

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการสุขภาพ สาขาเทคโนโลยีระบบเครือข่ายทางการแพทย์

อาชีพนักวิเคราะห์ระบบสารสนเทศทางการแพทย์ (Healthcare Business Analyst) ระดับ 4

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้มีความรู้และทักษะเฉพาะทางด้านอุปกรณ์และซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องในการให้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุข และสามารถรวบรวมข้อมูลความต้องการเชิงระบบกับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการทางการแพทย์ รวมถึงวิเคราะห์และออกแบบระบบโดยนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้แก้ปัญหากระบวนการทำงาน พร้อมทั้งสนับสนุนด้านเทคนิคในการให้บริการให้คำปรึกษาด้านสารสนเทศทางการแพทย์

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

การขอเข้ารับการประเมินเพื่อเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักวิเคราะห์ระบบสารสนเทศทางการแพทย์ ระดับ 4 นั้น เปิดโอกาสให้กับบุคคลหลายระดับ

โดยพิจารณาจากคุณวุฒิการศึกษาและประสบการณ์การทำงานสาขาเทคโนโลยีระบบเครือข่ายทางการแพทย์เป็นหลัก โดยผู้มีสิทธิ์เข้ารับการประเมินต้องมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ต่อไปนี้

คุณวุฒิการศึกษา	ประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้อง
สำเร็จการศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาตรีขึ้นไป - ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ หรือ - ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุข อาชีวแพทยศาสตร์ เภสัชศาสตร์ สาธารณสุขศาสตร์ เป็นต้น หรือ - ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	ด้านสารสนเทศทางการแพทย์ อย่างน้อย 2 ปี

ในส่วนของประสบการณ์ทำงาน จะต้องมีหนังสือรับรองจากโรงพยาบาล หรือสถานประกอบการที่เกี่ยวข้อง

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

- นักวิเคราะห์ระบบสารสนเทศทางการแพทย์
  - นักวิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ
  - ผู้ปฏิบัติงานในสถานพยาบาล หรือหน่วยงานที่มีความเกี่ยวข้อง  
ที่มีหน้าที่ควบคุมและดูแลระบบสารสนเทศทางการแพทย์และงานที่เกี่ยวข้อง
- หมายเหตุ : ไม่ระบุ

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

MBA01	HLT-QMIG-501A	อธิบายหลักการทำงานระบบสารสนเทศทางการแพทย์
MBA02	HLT-EOKL-502A	รวบรวมข้อมูลเพื่อระบุความต้องการทางธุรกิจการแพทย์
MBA03	HLT-JKSL-503A	แปลความต้องการทางธุรกิจเป็นฟังก์ชันงานระบบคอมพิวเตอร์

MBA04	HLT-HHOU-504A	วิเคราะห์ข้อมูลและสร้างรายงาน
MBA05	HLT-TSPR-505A	แนะนำการปรับปรุงกระบวนการทำงานในสถานพยาบาล
ETH01	HLT-VOKI-485A	จริยธรรมสำหรับนักเวชสารสนเทศ

**องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล**