

แนวปฏิบัติที่ดีในการออกข้อสอบ และการวิเคราะห์ข้อสอบ

ประจำปีการศึกษา 2556

แนวคิดพื้นฐานมหาวิทยาลัยรามคำแหงวิชาส่วนใหญ่ไม่มีคะแนนเก็บย่อย ตัดสินครั้งเดียวที่คะแนนสอบปลายภาค ผู้ออกข้อสอบจึงควรมีความระมัดระวังในการออกข้อสอบให้ถูกต้องชัดเจน

ข้อสอบอัตนัย

1. ให้ภาษาชัดเจน ถูกต้อง และกระชับ เป็นประโยคคำถามที่ชัดเจนไม่ใช้การคาดเดา
2. ข้อสอบควรเป็นการวิเคราะห์ ไม่มุ่งเน้นความจำ
3. ไม่ควรให้มีการเลือกทำข้อสอบข้อใดข้อหนึ่ง ควรให้นักศึกษาทำข้อสอบทุกข้อเพื่อวัดความรู้ของนักศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน
4. ข้อสอบแต่ละข้อที่มีการให้คะแนนไม่เท่ากันควรระบุคะแนนในแต่ละข้อ
5. คำถามที่ถามว่าใช่หรือไม่ ควรต่อด้วยประโยคที่ว่าพร้อมเหตุผล/จงอธิบาย

ข้อสอบปรนัย

1. ไม่ควรมีการแนะนำคำตอบในตัวเลือก
2. ไม่ควรมีตัวเลือกถูกทุกข้อ
3. ตัวเลือกที่ไม่มีใครเลือกควรตัดออก
4. ควรทำตัวหนาถ้าคำถามเป็นเชิงปฏิเสธ
5. รูปแบบของคำถามควรมีความหลากหลาย เช่น เลือกตอบ แสดงวิธีทำ จับคู่ เติมคำ

ข้อสอบอัตนัยและปรนัย

1. ออกข้อสอบสอดคล้องกับวัตถุประสงค์การเรียนรู้
2. เนื้อหาของข้อสอบควรอยู่ในขอบเขตของคำอธิบายกระบวนวิชา
3. คำถามไม่ควรยาวเกินไป เช่นเดียวกับคำตอบที่เป็นตัวเลือก
4. ต้องมีการพิสูจน์อักษรทุกครั้ง
5. ชุดข้อสอบที่นำไปใช้แล้วควรนำกลับมาวิเคราะห์ในเรื่องของความยากง่าย อำนวยความสะดวก และการหาค่าความเชื่อมั่น เพื่อหาข้อบกพร่องและนำไปปรับปรุงต่อไป