

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และดิจิทัลคอนเทนต์ สาขาซอฟต์แวร์และการประยุกต์ (Software and Applications) อาชีพนักวิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ ชั้น 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้ที่มีสมรรถนะในการดำเนินการควบคุมคุณภาพการผลิตโปรแกรม สามารถจัดทำแผนการตรวจสอบการผลิตโปรแกรม ตรวจสอบแผนการตรวจสอบการผลิตโปรแกรม ตรวจสอบลำดับขั้นตอนการพัฒนาโปรแกรมตามแผน ตรวจสอบเวลาการพัฒนาโปรแกรม บันทึกผลการตรวจสอบการผลิตโปรแกรม เป็นผู้ที่มีสมรรถนะในการดำเนินการตามแผนการโครงการพัฒนาโปรแกรม (เวลา/คน/งาน/เงิน) สามารถควบคุม ติดตาม และแก้ไขปัญหา ให้เป็นไปตามแผนการพัฒนาโปรแกรม สรุปผลการดำเนินงานโครงการและข้อเสนอแนะ เป็นผู้ที่มีสมรรถนะในการประเมินผลการติดตั้ง สามารถรายงานผลการติดตั้ง รายงานความพึงพอใจการใช้โปรแกรมของลูกค้า สรุปผลการติดตั้งและส่งมอบงานให้ลูกค้า ได้

การเลือกระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่จะทำการทดสอบคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาซอฟต์แวร์และการประยุกต์ (Software and Applications) อาชีพวิเคราะห์ความต้องการของระบบ ชั้น 4 ต้องผ่าน คุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพอาชีพวิเคราะห์ความต้องการของระบบ ชั้น 3 มาแล้ว โดยมีประสบการณ์อย่างน้อย 3 ปี 2. กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 1 และต้องการเข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ สาขาซอฟต์แวร์และการประยุกต์ (Software and Applications) อาชีพความต้องการของระบบ ชั้น 4 ต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเป็นผู้มีประสบการณ์ทำงานด้านซอฟต์แวร์มาแล้วอย่างน้อย 5 ปี หรือสำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงสาขาที่เกี่ยวข้อง

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

นักพัฒนาซอฟต์แวร์ นักพัฒนาเว็บไซต์และสื่อผสม โปรแกรมเมอร์ นักวิเคราะห์และพัฒนาซอฟต์แวร์และโปรแกรมประยุกต์ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น นักออกแบบกราฟิกและสื่อผสม ผู้ฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ นักออกแบบและผู้บริหารฐานข้อมูล

หมายเหตุ

ไม่มี

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

- ดำเนินการควบคุมคุณภาพการผลิตโปรแกรม
- ดำเนินการตามแผนการโครงการการพัฒนาโปรแกรม (เวลา/คน/งาน/เงิน)
- ประเมินผลการติดตั้ง

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล

รหัสองค์กร : CB-0008-A

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ -

โทรศัพท์ : - fax : -

รหัสองค์กร : CB-0021-A

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี(ศูนย์การศึกษาด้านการสื่อสารและการบริการครบวงจร) -

โทรศัพท์ : 02-4708000 fax : 02-4278412

รหัสองค์กร : CB-0052-A

มหาวิทยาลัยมหิดล -

โทรศัพท์ : 02-0000000 fax : -

รหัสองค์กร : CB-0070-A

มหาวิทยาลัยขอนแก่น -

โทรศัพท์ : 080-321-9483 fax : -