

ภาคผนวก ก

ตัวอย่างแบบประเมินและแบบสอบถาม

การศึกษารั้วนี้ ผู้ศึกษาได้สร้างเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวน 9 ชนิด ดังนี้

1. แบบสอบถามเกี่ยวกับการพัฒนาห้องเรียนเสมือนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
2. แบบประเมินห้องเรียนเสมือนวิชาการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น สำหรับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย(สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ)
3. แบบประเมินห้องเรียนเสมือนวิชาการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น สำหรับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย(สำหรับผู้สอน)
4. แบบประเมินความร่วมมือในการปฏิบัติกิจกรรมกลุ่ม (สำหรับครูเป็นผู้ประเมิน)
5. แบบประเมินความร่วมมือในการปฏิบัติกิจกรรมกลุ่ม (สำหรับนักเรียนเป็นผู้ประเมิน)
6. แบบประเมินสังเกตพฤติกรรมนักเรียนเป็นรายบุคคล (สำหรับครูเป็นผู้ประเมิน)
7. แบบประเมินตนเองสำหรับนักเรียนเป็นรายบุคคล
8. แบบประเมินผลการใช้ห้องเรียนเสมือนวิชาการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น สำหรับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
9. แบบวัดเจตคติต่อการเรียนจากห้องเรียนเสมือนวิชาการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น สำหรับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

มีตัวอย่าง ดังต่อไปนี้