

### จุดประสงค์ของรายวิชา

1. เพื่อให้ศึกษามีความรู้ ความเข้าใจในการวัดและประเมินผลวิชาวิทยาศาสตร์
2. เพื่อให้ศึกษสามารถสร้างข้อสอบวัดพฤติกรรมต่าง ๆ ตามจุดประสงค์การเรียนรู้  
ในวิชาวิทยาศาสตร์ได้
3. เพื่อให้ศึกษสามารถนำความรู้เกี่ยวกับหลักการวัดและประเมินผลวิชาวิทยาศาสตร์ ไปถ่ายทอดให้กับผู้อื่นได้

### วิธีสอน

1. บรรยายภาคทฤษฎีในห้องเรียน
2. ให้ศึกษอ่านจากตำราและทำกิจกรรมท้ายเรื่องที่ปรากฏในตำรา MR 326
3. ให้ศึกษทำรายงานการสร้างข้อสอบ

### วิธีการประเมินผล

1. ประเมินจากรายงาน
2. สอบภาคทฤษฎี