

# แนวทางการสรรหา และ การพัฒนาทางด้านรังสีวินิจฉัย

เครือข่ายรังสีจังหวัดสระแก้ว

**31 มีนาคม 2560**

# สภาพปัญหา งานรังสีวินิจฉัย จังหวัดสระแก้ว

- ขาดแคลนบุคลากร ด้านวิชาชีพ รังสีเทคนิค
- ทั้งจังหวัด **FTE** ต้องใช้นักรังสีการแพทย์ **29** คน  
(**80%FTE** )
- นักรังสีการแพทย์ มีจริง **16** คน ( **55%** จำนวนที่ควรมี)
- รพ **2** แห่ง มีนักรังสีการแพทย์ คนเดียว  
(คลองหาด,เขาฉกรรจ์)
- รพ ที่ไม่มีนักรังสีการแพทย์ **3** แห่ง  
(ตาพระยา ,โคกสูง และวังสมบูรณ์)

# แนวทางแก้ปัญหา

- ระดับกระทรวง กำหนดตำแหน่งมาให้รพ. ที่ไม่มีนักรังสีการแพทย์
- กำหนดข้าราชการ **20** ตำแหน่ง และพนักงานราชการ **155** ตำแหน่ง
- จังหวัดสระแก้ว ข้าราชการ **1** ตำแหน่งที่ตาพระยา
- พนักงานราชการ **2** ตำแหน่ง โคนสูงและวังสมบูรณ์



# ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ: สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข, สำนักงานบริหารกลุ่ม, กลุ่มบริหารงานบุคคล, โทร.๒๕๖๖.๑๓๙๑๑.

ที่: สจ.๐๒๐๑๐๓๒/ ๑๕๓ วันที่: ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

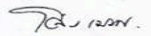
เรื่อง: จัดสรรตำแหน่งนักรังสีการแพทย์

เรียน: ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ ๑ - ๑๒

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการจัดสรรตำแหน่งว่างที่ไม่เป็นไปตามแนวทางการบริหารตำแหน่ง สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๐ ได้พิจารณาและอนุมัติในหลักการการใช้ตำแหน่งว่างตามรายงานการประชุม (สามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ตาม QR code ที่แนบมาพร้อมนี้) และจัดสรรตำแหน่งนักรังสีการแพทย์ ให้เขตสุขภาพ รวมจำนวน ๒๐ ตำแหน่ง นั้น

ในกรณีนี้ จึงขอให้เขตสุขภาพที่ ๑ - ๑๒ กระจายตำแหน่งให้โรงพยาบาลชุมชนที่ยังไม่มีผู้ปฏิบัติงานด้านรังสีการแพทย์ ตามจำนวนที่ได้รับจัดสรรที่แนบมาพร้อมนี้ และโปรดแจ้งส่วนราชการที่เขตสุขภาพพิจารณาจัดสรรตำแหน่งนักรังสีการแพทย์ ไปยังกลุ่มบริหารงานบุคคลภายในวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เพื่อกลุ่มบริหารงานบุคคลจะได้เสนอ อ.ก.พ.กระทรวงสาธารณสุขพิจารณา ปรับปรุงการกำหนดตำแหน่ง หรือเสนอ อ.ก.พ. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข พิจารณาตัดโอนตำแหน่งไปตั้งจ่ายที่ส่วนราชการที่ได้รับการจัดสรรต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลาดังกล่าวต่อไปด้วย  
จะเป็นพระคุณ

  
(นายโสภณ ประชน)  
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข



ตารางแสดงผลการจัดสรรตำแหน่งนักรังสีการแพทย์

เขตสุขภาพ	ประเภทบุคลากร				รวม	กรอบ ขั้นต่ำ	กรอบ ขั้นสูง	ขาด/เกินจาก กรอบขั้นต่ำ	ส่วน ราชการที่ ไม่มีว่างใส่	คน.จัดสรร 20	จำนวนที่ ได้รับ จัดสรร
	ชรก.	พรก.	พกส.	อจช.							
เขตสุขภาพที่ 9	158	2	6	4	170	287	324	-117	23	2.47	2
เขตสุขภาพที่ 11	131				131	241	269	-110	22	2.37	2
เขตสุขภาพที่ 6	148	3	3	1	155	264	304	-109	15	1.61	2
เขตสุขภาพที่ 1	195	2	3	10	210	311	348	-101	18	1.94	2
เขตสุขภาพที่ 12	123	4		2	129	229	253	-100	22	2.37	2
เขตสุขภาพที่ 8	132	1	1	1	135	227	246	-92	24	2.58	2
เขตสุขภาพที่ 7	138	1	2	7	148	237	266	-89	16	1.72	2
เขตสุขภาพที่ 10	116	2		1	119	208	229	-89	20	2.15	2
เขตสุขภาพที่ 4	159			1	160	217	243	-57	4	0.43	1
เขตสุขภาพที่ 5	170	3	2	1	176	231	266	-55	7	0.75	1
เขตสุขภาพที่ 3	96	6	3	1	106	146	160	-40	11	1.18	1
เขตสุขภาพที่ 2	115	8	4	5	132	164	187	-32	4	0.43	1
รวม	1,681	32	24	34	1,771	2763	3096	-992	186	20.00	20

# พนักงานราชการ

## รพช. ที่จะบรรจุในตำแหน่ง พนักงานราชการ 155 อัตรา

เขตฯ	ส่วนราชการ	เขตฯ	ส่วนราชการ	ตำแหน่ง	จำนวน
1	1. รพช. ดอยหลวง สสจ. เชียงราย	5	41. รพช. ท่าม่วง สสจ. กาญจนบุรี	นักรังสีการแพทย์	1
1	2. รพช. พญาเม็งราย สสจ. เชียงราย	5	42. รพช. หลวงพ่อเป็น สสจ. นครปฐม	นักรังสีการแพทย์	1
1	3. รพช. แม่ฟ้าหลวง สสจ. เชียงราย	5	43. รพช. บ้านคา สสจ. ราชบุรี	นักรังสีการแพทย์	1
1	4. รพช. แม่ลาว สสจ. เชียงราย	6	44. รพช. สอยดาว สสจ. จันทบุรี	นักรังสีการแพทย์	1
1	5. รพช. เชียงดาว สสจ. เชียงใหม่	6	45. รพช. คลองเขื่อน สสจ. ฉะเชิงเทรา	นักรังสีการแพทย์	1
1	6. รพช. ดอยหล่อ สสจ. เชียงใหม่	6	46. รพช. ท่าตะเกียบ สสจ. ฉะเชิงเทรา	นักรังสีการแพทย์	1
1	7. รพช. เทพรัตนเวชชานุกูล เฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา สสจ. เชียงใหม่	6	47. รพช. เกาะจันทร์ สสจ. ชลบุรี	นักรังสีการแพทย์	1
1	8. รพช. อมก๋อย สสจ. เชียงใหม่	6	48. รพช. เกาะกุด สสจ. ตราด	นักรังสีการแพทย์	1
1	9. รพช. แม่สาย สสจ. เชียงใหม่	6	49. รพช. เขาสมิง สสจ. ตราด	นักรังสีการแพทย์	1
1	10. รพช. เฉลิมพระเกียรติ สสจ. น่าน	6	50. รพช. บ้านสร้าง สสจ. ปราจีนบุรี	นักรังสีการแพทย์	1
1	11. รพช. บ่อเกลือ สสจ. น่าน	6	51. รพช. นิคมพัฒนา สสจ. ระยอง	นักรังสีการแพทย์	1
1	12. รพช. บ้านหลวง สสจ. น่าน	6	52. รพช. โคกสูง สสจ. สระแก้ว	นักรังสีการแพทย์	1
1	13. รพช. ภูเพียง สสจ. น่าน	เขตฯ	ส่วนราชการ	ตำแหน่ง	จำนวน
1	14. รพช. สองแคว สสจ. น่าน	6	53. รพช. วังสมบูรณ์ สสจ. สระแก้ว	นักรังสีการแพทย์	1
1	15. รพช. ภูกามยาว สสจ. พะเยา	7	54. รพช. ดอนจาน สสจ. กาฬสินธุ์	นักรังสีการแพทย์	1
1	16. รพช. ภูซาง สสจ. พะเยา	7	55. รพช. นาคู สสจ. กาฬสินธุ์	นักรังสีการแพทย์	1
1	17. รพช. สอง สสจ. แพร่	7	56. รพช. สามชัย สสจ. กาฬสินธุ์	นักรังสีการแพทย์	1
		7	57. รพช. ห้วยเม็ก สสจ. กาฬสินธุ์	นักรังสีการแพทย์	1
		7	58. รพช. หนองกุงศรี สสจ. กาฬสินธุ์	นักรังสีการแพทย์	1
		7	59. รพช. โคกโพธิ์ชัย สสจ. ขอนแก่น	นักรังสีการแพทย์	1
		7	60. รพช. โนนศิลา สสจ. ขอนแก่น	นักรังสีการแพทย์	1
		7	61. รพช. เวียงเก่า สสจ. ขอนแก่น	นักรังสีการแพทย์	1

# ปัญหา ที่เกี่ยวข้อง

- 1 กฎหมาย
- รพ.ทุกแห่งต้องขออนุญาตใช้รังสีทางการแพทย์ ที่สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)
- ตาม พรบ.พลังงานนิวเคลียร์ ที่มีผลบังคับใช้ กุมภาพันธ์ 2560
- นักรังสีการแพทย์ / เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย(RSO)
- 2 การสรรหานักรังสีการแพทย์เข้าสู่ตำแหน่ง

# ตำแหน่งที่ปฏิบัติงาน

- กลุ่มงานรังสีวิทยา รพศ รพท รพช
- นักรังสีการแพทย์ (ป ตรี รังสีเทคนิค)
- เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์ (อนุปริญญา รังสีเทคนิค ) ไม่ผลิตแล้ว
- พนักงานการแพทย์และรังสีเทคนิค(ผู้ช่วยรังสี) มาช่วยงานอื่นๆ ไม่ใช่ผู้ประกอบการวิชาชีพ ( พกส)

# มาตรฐานที่ใช้

- มาตรฐานการประกอบโรคศิลปะสาขารังสีเทคนิค
- มาตรฐานสถานพยาบาล
- มาตรฐานบริการสาธารณสุข
- มาตรฐานวิชาชีพ
- มาตรฐานสากล
  - ▣ IAEA (International Atomic Energy Agency)
  - ▣ ICRP (International Commission on radiological Protection)
  - ▣ AAPM(American Association Of physicists in Medicine)



# การพัฒนางานรังสีวิทยา

- งานรังสีวิทยา เทคโนโลยีเติบโตแบบก้าวกระโดด
- ความเสี่ยงต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น
- ความรู้ระดับ เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์ ไม่เพียงพอกับการใช้งาน ในการสร้างภาพรังสีที่ดีและเพียงพอกับการวินิจฉัยโรค
- พบ การประกอบโรคศิลปะ ใช้ผู้ที่จบปริญญารังสีเทคนิค
- พบ พลังงานนิวเคลียร์ มาควบคุมหน่วยงานที่ใช้รังสี

# การเตรียมความพร้อม

- พัฒนา เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์ ให้จบปริญญาตรี
- พัฒนา ปรับเป็นนักรังสีเทคนิคได้ทุกคนโดยไม่ต้องยุบตำแหน่ง
- ปัจจุบันมีนักรังสีการแพทย์ สอบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะทั้งหมด **4300** คน

# ปัญหาการพัฒนา

## ปัญหาที่พบและวิเคราะห์เสนอ

-ขาดแคลนบุคลากรทางวิชาชีพรังสี

เทคนิค

-สวนทางกับเทคโนโลยีที่เติบโตขึ้น

แบบก้าวกระโดด

-การผลิต

กำลังการผลิต (จบการศึกษา)

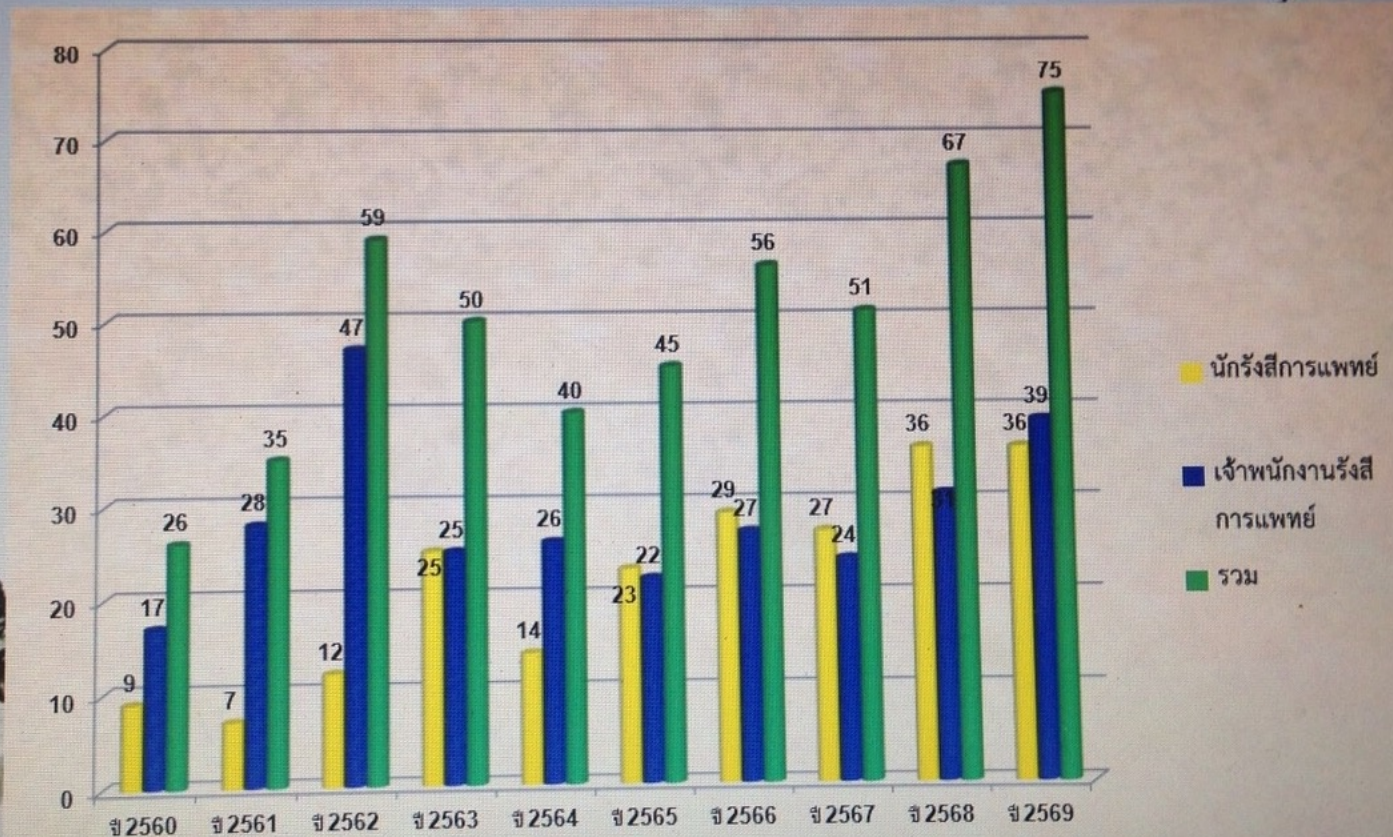
สถาบัน	2560	2561	2562	2563	2564	รวม
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	60	70	70	70	70	340
มหาวิทยาลัยมหิดล	55	60	60	60	60	295
มหาวิทยาลัยนเรศวร	55	60	60	60	60	295
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	-	30	30	30	30	120
มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์	-	30	30	30	30	120
มหาวิทยาลัยรามคำแหง	-	-	120	120	120	360
มหาวิทยาลัยรังสิต	-	-	50	50	50	150
มหาวิทยาลัยจุฬาภรณ์	-	-	-	30	30	60
มหาวิทยาลัยขอนแก่น	-	-	-	30	30	60
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	-	-	-	-	30	30
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	-	-	-	-	30	30
<b>รวม</b>	<b>170</b>	<b>250</b>	<b>420</b>	<b>480</b>	<b>540</b>	<b>1860</b>

# ข้อมูลเสนอกะทรวง

- ขอตำแหน่งข้าราชการ และหรือพนักงานราชการ
- **1** ให้กับ รพช ที่ไม่มี เจ้าพนักงานหรือ นักรังสีการแพทย์
- ตามกรอบขั้นต่ำ อย่างน้อย**2** คน ใน รพช
- **2** ให้กับ รพช ที่มีนักหรือเจ้าพนักงานรังสีการแพทย์คน เดียว ตามกรอบขั้นต่ำ
- **3** ให้กับ รพศ รพท ที่มีภาระงานสูง

# ข้อมูลการเกษียณอายุราชการ

## ประมาณการการสูญเสียบุคลากร ด้านรังสีการแพทย์จากผลการเกษียณอายุ ในอีก 10 ปี



# วางแผนร่วมกับกระทรวง

- Road show**
- MOU**



# วางแผนร่วมมหาวิทยาลัย สถาบันผู้ผลิต



Suchart Kiatwattanacharoen ได้เพิ่มรูปภาพ  
ใหม่ 7 ภาพ

7 มีนาคม เวลา 16:52 น. • 🌐

ประกาศรายชื่อนักเรียนที่มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์เข้าศึกษาต่อ ใน  
โครงการ นักเรียนสาขารังสีเทคนิคเพื่อแก้ปัญหาความ  
ขาดแคลนของโรงพยาบาลครับ ขอให้ทุกคนมาสัมภาษณ์ทุก  
คนเลยนะครับ เรียนที่ มช.มีความสุข บรรยากาศ มช. เครื่องมือ  
สถานที่ บุคลากรและอาจารย์ใจดี รุ่่นที่น่ารัก พร้อมมากที่สุด  
แล้วนะครับ

... ดูเพิ่มเติม



ประกาศของคณะกรรมการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิร  
เพื่อ ประกาศรายชื่อผู้ที่มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์เข้าศึกษาต่อ เป็นนักเรียน  
ตามแผนบุคลากรด้านรังสีเทคนิคในโรงพยาบาล ประจำปีการศึกษา 2560

ศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ เจริญเลิศ เป็นประธานกรรมการ  
สาขาวิชารังสีเทคนิค เป็นที่ปรึกษากรรมการตามแผนบุคลากรด้านรังสีเทคนิคในโรงพยาบาล ประจำปี  
การศึกษา 2560 นี้

สำหรับปีการศึกษา 2560 มีผู้สมัครรับเข้าเรียน 26 คนภายใน 8 กุมภาพันธ์  
2560 ซึ่งได้ คณะกรรมการรับตรงเข้า คณะกรรมการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิร  
ประกาศรายชื่อผู้ที่มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์การรับเข้าศึกษาตามสาขาวิชารังสีเทคนิค เป็นที่  
ปรึกษากรรมการตามแผนบุคลากรด้านรังสีเทคนิคในโรงพยาบาล ประจำปีการศึกษา 2560 ดังมีรายชื่อ  
ดังนี้

ลำดับ	เลขที่สมัคร	ชื่อ - สกุล	จังหวัด
1	002	นางสาว กมลฤทัย โคตบุตร	เชียงใหม่
2	005	นาย ธิติมา อุดมพร	เชียงใหม่
3	007	นางสาว กัญญาภัค ไร่เย็น	เชียงใหม่
4	012	นาย ธีรภัค พลแจ่มสุพรรณ	อำนาจ
5	015	นางสาว พรวิภา ธีโรธร	ฉะเชิงเทรา
6	026	นาย ศิษณุ ไร่ทา	สุราษฎร์
7	028	นางสาว วรวิภา ไกรวิ	สุราษฎร์
8	081	นางสาว สุธิดา นัจฉริยะ	ภูเก็ต
9	085	นางสาว ฉนิทราณี สุทัก	เชียงใหม่
10	094	นางสาว อัญญา เข็มสั้น	สุราษฎร์
11	105	นาย สิทธิกร อุดมดี	สงขลา
12	107	นางสาว รัชชิตา กษมดารา	ปทุมธานี
13	155	นางสาว ศิริฤดี จิตพิชญ์สุข	เชียงใหม่
14	157	นางสาว พรนภัส ฉิ่งสุณีน	นคร
15	175	นางสาว อัญญา ธีระธิ	อำนาจ
16	202	นางสาว ธนัญญา พันธ์ชื่น	อำนาจเจริญ



Pichit Trivitayaratana

9 ชม. • 🌐

โครงการผลิตบัณฑิตรังสีเทคนิคเพื่อพัฒนาบ้านเกิด  
ภาควิชารังสีเทคนิคและเทคโนโลยีการสร้างภาพ คณะสห  
เวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต  
เปิดรับสมัครให้ โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลจังหวัด โรง  
พยาบาลเฉพาะทาง ศูนย์มะเร็ง ของส่วนราชการ ที่ขาดแคลน  
นักรังสีเทคนิคอย่างหนัก ยื่นความจำนงขอรับโควตาการศึกษา  
ต่อเพื่อให้ผู้ที่มีภูมิลำเนาในจังหวัดนั้น ๆ ได้เข้าศึกษาและหลัง  
จากจบการศึกษาจะได้ไปรับใช้บ้านเกิดอย่างเต็มที่  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สนับสนุนโครงการเพื่อรับใช้  
ประชาชนครับ

สนใจ ติดต่อด่วน รอบนี้ มีจำนวนจำกัด ได้ที่

รศ.พิชิต ตรีวิทย์รัตน์

โทร 081-9149441

ID Line : pichittri

อีเมล : pichit2496@gmail.com



# สิ่งที่พบเห็นในตลาดแรงงาน



รพ.บางปะกอก 9 อินเตอร์เนชั่นแนล  
รับสมัครนักรังสีเทคนิคหลายตำแหน่ง  
รายได้ไม่รวม OT 27,700 ++  
รวม OT ไม่ต่ำกว่า 39,700 ++

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่เดิมเบอร์  
พี่จูนันท์ 0865050546  
พี่วัลลภา 0897876753

# วางแผนการสรรหาจังหวัดสระแก้ว

- **แนะแนวการศึกษา ม 4-6**
- **เด็กที่สนใจ ดิว เพื่อเตรียมตัว**
- **ส่งเด็กไปคัดเลือกมหาลัยตามโคตรร่ำ (7 วิชา  
สามัญ)**
- **หาทุนให้เด็ก เพื่อจบกลับมาทำงานที่บ้านเกิด**

# การเตรียมที่จังหวัดอื่น ๆ

- ใช้เงินสวัสดิการ ส่งเรียน
- ใช้เงินมูลนิธิ
- หาแหล่งทุน
- หาสิ่งจูงใจให้เด็กกลับมา

