

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล สาขาเกม อาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 5

ผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคในด้านการออกแบบเกม โดยสามารถออกแบบรายละเอียดในเกมตามทิศทางที่กำหนดได้ สามารถทำงานที่มีความละเอียดซับซ้อนมากได้ มีความเข้าใจเรื่องการจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบเกม สามารถทำงานร่วมกับทีมอื่นได้ สามารถสื่อสารให้ผู้ที่เกี่ยวข้องในทีมเข้าใจได้เป็นอย่างดี

โดยมีทักษะในการสื่อสาร ประสานงาน และการอธิบายงานให้แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องได้ในระดับดี

ตลอดจนมีวิจารณญาณและทักษะในการแก้ปัญหาเบื้องต้นได้ พร้อมทั้งมีความละเอียดรอบคอบในการทำงาน

1. คุณสมบัติของผู้ที่สามารถเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล สาขาเกม

การเลือกระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าในด้านการออกแบบเกม หรือที่เกี่ยวข้อง หรือ
- มีประสบการณ์ทำงานด้านการออกแบบเกม หรือ ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือ
- มีประสบการณ์ทำงานในการออกแบบเกมที่ได้วางขายหรือเผยแพร่แล้ว ไม่น้อยกว่า 1 เกม

โดยต้องเข้าร่วมในกระบวนการผลิตและพัฒนาเกมนั้นตั้งแต่ต้นจนจบ หรือ

- ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 4 แล้ว เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี

2. ผู้ที่ผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพสาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล สาขาเกม

อาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 5

- ผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะของอาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 5 จำนวน 4 หน่วย

ในกรณีต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพให้เป็นไปตามคู่มือสำหรับผู้เข้ารับการประเมินหรือคู่มือเจ้าหน้าที่สอบ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานด้านการออกแบบเกม หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

2031	ICT---5-008ZB	จัดทำแนวคิดตัวละครของเกม
2041	ICT---5-008ZB	จัดทำแนวคิดฉากและสภาพแวดล้อมของเกม
2051	ICT---5-008ZB	จัดทำกติกา กลไก และองค์ประกอบต่างๆ ที่เกี่ยวกับระบบการเล่น
2053	ICT---5-008ZB	จัดทำลำดับขั้นตอนและแนวคิดการสื่อสารของเกม

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล