

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการสุขภาพ สาขาเทคโนโลยีระบบเครือข่ายทางการแพทย์
อาชีพนักเวชสารสนเทศทางรังสีวิทยา (Radiology Informatician) ชั้น 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้มีความรู้

ความชำนาญและทักษะเฉพาะทางด้านอุปกรณ์และซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องในการให้บริการระบบจัดเก็บข้อมูลและรับส่งภาพดิจิทัลทางการแพทย์ (Picture Archiving and Communication System: PACS)

ระบบสารสนเทศทางรังสีวิทยา และระบบที่เกี่ยวข้องในการให้บริการทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข

สามารถแก้ปัญหาทางเทคนิคควบคู่กับการใช้คู่มือ

รวบรวมข้อมูลความต้องการเชิงระบบกับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการด้านการแพทย์

พร้อมทั้งสนับสนุนด้านเทคนิคในการให้บริการให้คำปรึกษาด้านสารสนเทศทางการแพทย์

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

การขอเข้ารับการประเมินเพื่อเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักเวชสารสนเทศทางรังสีวิทยาชั้น 4 นั้น

เปิดโอกาสให้กับบุคคลหลายระดับ

โดยพิจารณาจากคุณวุฒิการศึกษาและประสบการณ์การทำงานในงานสาขาเทคโนโลยีระบบเครือข่ายทางการแพทย์เป็นหลัก โดยผู้มีสิทธิ์เข้ารับการประเมินต้องมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งในตารางต่อไปนี้ - คุณวุฒิการศึกษา - สำเร็จการศึกษาดังแต่ระดับปริญญาตรีขึ้นไป - ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ หรือ -

ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุข อาทิ รังสีเทคนิค ฟิสิกส์การแพทย์ แพทยศาสตร์ เภสัชศาสตร์ สาธารณสุขศาสตร์ เป็นต้น หรือ - ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ - ประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องด้านสารสนเทศทางรังสีวิทยาและทางการแพทย์ อย่างน้อย 2 ปี ในส่วนของประสบการณ์ทำงาน จะต้อง 1.

มีหนังสือรับรองจากโรงพยาบาล หรือสถานประกอบการที่เกี่ยวข้อง หรือ 2. ผ่านการอบรมหลักสูตร PACS ที่จัดโดย

1) หน่วยงานภาครัฐตามหลักสูตรที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง หรือ 2) สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

หรือสมาคมวิชาชีพด้านรังสีเทคนิค หรือ 3) สมาคมเวชสารสนเทศไทย หรือ 4)

ราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย หรือรังสีวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ไม่ระบุ

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

PAC16	HLT-MNT-4-016ZA	จริยธรรมสำหรับนักเวชสารสนเทศทางรังสีวิทยา
PAC02	HLT-MNT-4-002ZA	อธิบายพื้นฐานทางรังสีวิทยา
PAC06	HLT-MNT-4-006ZA	จัดการข้อมูลภาพทางรังสี
PAC07	HLT-MNT-4-007ZA	จัดการและดูแลอุปกรณ์ที่ใช้ในการเชื่อมต่อระบบและเครือข่าย
PAC08	HLT-MNT-4-008ZA	ตรวจสอบภาพทางรังสีวิทยาในระบบและเครือข่าย
PAC09	HLT-MNT-4-009ZA	จัดทำรายงาน

PAC10	HLT-MNT-4-010ZA	ดูแลความปลอดภัยของระบบและเครือข่าย
PAC11	HLT-MNT-4-011ZA	แก้ไขปัญหาระบบและเครือข่าย

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล