

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล สาขาเกม อาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 6

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 6 ผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคในด้านการออกแบบเกม โดยสามารถกำหนดทิศทาง โครงสร้าง ภาพรวมให้เกมได้ มีความเข้าใจเรื่องการตลาดของเกมในระดับพื้นฐาน สามารถติดต่อสื่อสารและเข้าใจความต้องการเจ้าของโครงการเป็นอย่างดี โดยสามารถถ่ายทอดความต้องการของลูกค้าให้ออกมาเป็นแนวคิดหรือภาพรวมของเกมได้ จะต้องมีทักษะในการบริหารทีมและการสอนงานในระดับดี โดยสามารถถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ในการทำงาน มอบหมายงาน และอธิบายงานทำให้ผู้ที่เกี่ยวข้องในทีมมีความเข้าใจสอดคล้องตรงกัน และทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถติดตามงานและตรวจสอบความถูกต้องของงานได้อย่างละเอียดรอบคอบ คาดการณ์ถึงปัญหาหรือข้อบกพร่องในงานได้ สามารถปรับแก้หรืออธิบายให้ผู้ที่เกี่ยวข้องในทีมนำไปปรับแก้ไขได้อย่างถูกต้อง มีวิจรรย์ญาณในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้ดี โดยใช้การตัดสินใจจากประสบการณ์ที่มี

1. คุณสมบัติของผู้ที่สามารถเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล สาขาเกม

### การเลือกระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าในด้านการออกแบบเกม หรือที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานด้านการออกแบบเกม หรือ ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือ
  - มีประสบการณ์ทำงานด้านการออกแบบเกม หรือที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี หรือ
  - มีประสบการณ์ทำงานด้านการออกแบบเกมที่ได้วางขายหรือเผยแพร่แล้ว ไม่น้อยกว่า 2 เกม โดยต้องเข้าร่วมในกระบวนการผลิตและพัฒนาทั้ง 2 เกมนั้นตั้งแต่ต้นจนจบ หรือ
  - ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 5 แล้ว เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี
2. ผู้ที่ผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพสาขาวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และดิจิทัลคอนเทนต์ สาขาเกม อาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 5
    - ผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะของอาชีพนักออกแบบเกม ระดับ 6 จำนวน 5 หน่วย

ในกรณีต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพให้เป็นไปตามคู่มือสำหรับผู้เข้ารับการประเมินหรือคู่มือเจ้าหน้าที่สอบ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานด้านการออกแบบเกม หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

0011	ICT---6-008ZB	จัดการหรือบริหารทีม
2011	ICT---6-008ZB	จัดทำแนวคิดเบื้องต้น และแนวเกม
2012	ICT---6-008ZB	จัดทำแนวคิดของเกมและขอบเขตของเกม

2021	ICT---6-008ZB	จัดทำโครงเรื่องของเกม
2061	ICT---6-008ZB	จัดทำแผนการหารายได้ในเกม

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล