# สูตรคำนวณการหาคะแนนพัฒนาการสัมพัทธ์(GainScore) สำหรับการทำวิจัย : กิติศักดิ์ ดีพื้น โรงเรียนสุนทรภูพิทยา จังหวัดระยอง

นำเสนอเมื่อ : 22 ต.ค. 2567

สูตรคำนวณการหาคะแนนพัฒนาการสัมพัทธ์(GainScore) สำหรับการทำวิจัย พัฒนาโดยครูกิติศักดิ์ ดีพื้น โรงเรียนสุนทรภูพิทยา จังหวัดระยอง

คำชี้แจงในการกรอกข้อมูล การวิเคราะห์คะแนนพัฒนาการสัมพัทธ์

1. เลือก Sheet "คำอธิบายการใช้และกรอกข้อมูลพื้นฐาน" เพื่อใส่ข้อมูลของรายวิชา ครูผู้สอน และผู้เรียน

2. เซลบางเซลจะถูกล็อกไว้เพื่อไม่ให้แก้ไข

3. เมื่อตรวจสอบความถูกต้องแล้วจะทำการประมวณผลให้โดยอัตโนมัติ

4. คะแนนพัฒนาการเมื่อครูกรอกข้อมูลคะแนนเต็ม คะแนนก่อนเรียน คะแนนหลังเรียน ระบบจะคำนวณและแปลผลออกมาโดยอัติโนมัติ ในหน้ากรอกคะแนนหลังเรียน ก่อนเรียน และสรุปผล

คลิกเลย
shorturl.at/HP4A2