

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล สาขาซอฟต์แวร์และการประยุกต์ อาชีพผู้ควบคุมคุณภาพ ระดับ 4
เป็นผู้สมรรถนะทางเทคนิคครอบคลุมงานด้านการควบคุมคุณภาพ

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ปรับใช้หลักการหาข้อสรุปประเด็นปัญหาและตัดสินใจงานในหน้าที่ได้ด้วยตนเอง

ประสานการทำงานเพื่อควบคุมคุณภาพผลงาน โดยมีสมรรถนะในการดำเนินการควบคุมคุณภาพการผลิตโปรแกรม

และดำเนินการตามแผนการโครงการการพัฒนาโปรแกรม (เวลา/คน/งาน/เงิน)

1. คุณสมบัติของผู้ที่สามารถเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล

การเลือกระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

สาขาอาชีพและระดับการศึกษาที่ประยุกต์อาชีพผู้ควบคุมคุณภาพ ระดับ 4

- มีประสบการณ์ทำงานด้านการพัฒนาโปรแกรม หรือที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือ

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่า ในด้านการพัฒนาโปรแกรม หรือที่เกี่ยวข้อง หรือ

- ผู้ที่กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี ในด้านการพัฒนาโปรแกรม หรือที่เกี่ยวข้อง

2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล

สาขาซอฟต์แวร์และการประยุกต์ อาชีพผู้ควบคุมคุณภาพ ระดับ 4

- ผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะของอาชีพผู้ควบคุมคุณภาพ ระดับ 4 จำนวน 2 หน่วย

3.

ในกรณีต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพให้เป็นไปตามคู่มือสำหรับผู้เข้ารับการประเมินหรือคู่มือเจ้าหน้าที่สอบ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

นักพัฒนาซอฟต์แวร์ นักพัฒนาเว็บไซต์และสื่อผสม โปรแกรมเมอร์

นักวิเคราะห์และพัฒนาซอฟต์แวร์และโปรแกรมประยุกต์ ผู้บริหารระบบงานคอมพิวเตอร์

ผู้จัดการด้านการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

นักพัฒนาซอฟต์แวร์ (2512)

นักพัฒนาเว็บไซต์และสื่อผสม (2514)

นักวิเคราะห์และพัฒนาซอฟต์แวร์และโปรแกรมประยุกต์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น (2519)

ผู้บริหารระบบงานคอมพิวเตอร์ (2522)

ผู้จัดการด้านการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (1330)

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

10501 ICT-XIKA-021B ดำเนินการควบคุมคุณภาพการผลิตโปรแกรม

10602 ICT-OJIB-024B ดำเนินการตามแผนการโครงการการพัฒนาโปรแกรม
(เวลา/คน/งาน/เงิน)

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล