



สมาคมเวชสารสนเทศไทย

Thai Medical Informatics Association

ที่ สวสท. ๑๔๓ /๒๕๖๐

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่
รับที่ 11953
วันที่ 15 พ.ย. 2560
เวลา 11.35 น.

๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง การอบรมเชิงปฏิบัติการ “ความรู้พื้นฐานระบบเครือข่ายสำหรับผู้ดูแลระบบสารสนเทศโรงพยาบาล” ๑๕๘๑
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด/ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป/โรงพยาบาล
ชุมชน/โรงพยาบาลเอกชน/โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงกลาโหม/โรงพยาบาลสังกัดกรุงเทพมหานคร ๑๕.๐๕.๖๐
และโรงพยาบาลสังกัดวิทยาลัยทุกแห่ง ผู้รับ ๐๘๒๓๓๓๓๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบตอบรับการลงทะเบียน จำนวน ๑ ฉบับ

เนื่องด้วย สมาคมเวชสารสนเทศไทย (TMI) ได้เล็งเห็นความสำคัญของการบริหารระบบเครือข่ายสารสนเทศในโรงพยาบาล จึงจะดำเนินการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ “ความรู้พื้นฐานระบบเครือข่ายสำหรับผู้ดูแลระบบสารสนเทศโรงพยาบาล” ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ (Basic Network Administration Workshop for Hospital IT Administrators 2017) ร่วมกับคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยรังสิต เพื่อถ่ายทอดความรู้และเครื่องมือด้านการดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบสารสนเทศโรงพยาบาล ให้สามารถติดตั้ง จัดการ ดูแล และแก้ปัญหาในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ทั้งแบบมีสายและแบบไร้สาย และนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเครือข่ายในโรงพยาบาลให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยจะมีการจัดอบรมขึ้น ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ ศูนย์ศึกษาวิภาวดี มหาวิทยาลัยรังสิต อาคาร ที.เอส.ที. ทาวเวอร์ ชั้น ๒๑ ห้อง ๒๑๐๓ ถ.วิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร กรุงเทพฯ นั้น

ในการนี้ บุคลากรท่านใดสนใจ สามารถชำระค่าลงทะเบียนได้ในราคา ๑๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ผ่านบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงไทย สาขาระทรวงสาธารณสุข ชื่อบัญชี สมาคมเวชสารสนเทศไทย เลขที่ ๑๔๒-๐-๐๒๘๐๑-๔ และส่งแบบตอบรับการลงทะเบียน พร้อมสำเนาการชำระค่าลงทะเบียนผ่านธนาคารกรุงไทยมาทาง e-mail: official@tmi.or.th หรือส่งมายังสมาคมเวชสารสนเทศไทย อาคาร ๔ ชั้น ๔ ตึกสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ถ.ติวานนท์ ต.ตลาดขวัญ อ.เมือง จ.นนทบุรี ๑๑๐๐๐ ภายในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐ (รับเฉพาะ ๓๐ ท่านแรกเท่านั้น) และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่คุณณภาพัทธน์ สมกลิ่น โทร. ๐๘ ๕๒๒๓ ๓๖๓๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากสนใจเข้าร่วมอบรมหลักสูตรดังกล่าว สามารถลงทะเบียนได้ตามรายละเอียดข้างต้น

ขอแสดงความนับถือ

(นายแพทย์ชัชณะ มะกรสาร)

นายกสมาคมเวชสารสนเทศไทย

สมาคมเวชสารสนเทศไทย

Thai Medical Informatics Association

อาคาร 4 ชั้น 4 ตึกสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข อ. เมือง จ.นนทบุรี 11000 โทรศัพท์ 0-2590-1492 โทรสาร 0-2965-9816

4 rd Bldg. 4 rd Floor, Office of the Permanent Secretary, Building Ministry of Public Health Nonthaburi 11000 Tel. 0-2590-1492 Fax. 0-2965-9816

www.tmi.or.th

การอบรมเชิงปฏิบัติการ

“ความรู้พื้นฐานระบบเครือข่ายสำหรับผู้ดูแลระบบสารสนเทศโรงพยาบาล” ประจำปีพ.ศ. ๒๕๖๐ (Basic Network Administration Workshop for Hospital IT Administrators 2017)

ปัจจุบันระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นหัวใจสำคัญในการบริหารงานของโรงพยาบาลส่วนใหญ่ในประเทศไทยที่ต้องมีประสิทธิภาพพร้อมรับกับความต้องการในการเข้าถึงด้วยความรวดเร็ว มีความเสถียร และความมั่นคงปลอดภัย อีกทั้ง มีเทคโนโลยีระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และมีเครื่องมือที่ช่วยให้การดูแลและจัดการเครือข่ายคอมพิวเตอร์เป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ แต่ความรู้ใหม่เหล่านี้ยังไม่ได้รับการถ่ายทอดลงไปยังผู้ปฏิบัติงานจริง

สมาคมเวชสารสนเทศไทยเห็นความสำคัญของการเสริมประสิทธิภาพการดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในโรงพยาบาลที่จะช่วยส่งเสริม และเพิ่มคุณภาพในการดูแลระบบสารสนเทศในโรงพยาบาล จึงได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ขึ้น

วัตถุประสงค์

เพื่อถ่ายทอดความรู้และเครื่องมือด้านการดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบสารสนเทศโรงพยาบาลให้สามารถติดตั้ง จัดการ ดูแล และแก้ปัญหาในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ทั้งแบบมีสายและแบบไร้สายและนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเครือข่ายในโรงพยาบาลให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

สถานที่จัดฝึกอบรม

ศูนย์ศึกษาวิภาวดีมหาวิทยาลัยรังสิต อาคาร ที.เอส.ที. ทาวเวอร์ ชั้น ๒๑ ห้อง ๒๑๐๓ ถ.วิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร กรุงเทพฯ

กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบสารสนเทศโรงพยาบาล

หัวข้อที่สำคัญในการฝึกอบรม วิทยากร และ ค่าลงทะเบียน

วันที่ ๑

การทำงานของ Network Switch

หลักการทำงานของ Switch พื้นฐาน, Layer 1, 2, 3 Switch, การเชื่อมต่อ Network switch ในรูปแบบต่าง ๆ, VLAN

Workshop

- Telnet Session, Port Security, VLAN, VLAN Routing

วิทยากร อาจารย์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยรังสิต

วันที่ ๒

การทำงานของระบบ Wireless LAN

เครือข่าย Wireless LAN มาตรฐานต่าง ๆ ของระบบ Wireless LAN, IEEE802.11a/b/g/n/ac, Access Point, การเชื่อมต่อ Wireless LAN, มาตรฐานความปลอดภัย (Security) ของระบบ Wireless LAN(WEP, WPA, WPA2), RADIUS Authentication, IEEE 802.1X

Workshop

- การจัดตั้ง Wireless LAN, การจัดตั้งค่าความปลอดภัย (Security) บน Wireless LAN, การจำกัด MAC Address

วิทยากร อาจารย์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยรังสิต

วันที่ ๓

การเฝ้าสังเกตระบบเครือข่าย (Network Monitoring)

ซอฟต์แวร์เครื่องมือสำหรับเฝ้าสังเกตระบบเครือข่าย “Zabbix”, History, Architecture and functionality, Zabbix WEB interface overview, Data collection and visualization, Problem detection, Configuration management, Agent-less monitoring, SNMP monitoring, Web Monitoring, Notifications and escalations

Workshop

- การติดตั้งและปรับแต่งซอฟต์แวร์เครื่องมือสำหรับเฝ้าสังเกตระบบเครือข่าย

วิทยากร คุณ ณัฏฐ์ โกมลาลัย (Cloud Architect, IT Operations Developer)

ค่าลงทะเบียน ท่านละ ๑๒,๐๐๐ บาท

วันที่ฝึกอบรม ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

รับจำนวนจำกัด รับสมัครไม่เกิน ๓๐ คน

เปิดรับลงทะเบียนวันที่ ๗ พฤศจิกายน ถึง ๑๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

สามารถสอบถามรายละเอียดได้ที่ สมาคมเวชสารสนเทศไทย โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๐ ๑๔๙๒, ๐๘ ๕๒๒๓ ๓๖๓๑