

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย
ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์
โรงพยาบาลศิริราช กรุงเทพฯ 10700
โทร. 02-419-7173 โทรสาร 02-419-7173
www.tsrt.or.th



THAI SOCIETY OF RADIOLOGICAL TECHNOLOGISTS
DEPARTMENT OF RADIOLOGICAL TECHNOLOGY
FACULTY OF MEDICAL TECHNOLOGY
SIRIRAJ HOSPITAL, BANGKOK 10700, THAILAND
www.tsrt.or.th

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่

วันที่ 14 ก.ค. 2560
11:39

ท.ศ. 2560-2562
ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์
ผศ.พ.สพ.พญ. อ่างแก้ว
รศ.จิตต์ชัย สุริยะไชยการ
รศ.ชวลิต วงษ์เอก
รศ.มานัส มงคลสุข
รศ.พ.จิตต์เจริญ ไขยามคำ

นายกสมาคมฯ
นายสละ อุดมฉาย

อุปนายก
นางสมศรี เอื้อธรรมา

เลขาธิการ
อ.ดร.นวลเพ็ญ ดำรงกิจอุดม

ผู้ช่วยเลขาธิการ
น.ส.ธราทิพย์ นารวาท

เหรัญญิก
นายบุญชัย นิตยสุภากรณ์

ประธานวิชาการ
ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นันท

ผู้ช่วยวิชาการ/ISRRAT council
member
ผศ.ดร.ยุพพล วิเชียรอินทร์

ต่างประเทศ
อ.ดร.กิตติรัตน์ คำวัน

ปฏิบัติ
พ.ศ.จักรพงษ์ ประกอบกิจ

ผู้ช่วยปฏิบัติ
ร.พ.ปรณีย์ เกียรติมงคล
นายบัณฑิตย์ศักดิ์ พานิชบุญพรพงศ์

ทะเบียน
นายเสริมศักดิ์ เกตุกล้า

ประชาสัมพันธ์
นายอนันต์ ชนุก่อน

กรรมการกลาง
ผศ.ดร.เสาวนีย์ อัครมาติบุญ
อ.ดร.ทวีป แสงแห่งธรรม
นายสุรภูมิ บุญประกอบ
นายอัครชัย รัตโต
นายจักรพรรดิ เหลืองภูมิจวงษ์
น.ล.วราญา เงินเลื่อน

เลขานุการ
นางกุลธิดา โพธิ์แดง

ที่ สรท. 79/60

29 มิถุนายน 2560

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมและสอบรับรองคุณสมบัติรังสีเทคนิคเฉพาะทาง

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขประจำจังหวัด/ผู้อำนวยการโรงพยาบาล/คณบดี

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย ร่วมกับคณะกรรมการรับรองคุณสมบัติรังสีเทคนิคเฉพาะทาง
ของสมาคมรังสีเทคนิคภูมิภาคเอเชีย ได้จัดฝึกอบรมหลักสูตร จำนวน 4 หลักสูตร และจัดสอบเพื่อรับ
ใบรับรองคุณสมบัติของนักรังสีเทคนิค พร้อมกับอีกหลายๆ ประเทศของภูมิภาคเอเชีย โดยสมาคมฯ จะทำการ
สอบหลังการฝึกอบรมเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. วันที่ 3-6 สิงหาคม 2560 หลักสูตร Computed Tomography for Technologist (CT)
ค่าลงทะเบียน 7,500 บาท สถานที่อบรม โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า)
2. วันที่ 10-13 สิงหาคม 2560 หลักสูตร Magnetic Resonance Imaging for Technologist
(MRI) ค่าลงทะเบียน 7,500 บาท สถานที่อบรม โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า)
3. วันที่ 17-20 สิงหาคม 2559 หลักสูตร Medical Imaging Information Administration
(MIIA) ค่าลงทะเบียน 7,500 บาท สถานที่อบรม โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า)
4. วันที่ 31 สิงหาคม - 2 กันยายน 2560 หลักสูตร Ultrasonography for Technologist (U/S)
ค่าลงทะเบียน 10,000 บาท สถานที่อบรม โรงแรมตวันนา (สุรวงศ์)

****ทุกหลักสูตรสอบในวันที่ 3 กันยายน 2560 ณ โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า)****

อัตราค่าลงทะเบียนนี้รวมค่าสมัครสอบเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมา ทางสมาคมฯ
หวังที่จะเป็นสื่อกลาง ของการพัฒนาการรังสีเทคนิคของประเทศไทย ให้มีความสามารถทัดเทียม นักรังสีเทคนิค
ในระดับสากล ทางสมาคมรังสีเทคนิคภูมิภาคเอเชีย ได้กำหนดสอบทุกหลักสูตร วันอาทิตย์ที่ 3 กันยายน
2560 ณ โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

สมาคมฯ ใคร่ขอเรียนเชิญเจ้าหน้าที่ในสังกัดของท่าน เข้าร่วมฝึกอบรมและสอบรับใบรับรอง
คุณสมบัติของนักรังสีเทคนิค โดยสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการอบรมครั้งนี้ได้ ตามระเบียบของกระทรวงการคลัง
จากต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติให้บุคลากรเข้าร่วมอบรมดังกล่าว และดำเนินการต่อไปด้วย ทางสมาคมฯ
หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่าน และขอขอบคุณล่วงหน้า ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

นายสละ อุดมฉาย

(นายสละ อุดมฉาย)

นายกสมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

กำหนดการสอนหลักสูตร Computed Tomography for Technologist
สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย
 3-6 สิงหาคม พ.ศ. 2560
 ณ โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า)

คณาจารย์

ศ.พญ.จิรพร เหล่าธรรมทัศน์
 อ.พญ.ลินดา บราวน์
 รศ.นพ.สุทธิพงษ์ จงจิระศิริ
 ผศ.นพ.บัญชา องค์กรวิวัฒน์
 ผศ.พญ.จันทิมา ร่องวิริยะพานิช
 ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นภาพงษ์
 อ.พญ.นิตยา จิตรภักย์
 อ.วิชาญ ศิลปะกุล
 อ.สายฝน อัจฉนตรี

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
 ศูนย์ AIMC โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
 อาจารย์พิเศษ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

วันที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
8.00-8.45	ลงทะเบียน	
8.45-9.00	พิธีเปิดหลักสูตรการอบรม	
9.00-9.45	Introduction to IABSRT	อ.นภาพงษ์
9.45-10.30	Basic Physics of Computed Tomography	อ.นภาพงษ์
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45-11.30	CT instrumentation	อ.นภาพงษ์
11.30-12.15	Data Acquisition and image reconstruction	อ.นภาพงษ์
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Advanced CT Instrumentation and Recent Technology	อ.นภาพงษ์
14.00-14.45	Factors affecting image quality	อ.นภาพงษ์
14.45-15.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
15.00-15.45	Image Artifacts	อ.นภาพงษ์
15.45-16.30	Methods for measuring radiation dose in CT	อ.นภาพงษ์

วันที่ 4 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
9.00-9.45	Anatomy for CT technologist I	อ.บัญชา
9.45-10.30	Anatomy for CT technologist II	อ.บัญชา
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45-11.30	Anatomy for CT technologist III	อ.บัญชา
11.30-12.30	Anatomy for CT technologist IV	อ.บัญชา
12.30-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Techniques in neuro CT I	อ.วิชาญ
14.00-14.45	Techniques in neuro CT II	อ.วิชาญ
14.15-15.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
15.00-15.45	Techniques in body CT I	อ.วิชาญ
15.45-16.30	Techniques in body CT II	อ.วิชาญ

วันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
9.00-9.45	Techniques in MSK	อ.สายฝน
9.45-10.30	Techniques in Pediatrics CT	อ.สายฝน
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45-11.30	Clinical studies in body CT I	อ.ลินดา
11.30-12.15	Clinical studies in body CT II	อ.ลินดา
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Clinical studies in neuro CT I	อ.จิรพร
14.00-14.45	Clinical studies in neuro CT II	อ.จิรพร
14.45-15.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
15.00-15.45	Clinical studies in neuro CT III	อ.จิรพร
15.45-16.30	Clinical studies in neuro CT IV	อ.จิรพร

วันที่ 6 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
9.00-9.45	Clinical studies in musculoskeletal CT	อ.นิตยา
9.45-10.30	Clinical studies in pediatrics CT	อ.จันทิมา
10.30-10.45	พักรับประทานอาหาร กาแฟ	
10.45-11.30	Safety concerns from CT	อ.นภาพงษ์
11.30-12.15	Performance Assessment	อ.นภาพงษ์
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Cardiac CT I	อ.สุทธิพงษ์
14.00-14.45	Cardiac CT II	อ.สุทธิพงษ์
14.45-15.00	พักรับประทานอาหาร กาแฟ	
15.00-15.45	IABSRT CT Exam Review	อ.นภาพงษ์
15.45-16.30	IABSRT CT Exam Review	อ.นภาพงษ์

วันที่ 3 กันยายน พ.ศ. 2560

เวลา	วิชา
9.00-10.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา MIIA
11.00-12.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา CT
13.00-14.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา MRI
14.30-16.00	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา Ultrasound

สถานที่จัดสอบ โรงแรมรอยัลซิติ้ (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

สนใจติดต่อ

คุณกุลธิดา โพธิ์แดง

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร: 092-257-5985, 085-156-6352

E-mail: siriraj.212@hotmail.com

ID Line : kuntida-rt

โรงแรมรอยัลซิดดี (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

.....

ใบลงทะเบียน (กรุณาเขียนตัวบรรจง)		เฉพาะเจ้าหน้าที่
ชื่อ-นามสกุล.....(ตัวพิมพ์หรือบรรจง) ตำแหน่ง.....สถานที่ทำงาน..... โทรศัพท์.....โทรสาร..... E-mail.....มือถือ..... ทั้งนี้ได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนมาด้วยแล้ว เป็นจำนวนเงิน 7,500 บาท โดย ☐ เช็ค สั่งจ่าย “สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย” ☐ โอนเงินผ่านบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา ศิริราช (สามารถโอนผ่านตู้ ATM ได้) ชื่อบัญชี “สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย” เลขที่บัญชี 016-2-65280-8 หมายเหตุ การลงทะเบียนจะสมบูรณ์ ต่อเมื่อได้รับค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว กรุณาดำเนินการ หลักฐานการชำระค่าลงทะเบียนก่อนส่ง Fax. มาที่ 02-419-7173 ขอสัญญาณแฟกซ์หรือ siriraj.212@hotmail.com ID Line : kuntida-rt กรุณาชำระค่าลงทะเบียนภายใน วันที่ 1 สิงหาคม 2560 ***ลงทะเบียนพนักงานชำระเพิ่ม 500 บาท*** ลงชื่อ..... (.....) วันที่.....		☐ ได้รับหลักฐาน การชำระเงิน เรียบร้อยแล้ว จากธนาคาร เมื่อวันที่ จำนวนเงิน ☐ ออกใบเสร็จแล้ว เล่มที่/เลขที่ ☐ บริษัทสนับสนุน
ใบเสร็จออกในนาม ☐ ตนเอง..... ☐ บริษัท..... ที่อยู่..... ที่อยู่..... เลขประจำตัวผู้เสียภาษีของหน่วยงาน.....		

กำหนดการสอนหลักสูตร Magnetic Resonance Imaging for Technologist

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

วันที่ 10-13 สิงหาคม พ.ศ. 2560

โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

คณาจารย์

ศ.พญ.จิรพร เหล่าธรรมทัศน์	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
อ.พญ.ลินดา บราวน์	ศูนย์ AIMC โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
ผศ.นพ.บัญชา อังศ์วิลาวัณน์	อาจารย์พิเศษ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
ผศ.พญ.จันทิมา ร่องวิริยะพานิช	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
ผศ.ดร.เสาวนีย์ อัสวมาติบุญ	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นภางค์	คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
อ.พญ.วราพัฒน์ วิริยะวานิช	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
อ.ลดาวัลย์ วรพฤษ์จารุ	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
อ.ประจักษ์ ธนาพิบูลย์ผล	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

10 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
8.00-8.45	ลงทะเบียน	
8.45-9.00	พิธีเปิดหลักสูตรการอบรม	
9.00-9.45	Introduction to IABSRT and the test	อ.นภาพงษ์
9.45-10.30	Basic NMR Physics	อ.นภาพงษ์
10.30-10.45	พักรับประทานอาหาร กาแฟ	
10.45-11.30	MR Instrumentation and Facility Design	อ.นภาพงษ์
11.30-12.15	MR Imaging Theory	อ.นภาพงษ์
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Basic Pulse Sequences I	อ.นภาพงษ์
14.00-14.45	Basic Pulse Sequences II	อ.นภาพงษ์
14.45-15.00	พักรับประทานอาหาร กาแฟ	
15.00-15.45	Image Quality	อ.นภาพงษ์
15.45-16.30	Image Artifacts	อ.นภาพงษ์

11 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
9.00-9.45	Anatomy for MRI Technologist I	อ.ปัญญา
9.45-10.30	Anatomy for MRI Technologist II	อ.ปัญญา
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45-11.30	Anatomy for MRI Technologist III	อ.ปัญญา
11.30-12.15	Flow Imaging and MRA	อ.นภาพงษ์
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Diffusion and Perfusion Imaging	อ.นภาพงษ์
14.00-14.45	Magnetic Resonance Spectroscopy	อ.นภาพงษ์
14.45-15.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
15.00-15.45	Functional MRI	อ.นภาพงษ์
15.45-16.30	MRI Safety	อ.นภาพงษ์

12 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
8.45-9.15	Image Optimization	อ.นภาพงษ์
9.15-9.45	Quality Control Methods	อ.นภาพงษ์
9.45-10.30	Techniques in Body MRI	อ.เสาวนีย์
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45-11.30	Techniques in Neuro MRI I	อ.เสาวนีย์
11.30-12.15	Techniques in Neuro MRI II	อ.เสาวนีย์
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Clinical Studies in Musculo-skeletal MRI	อ.วราพัฒน์
14.00-14.45	Clinical Studies in Pediatrics MRI	อ.จันทิมา
14.45-15.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
15.00-15.45	Techniques in MSK MRI	อ.ลดาวัลย์
15.45-16.30	Techniques in Pediatrics MRI	อ.ลดาวัลย์

13 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
9.00-9.45	Techniques in Cardiac MRI	อ.ประจักษ์
9.45-10.30	Clinical Studies in Cardiac MRI	อ.ประจักษ์
10.30-10.45	พักรับประทานอาหาร กาแฟ	
10.45-11.30	Clinical Studies in Body MRI I	อ.ลีนดา
11.30-12.15	Clinical Studies in Body MRI II	อ.ลีนดา
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Clinical Studies in Neuro MRI I	อ.จิรพร
14.00-14.45	Clinical Studies in Neuro MRI II	อ.จิรพร
14.45-15.00	พักรับประทานอาหาร กาแฟ	
15.00-15.45	Clinical Studies in Neuro MRI III	อ.จิรพร
15.45-16.30	Clinical Studies in Neuro MRI IV	อ.จิรพร

3 กันยายน พ.ศ. 2560

เวลา	วิชา
9.00-10.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา MIIA
11.00-12.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา CT
13.00-14.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา MRI
14.30-16.00	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา Ultrasound

สถานที่จัดสอบ โรงแรมรอยัลซิติ้ (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

สนใจติดต่อ

คุณกุลธิดา โพธิ์แดง

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร: 092-257-5985, 085-156-6352

E-mail: siriraj.212@hotmail.com

ID Line : kuntida-rt

Magnetic Resonance Imaging for Technologist

วันที่ 10-13 สิงหาคม 2560

โรงแรมรอยัลซิติ้ (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่ MRI

.....

ใบลงทะเบียน (กรุณาเขียนตัวบรรจง)	เฉพาะเจ้าหน้าที่
ชื่อ-นามสกุล..... (ตัวพิมพ์หรือบรรจง)	☐
ตำแหน่ง.....สถานที่ทำงาน.....	ได้รับหลักฐาน
โทรศัพท์.....โทรสาร.....	การชำระเงิน
E-mail.....มือถือ.....	เรียบร้อยแล้ว
ทั้งนี้ได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนมาด้วยแล้ว เป็นจำนวนเงิน 7,500 บาท โดย	จากธนาคาร
☐ เช็ค สั่งจ่าย “สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย”	.....
☐ โอนเงินผ่านบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา ศิริราช (สามารถโอนผ่านตู้ ATM ได้)	.....
ชื่อบัญชี “สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย” เลขที่บัญชี 016-2-65280-8	เมื่อวันที่
หมายเหตุ การลงทะเบียนจะสมบูรณ์ ต่อเมื่อได้รับค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว กรุณาดำเนินเอกสาร	จำนวนเงิน
หลักฐานการชำระเงินค่าลงทะเบียนก่อนส่ง Fax. มาที่ 02-419-7173 ขอสัญญาณแฟกซ์หรือ	.....
siriraj.212@hotmail.com ID Line : kuntida-rt	☐
กรุณาชำระค่าลงทะเบียนภายใน วันที่ 8 สิงหาคม 2560	ออกใบเสร็จแล้ว
ลงทะเบียนหน้างานชำระเพิ่ม 500 บาท	เล่มที่/เลขที่
ลงชื่อ.....	.....
(.....)	☐
วันที่.....	บริษัทสนับสนุน
ใบเสร็จออกในนาม	.....
☐ ตนเอง.....	.....
☐ บริษัท.....	.....
ที่อยู่.....	.....
ที่อยู่.....	.....
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีของหน่วยงาน.....	.....

กำหนดการสอนหลักสูตร Medical Imaging Information Administration (หลักสูตรปรับปรุง)

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

วันที่ 17-20 สิงหาคม พ.ศ. 2560

โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

คณะวิทยากร

ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นากัง	วท.บ. (รังสีเทคนิค), ม.มหิดล
	วท.ม. (ฟิสิกส์การแพทย์), ม.มหิดล
	Ph.D.(Medical Physics) University of Texas Graduate School of Biomedical Science, U.S.A.
	ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ ม.มหิดล
ผศ.ดร.ยุทธพล วิเชียรอินทร์	วท.บ. (รังสีเทคนิค), ม.มหิดล
	M.Sc. (Information and Communication Technology), Hawaii Pacific University, U.S.A.
	Ph.D. (Information Science) University of Hawaii at Manoa, U.S.A.
	ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ ม.มหิดล
อ.ชัยพฤกษ์ วัฒนาการ	M.Sc. (Management Information System)
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
	Certified Information Systems Auditor (CISA)
	Certified Information Systems Security Professional (CISSP)
	IT Audit Manager (Internal Audit Department) ณ บริษัทชั้นนำ

วันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
8.00-8.45	ลงทะเบียน	
8.45-9.00	พิธีเปิดหลักสูตรการอบรม	
9.00-9.45	Introduction to IABSRT and MIIA	ดร.นภาพงษ์
9.45-10.30	Basics of Digital Imaging	ดร.นภาพงษ์
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45-11.30	Digital Image Display	ดร.นภาพงษ์
11.30-12.15	Image Quality in Digital Imaging	ดร.นภาพงษ์
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Image Artifacts in Digital Imaging	ดร.นภาพงษ์
14.00-14.45	Basics of Image Processing	ดร.นภาพงษ์
14.45-15.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
15.00-15.45	Quality Control of Digital Imaging	ดร.นภาพงษ์
15.45-16.30	Applications of IT in patient dose monitoring	ดร.นภาพงษ์

เวลา		หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
9.00-9.45		Quality control of display monitor	ดร.นภาพร
9.45-10.30		How to work effectively with digital imaging	ดร.นภาพร
10.30-10.45		พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45-11.30		Basics of Information System	ดร.ยุทพล
11.30-12.15		Computer Hardware & Software	ดร.ยุทพล
12.15-13.15		พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00		Concept of File & Database system	ดร.ยุทพล
14.00-14.45		Introduction to Data Communication	ดร.ยุทพล
14.45-15.00		พักรับประทานอาหารกลางวัน	
15.00-15.45		Introduction to Computer Network	ดร.ยุทพล
15.45-16.30		Introduction to DICOM standard	ดร.ยุทพล

เวลา		หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
9.00-9.45		Introduction to HL7	ดร.ยุทพล
9.45-10.30		Introduction to Radiology System Interface	ดร.ยุทพล
10.30-10.45		พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45-11.30		Understanding PACS I	ดร.ยุทพล
11.30-12.15		Understanding PACS II	ดร.ยุทพล
12.15-13.15		พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00		Cloud PACS systems	ดร.ยุทพล
14.00-14.45		Storage System I	ดร.ยุทพล
14.45-15.00		พักรับประทานอาหารกลางวัน	
15.00-15.45		Storage System II	ดร.ยุทพล
15.45-16.30		Hospital Accreditation: IT related issues	ดร.ยุทพล

วันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
9.00-9.45	Basic Networking I	อ.ชัยพฤกษ์
9.45-10.30	Basic Networking II	อ.ชัยพฤกษ์
10.30-10.45	พักรับประทานอาหาร กาแฟ	
10.45-11.30	Network Devices	อ.ชัยพฤกษ์
11.30-12.15	Network Protocol	อ.ชัยพฤกษ์
12.15-13.15	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.15-14.00	Network Management	อ.ชัยพฤกษ์
14.00-14.45	Network Troubleshooting	อ.ชัยพฤกษ์
14.45-15.00	พักรับประทานอาหาร กาแฟ	
15.00-15.45	Basic Network Security I	อ.ชัยพฤกษ์
15.45-16.30	Basic Network Security II	อ.ชัยพฤกษ์

3 กันยายน พ.ศ. 2560

เวลา	วิชา
9.00-10.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา MIIA
11.00-12.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา CT
13.00-14.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา MRI
14.30-16.00	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา Ultrasound

สถานที่จัดสอบ โรงแรมรอยัลซิติ้ (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

สนใจติดต่อ

คุณกุลธิดา โพธิ์แดง

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร: 092-257-5985, 085-156-6352

E-mail: siriraj.212@hotmail.com

ID Line : kuntida-rt

ลำดับที่ MIIA

• • • • •

ใบลงทะเบียน (กรุณาเขียนตัวบรรจง)

เฉพาะเจ้าหน้าที่

☐

ได้รับหลักฐาน

การชำระเงิน

เรียบร้อยแล้ว

จากรูปที่ ๑๕

เมื่อวันที

จำนวนเงิน

◀ ▶ ↺ 🔍

☐

ออกใบเสร็จแล้ว

เล่นที่/เลขที่

• • • • •

☐

บริษัท สนับสนน

B E T H + E D + M + P I L L + S = A

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

กำหนดการสอนหลักสูตร Ultrasonography for Technologist

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

วันที่ 31 สิงหาคม - 2 กันยายน พ.ศ. 2560

โรงแรมศวันนา สุวงค์ กรุงเทพมหานคร

หลักการและเหตุผล:

เนื่องจากปัจจุบันความก้าวหน้าทางวิทยาการในงานรังสีวิทยามีการพัฒนาขึ้นเป็นอย่างมาก ในการตรวจวินิจฉัยทางรังสีนั้น บุคลากรทางรังสีเทคนิคมีบทบาทอย่างสูงที่จะนำมาซึ่งภาพวินิจฉัยทางรังสีที่มีคุณภาพ ผู้ป่วยได้รับการบริการอย่างมีอาชีพ สำหรับการตรวจด้วยอัลตราซาวด์นั้น ในต่างประเทศนักรังสีเทคนิคที่ทำงานด้านนี้ (sonographer) มีบทบาทอย่างสูงในกระบวนการทางเทคนิค โดยร่วมปฏิบัติการตรวจเพื่อช่วยรังสีแพทย์ในด้านเทคนิคต่างๆ สำหรับประเทศไทยนั้น สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทยเล็งเห็นความสำคัญในด้านนี้ โดยมีความมุ่งหวังที่จะเห็นพัฒนาการทางวิชาชีพรังสีเทคนิคให้เป็นเฉพาะทาง จึงได้ริเริ่มจัดหลักสูตรการอบรมด้านอัลตราซาวด์สำหรับรังสีเทคนิคโดยใช้หลักสูตรสากล โดยสมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทยร่วมกับคณะกรรมการนานาชาติเพื่อการรับรองคุณวุฒินักรังสีเทคนิคเฉพาะทาง International Accreditation Board for Specialised Radiological Technologist (IABSRT) จัดสอบเพื่อรับใบรับรองร่วมกับสมาคมรังสีเทคนิคภาคพื้นเอเชีย

ในการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องเทคนิคการตรวจด้วยอัลตราซาวด์ครั้งนี้ ทางสมาคมรังสีเทคนิคได้จัดหลักสูตรแบบ comprehensive โดยเน้นเรื่องความรู้พื้นฐานที่จำเป็นสำหรับรังสีเทคนิค อันได้แก่ ความรู้ด้านฟิสิกส์ของอัลตราซาวด์ เครื่องมืออุปกรณ์และการควบคุมคุณภาพ กายวิภาคศาสตร์และพยาธิวิทยา เทคนิคในการตรวจด้วยอัลตราซาวด์ในระบบต่างๆ ของร่างกาย รวมทั้งการฝึกปฏิบัติร่วมกับรังสีแพทย์ และนักรังสีเทคนิคเชี่ยวชาญด้านอัลตราซาวด์(ในด้านเทคนิคการตรวจ) และนักฟิสิกส์ (ในด้านการควบคุมคุณภาพ) ผู้เข้าอบรมจะได้รับประกาศนียบัตรจากสมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

วัตถุประสงค์

เพื่อให้รังสีเทคนิคและบุคลากรทางการแพทย์ที่เข้าอบรมมีความรู้ วิธีการและทักษะการใช้เครื่องอัลตราซาวด์ในการตรวจร่างกายในระบบต่างๆ รวมทั้งเรียนรู้ถึงปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพของภาพ และการควบคุมคุณภาพ

คณะกรรมการอำนวยการ:

นายกสมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย: นายสละ อุบลฉาย

ประธานฝ่ายวิชาการสมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย: ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นากค์

คณาจารย์ประจำหลักสูตร:

รศ.นพ.เกียรติ อัจฉาณศิริ
 รศ.พญ.ปานฤทัย ตรีนวรัตน์
 ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นากัง
 อ.พญ. ญัฐพร ตันเผ่าพงษ์
 อ.พญ.เจนจิรา ปรีक्षाดี
 อ.พญ. เกวลี ศศิวิมลพันธุ์
 อ.สุทธิรักษ์ ตั้งเรืองเกียรติ

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุขเจ้าฟ้าจุฬาภรณ

หลักสูตรการบรรยาย:

วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อ	ผู้บรรยาย
8.00-8.45	ลงทะเบียน	
8.45-9.00	พิธีเปิดการประชุม	
9.00-9.45	Ultrasound Physics & Instrument	ผศ.ดร.นภาพงษ์
9.45-10.30	Imaging Principles	ผศ.ดร.นภาพงษ์
10.30-10.45	Coffee Break	
10.45-11.30	Image Quality and Artifacts	ผศ.ดร.นภาพงษ์
11.30-12.15	Quality Control and Safety	ผศ.ดร.นภาพงษ์
12.15-13.15	Lunch	
13.15-14.00	Ultrasound Anatomy and Scanning Technique I	อ.สุทธิรักษ์
14.00-14.45	Ultrasound Anatomy and Scanning Technique II	อ.สุทธิรักษ์
14.45-15.00	Coffee break	
15.00-15.45	Liver	พญ.ญัฐพร
15.45-16.30	Biliary system	พญ.ญัฐพร

วันที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2560

เวลา	หัวข้อ	ผู้บรรยาย
9.00-9.45	Retroperitoneum	พญ.เกวลี
9.45-10.30	Urinary Track	พญ.เกวลี
10.30-10.45	Coffee break	
10.45-11.30	Spleen and Pancreas	พญ.ณัฐพร
11.30-12.15	Vascular	พญ.ณัฐพร
12.15-13.15	Lunch	
13.15-14.00	GI Track	พญ. ณัฐพร
14.00-14.45	Breast	พญ.เจนจิรา
14.45-15.00	Coffee break	
15.00-15.45	Pediatrics I	รศ.พญ.ปานฤทัย
15.45-16.30	Pediatrics II	รศ.พญ.ปานฤทัย

วันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2560

เวลา 9.00-16.30 น. ภาคปฏิบัติการตรวจด้วยเครื่องอัลตราซาวนด์ และการควบคุมคุณภาพ
มีเครื่องอัลตราซาวนด์ให้ฝึกปฏิบัติงานจริงในสัดส่วน 5 ท่านต่อ 1 เครื่อง

3 กันยายน พ.ศ. 2560

เวลา	วิชา
9.00-10.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา MIIA
11.00-12.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา CT
13.00-14.30	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา MRI
14.30-16.00	สอบพร้อมกับสมาคมรังสีเทคนิค 7 ประเทศ วิชา Ultrasound

สถานที่จัดสอบ โรงแรมรอยัลซิดี (ปิ่นเกล้า) กรุงเทพมหานคร

สนใจติดต่อ

คุณกุลธิดา โพธิ์แดง

สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์

มหาวิทยาลัย มหิดล

โทร: 02-419-7173

E-mail: siriraj.212@hotmail.com

Ultrasonography for Technologist

วันที่ 31 ส.ค. – 2 ก.ย. 2560

โรงแรมวันนา (สุรวงศ์) กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่ US

.....

ใบลงทะเบียน (กรุณาเขียนตัวบรรจง)

เฉพาะเจ้าหน้าที่

ชื่อ-นามสกุล.....(ตัวพิมพ์หรือบรรจง)

ตำแหน่ง.....สถานที่ทำงาน.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

E-mail.....มือถือ.....

☐

ได้รับหลักฐาน
การชำระเงิน
เรียบร้อยแล้ว
จากธนาคาร

ทั้งนี้ได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนมาด้วยแล้ว เป็นจำนวนเงิน 10,000 บาท โดย

☐ เช็ค สั่งจ่าย “สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย”

☐ โอนเงินผ่านบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา ศิริราช (สามารถโอนผ่านตู้ ATM ได้)

ชื่อบัญชี “สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย” เลขที่บัญชี 016-2-65280-8

เมื่อวันที่

หมายเหตุ การลงทะเบียนจะสมบูรณ์ ต่อเมื่อได้รับค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว กรุณายกเอกสาร
หลักฐานการชำระเงินค่าลงทะเบียนก่อนส่ง Fax. มาที่ 02-419-7173 ขอสัญญาณแฟกซ์

หรือ siriraj.212@hotmail.com ID Line : kuntida-rt

กรุณาชำระค่าลงทะเบียนภายใน วันที่ 29 สิงหาคม 2560

ลงทะเบียนหน่วยงานชำระเพิ่ม 500 บาท

จำนวนเงิน

ลงชื่อ.....

(.....)

วันที่.....

☐

ออกใบเสร็จแล้ว
เล่มที่/เลขที่

ใบเสร็จออกในนาม

☐ ตนเอง.....

☐ บริษัท.....

ที่อยู่.....

ที่อยู่.....

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีของหน่วยงาน.....

☐

บริษัทสนับสนุน