

๒๑



สมาคมเวชสารสนเทศไทย  
Thai Medical Informatics Association

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์  
เลขที่ 106  
3 20 68

ที่ สวสท. ๑๑๙/๒๕๖๗

๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ “พยาบาลสารสนเทศยุคใหม่: ผู้ขับเคลื่อนระบบสารสนเทศโรงพยาบาล (New Era Nursing Informatics: through Hospital Informatics Driving)”

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด/ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป/โรงพยาบาลชุมชน/โรงพยาบาลเอกชน/โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงกลาโหม/โรงพยาบาลสังกัดกรุงเทพมหานคร/โรงพยาบาลสังกัดกรมการแพทย์/โรงพยาบาลสังกัดกรมสุขภาพจิต/โรงพยาบาลสังกัดราชวิทยาลัย/โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข/โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล/โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย/โรงพยาบาลตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ และโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการ พร้อมกำหนดการฯ จำนวน ๑ ฉบับ

เนื่องด้วย สมาคมเวชสารสนเทศไทย (TMI) ได้ดำเนินการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ “พยาบาลสารสนเทศยุคใหม่: ผู้ขับเคลื่อนระบบสารสนเทศโรงพยาบาล(New Era Nursing Informatics: through Hospital Informatics Driving)” เพื่อการพัฒนาพยาบาลให้เป็นผู้ดำเนินการเปลี่ยนแปลงด้านดิจิทัล เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาคุณภาพระบบสารสนเทศของพยาบาลและโรงพยาบาลอย่างเป็นรูปธรรม มีความรู้และทักษะในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ กรอบคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล (HAIT) ในการปรับปรุงและขับเคลื่อนคุณภาพการดูแลผู้ป่วย จึงได้ดำเนินการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ (๔ วัน) ณ โรงแรมเดอะพาลาซโซ (The Palazzo Bangkok) ถนนรัชดาภิเษก เขตดินแดง กรุงเทพฯ นั้น

ในการนี้ บุคลากรพยาบาลท่านใดสนใจ สามารถลงทะเบียนได้ รายละเอียดค่าลงทะเบียน ๗,๐๐๐ บาท/ ท่าน (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) โดยผ่านบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงไทย สาขากระทรวงสาธารณสุข ชื่อบัญชี สมาคมเวชสารสนเทศไทย เลขที่ ๑๔๒-๐-๐๒๘๐๑-๔ และส่งหลักฐานการชำระค่าลงทะเบียนมาทาง e-mail : official@tmi.or.th ภายในวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ (รับลงทะเบียนรุ่นละ ๓๐ ท่านเท่านั้น) และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่คุณณภาพัทน์ สมกลิ่น โทรศัพท์ ๐๘๕-๒๒๓๓๖๓๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากสนใจเข้าร่วมอบรมดังกล่าว สามารถลงทะเบียนได้ที่ <https://forms.gle/K9wb4WCmqgqkXXndA>

① เรียน นพ. สจจ. สุรินทร์  
- เชิญ (โปรดทราบ)  
- เห็นด้วย จสจ. ผ่าน Web สจจ. สุรินทร์  
เวลา: Line HRD

นางสาวศรีธรรมา สังข์ขาว  
พนักงานพิมพ์ ๓๓  
3 20 68

ขอแสดงความนับถือ  
  
(ดร.มะลิวัลย์ ยืนยงสุวรรณ)  
รองเลขาธิการและนายทะเบียน  
สมาคมเวชสารสนเทศไทย



อนุมัติ  
 ลงนาม  
 ขอ  
 มล

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

(นางจุฑารัตน์ บุตรถิษฐ์)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสุรินทร์  
ปฏิบัติหน้าที่นายแพทย์สาธารณสุข (ด้านเวชกรรมป้องกัน)  
ปฏิบัติราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์



**โครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ**  
**พยาบาลสารสนเทศยุคใหม่: ผู้ขับเคลื่อนระบบสารสนเทศโรงพยาบาล**  
New Era Nursing Informatics: through Hospital Informatics Driving  
โดย SIG: Nursing Informatics; สมาคมเวชสารสนเทศไทย

**หลักการและเหตุผล**

ในยุคแห่งการเปลี่ยนผ่านสู่ดิจิทัล (Digital Transformation) พยาบาลเป็นกำลังสำคัญในการเชื่อมโยงระบบงานต่างๆ ของโรงพยาบาล การพัฒนาศักยภาพพยาบาลด้านเทคโนโลยีสารสนเทศดิจิทัล (Digital Information Technology) และการประยุกต์ใช้กรอบการพัฒนาคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล (Hospital Information Technology Quality Improvement Framework – HITQIF [HAIT]) จะส่งผลโดยตรงต่อ:

1. การบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศของโรงพยาบาลอย่างมีประสิทธิภาพ
2. การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานร่วมกันระหว่างทีมสหวิชาชีพ
3. การยกระดับคุณภาพการดูแลผู้ป่วย
4. การพัฒนาคุณภาพโรงพยาบาลตามมาตรฐาน HAIT อย่างยั่งยืน

โครงการพยาบาลสารสนเทศยุคใหม่: ผู้ขับเคลื่อนระบบสารสนเทศโรงพยาบาล (New Era Nursing Informatics: through Hospital Informatics Driving) จึงมุ่งเน้นการพัฒนาพยาบาลให้เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงด้านดิจิทัล เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาคุณภาพระบบสารสนเทศของโรงพยาบาลอย่างเป็นรูปธรรม

**วัตถุประสงค์**

1. พัฒนาศักยภาพการจัดเก็บและจัดการข้อมูลสุขภาพของผู้ป่วยที่เหมาะสมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล
2. พัฒนาคำถามและทักษะของพยาบาลในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อส่งเสริมการใช้ระบบสารสนเทศในการปรับปรุงคุณภาพการดูแลผู้ป่วย
3. มีความรู้และเพิ่มความเข้าใจตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล (Hospital Information Technology Quality Improvement Framework – HITQIF [HAIT])

**เป้าหมาย**

1. ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจ > 80%
2. มีการดำเนินโครงการหรือกิจกรรม ที่ตอบสนอง Vision/Mission องค์กรพยาบาล และหรือโรงพยาบาล ไม่น้อยกว่า 1 ระบบบริการ ภายใน 1 ปี นับจากการอบรมสิ้นสุด ไม่น้อยกว่า 80% ของผู้เข้าอบรม

**กลุ่มเป้าหมาย จำนวนไม่เกิน 30 ท่าน/ รุ่น**

1. พยาบาลสารสนเทศ (Informatics Nurse)
2. พยาบาลที่มีบทบาทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศดิจิทัลหรือที่ได้รับมอบหมาย
3. ผู้สนใจพัฒนาตนเองด้านสารสนเทศทางการแพทย์และพยาบาล

## หัวข้อที่สำคัญในการฝึกอบรม สถานที่จัดอบรม วิทยากร และ ค่าลงทะเบียน

การพัฒนาศักยภาพพยาบาลด้านเทคโนโลยีสารสนเทศดิจิทัล (Digital Information Technology) การจัดเก็บและจัดการข้อมูลสุขภาพที่เป็น Best practices เน้นในเรื่อง Service Value Chain/Value Stream ที่สร้างคุณค่าให้แก่ผู้รับบริการ (Value-based service) มีความยืดหยุ่นในการปรับใช้ให้ได้รับการที่มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลตามที่หน่วยงานต้องการ และส่งมอบคุณค่าให้กับผู้รับบริการของหน่วยงาน โดยมีเนื้อหาที่สำคัญได้แก่

1. พยาบาลกับการพัฒนาคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล (Hospital Information Technology Quality Improvement Framework – HITQIF [หรือ HAIT])
2. การจัดการข้อมูล และการวิเคราะห์เบื้องต้น (Ranking Analysis, Distribution Analysis, และ Trend Analysis)
  - กรณีศึกษา: ความเข้าใจ HAIT สู่การขับเคลื่อนคุณภาพการบริการด้วยการนำใช้ข้อมูล
  - การใช้ QlikView เครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูล (QlikView Personal Edition ใช้งานได้ฟรี ไม่มีค่าใช้จ่าย)
  - การฝึกปฏิบัติ และการนำเสนอข้อมูล

## สถานที่จัดฝึกอบรมและวันเวลา

โรงแรมเดอะพาลาซโซ กรุงเทพฯ (The Palazzo Bangkok) เลขที่ 111 ถนนรัชดาภิเษก เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 (โรงแรมใกล้สถานีรถไฟฟ้าห้วยขวาง)

วันอังคารที่ 18 - วันศุกร์ที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 8:30-16:30 น.

## ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 7,000 บาท ผู้เข้าอบรมจะได้รับเอกสารประกอบการอบรม

## วิทยากร

ผู้เชี่ยวชาญจากสมาคมเวชสารสนเทศไทย

## สิ่งที่ต้องเตรียมมา

1. ตารางข้อมูลที่พยาบาลมีการจัดเก็บในรูปแบบ Excel หรือ Google sheet
3. Notebook ที่มีคุณลักษณะ: CPU  $\geq$  1 GHz, RAM  $\geq$  8 GB และ HDD มีพื้นที่เหลือ  $\geq$  500 MB และใช้ระบบปฏิบัติการ Windows 10 หรือ 11

## กำหนดการ

### โครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ

พยาบาลสารสนเทศยุคใหม่: ผู้ขับเคลื่อนระบบสารสนเทศโรงพยาบาล

New Era Nursing Informatics: through Hospital Informatics Driving

วันที่ ๑

๙.๐๐ - ๑๖.๓๐

พยาบาลกับการอบการพัฒนาคูณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาล  
(Hospital Information Technology Quality Improvement Framework –  
HITQIF [หรือ HAIT]): 7 หมวดคุณภาพ

วันที่ ๒

๙.๐๐ - ๑๒.๐๐

กรณีศึกษา: ความเข้าใจ HAIT สู่การขับเคลื่อนคุณภาพการบริการด้วยการนำใช้ ข้อมูล

๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐

การใช้ QlikView เครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูล (QlikView Personal Edition)

วันที่ ๓

๙.๐๐ - ๑๒.๐๐

การใช้ QlikView เครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูล (QlikView Personal Edition) (ต่อ)

๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐

การฝึกปฏิบัติการใช้ QlikView

วันที่ ๔

๙.๐๐ - ๑๖.๓๐

วิธีการนำเสนอข้อมูลและการฝึกนำเสนอ

หมายเหตุ พักเบรกเช้า ๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. เบรกบ่าย ๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.

รับประทานอาหารกลางวัน ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.

