือข่าย
- การเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอนเพื่อให้อุปกรณ์ระบบเครือข่ายแสดงข้อมูลต่างๆ
- การเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอนเพื่อตั้งค่าภายในอุปกรณ์ระบบเครือข่าย
- การเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอนเพื่อโอนถ่ายไฟล์คอนฟิกระหว่างอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและ

เซิร์ฟเวอร์ภายนอก ด้วย TFTP

- การเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอนสำหรับใช้งานเกี่ยวกับระบบเครือข่ายด้วยวิธีอื่นๆ

กำหนดการฝึกอบรม

: วันที่ 25 มกราคม 2562 (6 ชั่วโมง)

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

1. เป็นผู้ดูแลระบบเครือข่ายขององค์กร/หน่วยงาน
2. มีความสนใจภาษาไพธอน
3. มีความสนใจในการประยุกต์ใช้ภาษาไพธอนจัดการกับระบบเครือข่าย

วัสดุ อุปกรณ์ที่ต้องใช้

- Link internet
- รางไฟหรือปลั๊กไฟ สำหรับวิทยากรและผู้เข้าร่วมอบรม
- โปรเจคเตอร์(สามารถต่อ HDMI ได้)
- TV (สามารถต่อ HDMI ได้)

ผู้เข้าร่วมสัมมนาต้องเตรียมมา

- เครื่องคอมพิวเตอร์ (notebook หรือ macbook) พร้อมลงโปรแกรม Pycharm สำหรับเขียนโปรแกรมภาษา python 3.7 ขึ้นไป

รายชื่อวิทยากร

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. นายเอกมล ชาญสำโรง | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| 2. ว่าที่ รต. รุ่งโรจน์ ยินดีทิพย์ | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| 3. นายสุนทร วิมุกตะลพ | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |