



สมาคมเวชสารสนเทศไทย

Thai Medical Informatics Association

กตุส์ งานบริการบุคคล
รับเลขที่ ๖๖๗
วันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๑.๔๔

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ๙๖๓
รับเลขที่ ๑๒๒ ว.ท. ๒๕๖๑
วันที่ ๑๐/๓/๒๕๖๑
เวลา ๑๐.๑๗

ที่ สาวท. ๑๓๗/๑๗๕๖๑

๕ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรม “แพทย์รุ่นใหม่ไฟใจเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาโรงพยาบาล” ปี พ.ศ.๒๕๖๐
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด/ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป/โรงพยาบาล
ชุมชน/โรงพยาบาลเอกชน/โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงกลาโหม/โรงพยาบาลสังกัดกรุงเทพมหานคร
และโรงพยาบาลสังกัดมหาวิทยาลัยทุกแห่ง/โรงพยาบาลตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการฝึกอบรม “แพทย์รุ่นใหม่ไฟใจเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาโรงพยาบาล” จำนวน ๑ ฉบับ
๒. แบบตอบรับการลงทะเบียน จำนวน ๑ ฉบับ

เนื่องด้วยสมาคมเวชสารสนเทศไทย (TMI) “ได้ดำเนินการจัดโครงการอบรม “แพทย์รุ่นใหม่ไฟใจ
เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาโรงพยาบาล” (The New Generation IT Doctor for Hospital Development)
เพื่อสนับสนุนการรักษาพยาบาลผู้ป่วย การจัดการทรัพยากร การบริหารงาน และการพัฒนาบุคลากรเพื่อ
สนับสนุนระบบให้มั่นใจว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงพยาบาลมีความมั่นคง แม่นยำ เชื่อถือได้ และ
ปลอดภัย มาใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพสะดวกและรวดเร็ว ซึ่งสมาคมเวชสารสนเทศไทยได้เล็งเห็น
ความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับการพัฒนาโรงพยาบาลในประเทศไทย จึงจัดหลักสูตรฝึกอบรมนี้ขึ้น
ระยะเวลาการอบรมตั้งแต่วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๑ นั้น

ในการนี้ บุคลากรท่านไดสนใจ สามารถลงทะเบียนได้ท่านละ ๘๐,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน)
(ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) โดยค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเดินทาง และค่าที่พัก สามารถเบิกค่าใช้จ่ายจากต้นสังกัดได้
ตามระเบียบรากการ โดยผ่านบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงไทย สาขากระทรวงสาธารณสุข ชื่อบัญชี สมาคม
เวชสารสนเทศไทย เลขที่ ๑๔๒-๐-๐๒๘๐๑-๔ และส่งใบตอบรับการลงทะเบียนพร้อมทั้งถ่ายเอกสารสำเนาการ
ลงทะเบียนผ่านธนาคารกรุงไทย กลับมายังสมาคมเวชสารสนเทศไทย อาคาร ๔ ชั้น ๔ ตึกสำนักงาน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ถ.ติวนันท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี ๑๑๐๐ ภายในวันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑ และ
สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณนภาพัฒน์ สมกิจ โทร. ๐๘-๕๕๒๓-๓๖๓๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากสนใจเข้าร่วมอบรมดังกล่าว สามารถลงทะเบียนได้ตาม
รายละเอียดข้างต้น

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

เพื่อโปรดทราบ

เห็นควร ๒๖ ๓/๓/๒๕๖๑

ขอแสดงความนับถือ

๖๖, ๒.๑

(นายแพทย์ชุษณะ มะกรสาร)

นายกสมาคมเวชสารสนเทศไทย

แจ้งผู้เกี่ยวข้อง

นายสุชน คันศร

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทัพทัน รักษาราชการแทน
นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) รักษาราชการแทน
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

สมาคมเวชสารสนเทศไทย

๔๑๖

2006 Cengage Learning

ISBN 10: 0495010809

ISBN 13: 9780495010803

Printed in the United States of America

แบบตอบรับการเข้าร่วมอบรม
โครงการฝึกอบรม “แพทย์รุ่นใหม่ไฟใจเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาโรงพยาบาล”

The New Generation IT Doctor Hospital Development

ณ กระทรวงสาธารณสุข จ.นนทบุรี

๒๕๖๔

ขอความกรุณาตอบรับกลับมาด้วย สมาคมเวชสารสนเทศไทย อาคาร 4 ชั้น 4 ตึกสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ถ.ติวนันท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000 เพื่อที่จะได้เชื่อมโยงและเป็นทางการต่อไป และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์ 08-5223-3631 หรือ E-mail : official@tmi.or.th

1. ชื่อ - สกุล: 1.1 นพ. พ.ญ.....

ตำแหน่ง..... ระดับ.....

1.2 นพ. พ.ญ.

ตำแหน่ง..... ระดับ.....

2. ชื่อหน่วยงาน หน่วยงาน.....

โทรศัพท์ โทรสาร

มือถือ e-mail add.

3. ลงทะเบียน คนละ 80,000 บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน) โดยผ่านบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงไทย
สาขากระทรวงสาธารณสุข-ติวนันท์ ชื่อบัญชี สมาคมเวชสารสนเทศไทย
เลขที่ 142-0-02801-4

4. ประเภทอาหาร : อาหารทุกประเภท อาหารอิสลาม อาหารอื่นๆ.....

5. ออกใบเสร็จในนาม :

ที่อยู่ :

หมายเหตุ

1. กรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน

รับสมัคร วันที่ 1 มีนาคม 2561 ถึง 30 เมษายน พ.ศ. 2561
ประกาศผลการรับสมัคร 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2561
เปิดเรียน วันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2561 ถึง 25 กันยายน พ.ศ. 2561

วันและเวลาฝึกอบรม

เรียนเต็มวัน สัปดาห์ละ 2 วัน ในวันจันทร์ และวันอังคาร เป็นเวลา 12 สัปดาห์ และศึกษาดูงาน
รวม 15 สัปดาห์

จำนวนที่รับเข้าฝึกอบรม

รับรุ่นละ 24 คน

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

ค่าลงทะเบียน คนละ 80,000 บาท (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)
(และรวมค่าใช้จ่ายศึกษาดูงานต่างประเทศแล้ว)

รายละเอียดวิชา

ครอบและแนวทางการพัฒนาคุณภาพเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล

ศึกษารอบการพัฒนาคุณภาพเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล 7 ด้าน แนวทางการประเมินตนเอง
ตามกรอบ ฝึกปฏิบัติการประเมินคุณภาพโรงพยาบาลตามกรอบ ศึกษาแนวทางการพัฒนาคุณภาพเทคโนโลยี
สารสนเทศโรงพยาบาล 16 ข้อ และการประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพระบบสารสนเทศโรงพยาบาล

การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล

ศึกษาบทบาทผู้บริหารสารสนเทศโรงพยาบาล การจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศให้
สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของโรงพยาบาล พื้นฐานการจัดการโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ การ
ควบคุมงานจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาระบบสารสนเทศ การจัดการความเสี่ยงในระบบสารสนเทศ การจัดการความ
มั่นคงปลอดภัย การจัดระบบบริการและข้อมูลลงระบบด้วยการให้บริการ การจัดการคุณภาพข้อมูล การวัดและ
ควบคุมคุณภาพระบบสารสนเทศ

เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในโรงพยาบาล

ศึกษา เทคโนโลยีล่าสุดด้าน Hardware, Software, Network ที่ใช้ในโรงพยาบาล เทคโนโลยีห้อง
แม่ข่าย เทคโนโลยีที่ใช้ใน Data center ระบบฐานข้อมูล เทคโนโลยี Big data ระบบเครือข่ายแบบใช้สาย
และแบบไร้สาย mobile device และ application ใน smart phone ที่สามารถนำมาใช้กับระบบ
โรงพยาบาล

การวิเคราะห์ข้อมูลโรงพยาบาล

ศึกษา หลักการวิเคราะห์ข้อมูลโรงพยาบาล ฝึกปฏิบัติการวิเคราะห์ข้อมูล กรณีศึกษาการวิเคราะห์
ข้อมูลโรงพยาบาลของตนเอง การนำผลการวิเคราะห์มากำหนดแนวทางการพัฒนาโรงพยาบาลตัวต่อๆ

โครงการฝึกอบรม “แพทย์รุ่นใหม่ไฟใจเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาโรงพยาบาล” รุ่นที่ 3 สมาคมเวชสารสนเทศไทย

The New Generation IT Doctor for Hospital Development

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบัน โรงพยาบาลทุกแห่งในประเทศไทยใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการรักษาพยาบาล ผู้ป่วย การจัดการทรัพยากร และการบริหารงานด้านต่างๆ ดังนั้นการพัฒนาบุคลากรเพื่อสนับสนุนระบบให้มั่นคงไว้ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงพยาบาลมีความมั่นคง แม่นยำ เข้าถึงได้ และปลอดภัย จึงเป็นเรื่องที่จำเป็น โดย กลุ่มแพทย์เป็นบุคลากรที่มีศักยภาพสูง ที่หากมีความรู้ทฤษฎีและแนวทางปฏิบัติที่ดีด้านเทคโนโลยีสารสนเทศอย่าง ต่อ som ควร ก็จะนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาโรงพยาบาลได้ดี โรงพยาบาลทุกแห่งจึงควรมีแพทย์ที่มีความรู้ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างน้อยโรงพยาบาลละ 1-2 คน ที่สามารถปฏิบัติงานในตำแหน่งผู้บริหารสารสนเทศของ โรงพยาบาลได้

สมาคมเวชสารสนเทศไทยเห็นว่าการสร้างแพทย์รุ่นใหม่ที่มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและสามารถนำ ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาโรงพยาบาลได้มีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับการพัฒนาโรงพยาบาลใน ประเทศไทย จึงร่วมกับ สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน) จัดหลักสูตรฝึกอบรมนี้ขึ้น

กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มแพทย์ อายุ 25- 45 ปี ที่สนใจศึกษาความรู้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อนำความรู้ไปพัฒนาคุณภาพระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศของโรงพยาบาล

วัตถุประสงค์

- เพื่อถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศใหม่ๆ ให้กับแพทย์ที่สนใจ ได้นำไปประยุกต์ใช้ในพัฒนา คุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงพยาบาล
- เพื่อสร้างกลุ่มแพทย์ที่มีความรู้ด้านการพัฒนาคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงพยาบาลที่ สามารถทำหน้าที่ผู้ตรวจประเมินหรือผู้ให้คำแนะนำการพัฒนาคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โรงพยาบาลได้

รายวิชาในโครงการ

แพทย์ผู้สนใจเข้ารับการอบรม จะต้องศึกษา 4 วิชาดังนี้

- กรอบและแนวทางการพัฒนาคุณภาพเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล
- การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล
- เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในโรงพยาบาล
- การวิเคราะห์ข้อมูลโรงพยาบาล

และกิจกรรมศึกษาดูงานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาลต่างประเทศ