

ภาคผนวก ข  
แบบประเมินสำหรับผู้เชี่ยวชาญ

**แบบประเมินบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**  
**เรื่องการสลายสารอาหารระดับเซลล์**  
**สาระการเรียนรู้พื้นฐานและเพิ่มเติม ชีววิทยา เล่ม 2 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4**  
**(สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา)**

**คำชี้แจง** แบบประเมินนี้มี 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบประเมินความสอดคล้องระหว่างข้อความกับจุดประสงค์การเรียนรู้ของแบบฝึกหัด เรื่องการสลายสารอาหารระดับเซลล์

ตอนที่ 2 แบบประเมินภาพรวมของเนื้อหาที่นำไปใช้ในบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการสลายสารอาหารระดับเซลล์

ลักษณะของแบบประเมินในตอนที่ 1 เป็นการประเมินความสอดคล้องระหว่างข้อความกับจุดประสงค์การเรียนรู้ของแบบฝึกหัด เรื่องการสลายสารอาหารระดับเซลล์ โดยกำหนดคะแนนความคิดเห็นไว้ 3 ระดับดังนี้

ระดับ +1	หมายถึง แน่ใจว่าข้อความวัตถุประสงค์การเรียนรู้ข้อนั้น
ระดับ 0	หมายถึง ไม่แน่ใจว่าข้อความวัตถุประสงค์การเรียนรู้ข้อนั้นหรือไม่
ระดับ -1	หมายถึง แน่ใจว่าข้อความไม่วัตถุประสงค์การเรียนรู้ข้อนั้น