

คู่มือการบันทึกข้อมูล
ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ Q-Info
สำหรับครูผู้สอน

(ฉบับอัปเดต วันที่ 7 ธันวาคม 2563)



สารบัญ

หน้า

1. การลงชื่อเข้าใช้ระบบ	1
2. ลงทะเบียนวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรม.....	2
3. แบบบันทึก ปพ.5 โครงสร้างรายวิชา.....	4
4. แบบบันทึก ปพ.5 กำหนดอัตราส่วนคะแนน	5
5. แบบบันทึก ปพ.5 บันทึกเวลาเรียน.....	8
6. แบบบันทึก ปพ.5 ประเมินอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน	9
7. แบบบันทึก ปพ.5 ประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์	11
8. แบบบันทึก ปพ.5 ประเมินตัวชี้วัด	12
9. แบบบันทึก ปพ.5 สรุปผลการเรียน.....	14
10. แบบบันทึก ปพ.5 แก่เกรดย้อนหลัง.....	16
11. แบบบันทึก ปพ.5.1	17

1. การลงชื่อเข้าใช้ระบบ

ครูผู้สอนสามารถใช้ชื่อผู้ใช้ (Username) และรหัสผ่าน (Password) ของตัวเอง ซึ่งสามารถลงชื่อเข้าใช้ด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านดังกล่าวได้ที่หน้าเข้าสู่ระบบ ดังรูปที่ 1

รูปที่ 1 หน้าเข้าสู่ระบบ

เมื่อเข้ามาในระบบแล้ว จะแบ่งเป็น 4 เมนู หลัก ทั้งในส่วนของการบันทึกข้อมูล และรายงานผล ได้แก่

- **เข้าเรียนรายวัน** สำหรับเช็คชื่อเข้าเรียนของคุณครูประจำชั้น
- **แบบบันทึก ปพ.5** ซึ่งจะแบ่งเป็น 9 เมนู ย่อย ได้แก่
 - ลงทะเบียน นร.วิชาเพิ่มเติม เป็นการลงทะเบียนเพิ่มเติมในรายวิชา
 - โครงสร้างรายวิชา การกำหนดขอบข่ายของรายวิชาที่จะจัดสอน
 - กำหนดอัตราส่วนคะแนน การกำหนดสัดส่วนคะแนนวัดและประเมินผล คะแนนระหว่างภาคเรียน : ปลายภาคเรียนแยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้
 - บันทึกเวลาเรียน การกำหนด ขาด ลา ป่วย ให้นักเรียนในการเรียนรายวิชา
 - ประเมินอ่านคิด วิเคราะห์ และเขียน เป็นการประเมินศักยภาพของผู้เรียนในการอ่านจากหนังสือ ตำราเรียน เอกสาร และสื่อต่างๆ
 - ประเมินคุณลักษณะพึงประสงค์ เป็นการประเมินลักษณะที่สังคมต้องการให้เกิดขึ้นกับผู้เรียนในด้านคุณธรรมจริยธรรม ค่านิยม และจิตสำนึก

- ประเมินตัวชี้วัด การประเมินผลความสำเร็จของนักเรียนในด้านต่างๆ เช่น ผลการเรียนรู้ ผลการสอบ
- สรุปผลการเรียน เป็นการสรุปผลการประเมินตัวชี้วัดของนักเรียน
- แก้เกรดย้อนหลัง เป็นการแก้ไขเกรดย้อนหลังในนักเรียน



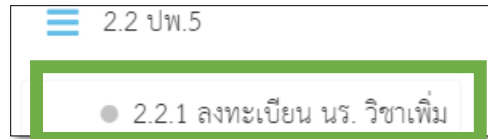
รูปที่ 2 เมนูครูผู้สอน

- แบบบันทึก ปพ 5.1 สำหรับลงทะเบียนนักเรียนลงในรายการกิจกรรมต่าง ๆ
- น้ำหนัก ส่วนสูง สำหรับกรอกข้อมูลน้ำหนัก ส่วนสูงของนักเรียน

แต่จะมีเพียงบางเมนูเท่านั้นที่จะต้องทำการบันทึกข้อมูลเข้ามา เช่น ปพ.5 โดยเมนูเหล่านั้นจะมีรายละเอียดการใช้งาน และเมนูย่อย ๆ ดังหัวข้อต่อไปนี้

2. ลงทะเบียนวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรม

เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 3 โดยสามารถลงทะเบียนนักเรียนวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรม โดยกดเมนู “ลงทะเบียน นร.วิชาเพิ่ม”



รูปที่ 3 เมนูลงทะเบียนวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรม

เมื่อเข้าสู่เมนูลงทะเบียนวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรม จะแสดงช่อง 3 ช่อง 1.เลือกชั้นเรียน 2.ห้องเรียน และ3. วิชาเพิ่ม/กิจกรรม ดังรูปที่ 4 ให้ทำการเลือก ชั้นเรียน ห้องเรียนที่ต้องการนำนักเรียนมาลงทะเบียน จากนั้นเลือก วิชาเพิ่มเติมหรือกิจกรรมเพื่อนำนักเรียนเพิ่มลงในรายวิชา

 A screenshot of a web form titled 'ลงทะเบียนวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรม'. The form contains three dropdown menus arranged horizontally. The first dropdown is labeled 'อนุปาล 1' and has a red number '1' next to it. The second dropdown is labeled 'ห้องเรียน' and has a red number '2' next to it. The third dropdown is labeled 'วิชาเพิ่มเติม/กิจกรรม' and has a red number '3' next to it. All three dropdown menus are highlighted with green borders.

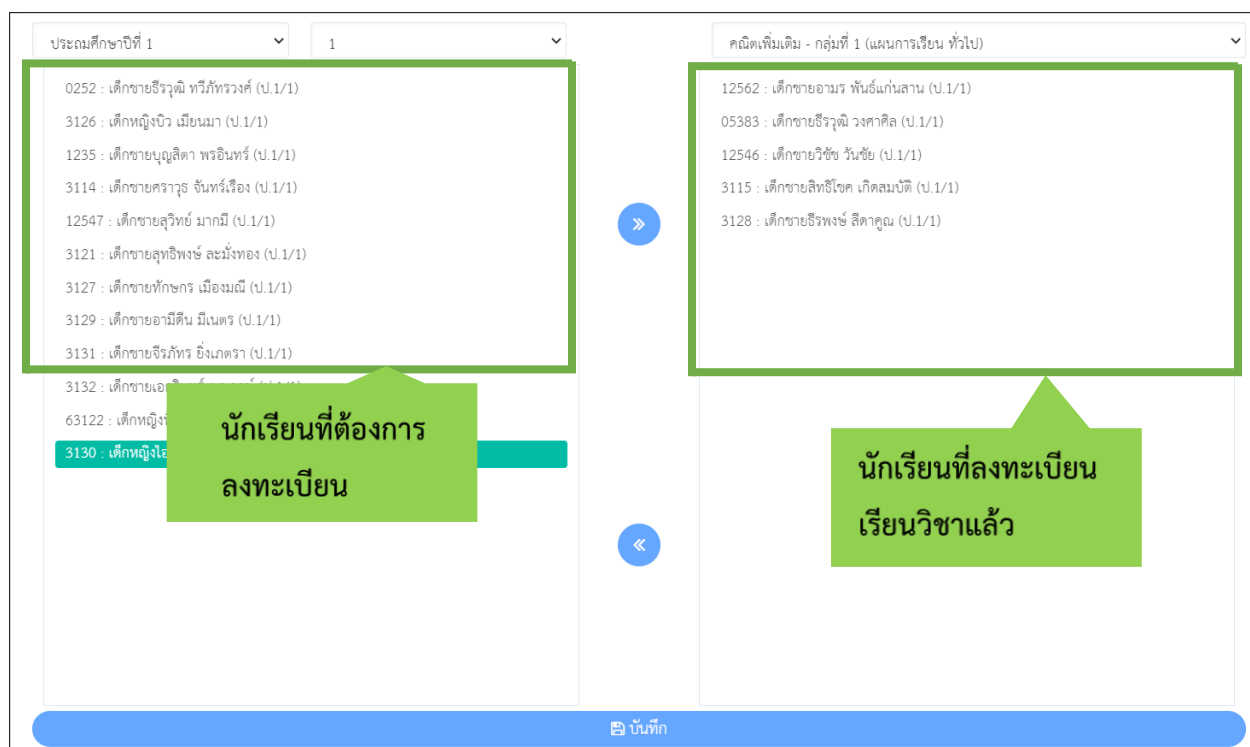
รูปที่ 4 ค้นหารายชื่อนักเรียนและวิชาเพื่อลงทะเบียน

เมื่อเลือกชั้นเรียน ห้องเรียน และวิชาเพิ่มเติมหรือกิจกรรมที่ต้องการเพิ่มนักเรียนเพื่อลงทะเบียนแล้วจะปรากฏ ดังรูปที่ 5 การลงทะเบียนนักเรียนมี 2 วิธี ดังนี้

1. ลงทะเบียนนักเรียนทีละคน สามารถทำได้โดยการเลือก **นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน** นักเรียนที่เลือกจะถูกส่งไปฝั่ง **นักเรียนที่ลงทะเบียนเรียนวิชาแล้ว**
2. ลงทะเบียนนักเรียนทั้งห้อง สามารถทำได้โดยการ กดปุ่ม  **นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน** จะถูกส่งไปฝั่ง **นักเรียนที่ลงทะเบียนแล้ว** ทั้งห้อง

เช่นเดียวกับการลงทะเบียนนักเรียน การนำนักเรียนออกจากรายวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรมมี 2 วิธี ดังนี้

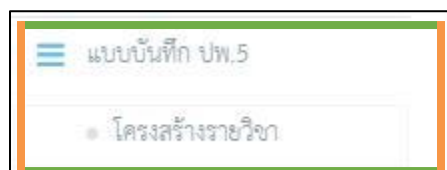
1. นำนักเรียนออกจากรายวิชาทีละคน สามารถทำได้โดยการ **เลือกนักเรียนที่ลงทะเบียนเรียนวิชาแล้ว** นักเรียนที่เลือกจะถูกส่งไปฝั่ง **นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน**
2. นำนักเรียนออกจากรายวิชาทั้งห้อง สามารถทำได้โดยการ กดปุ่ม  **นักเรียนที่ลงทะเบียนแล้ว** จะถูกส่งไปฝั่ง **นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน** ทั้งห้องแล้วกดบันทึก



รูปที่ 5 ลงทะเบียนนักเรียนรายวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรม

3. แบบบันทึก ปพ.5 โครงสร้างรายวิชา

เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 6 โดยสามารถลงโครงสร้างรายวิชา โดยกดแถบเมนู “แบบบันทึก ปพ.5” จากนั้นกดแถบเมนู “โครงสร้างรายวิชา”



รูปที่ 6 เมนูโครงสร้างรายวิชา

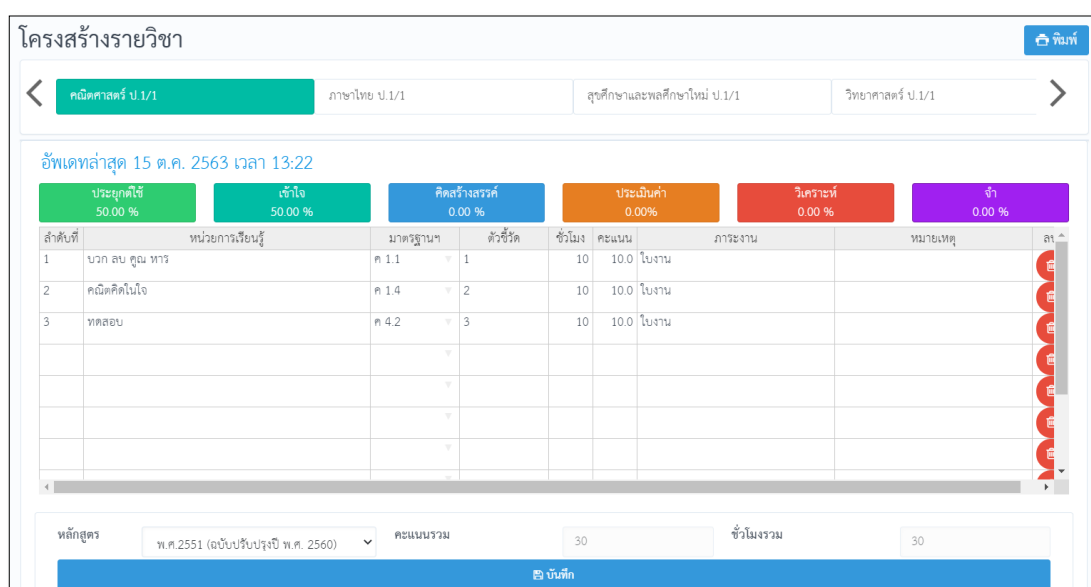
เมื่อเข้าสู่เมนูโครงสร้างรายวิชา จะปรากฏ ดังรูปที่ 7 ซึ่งประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก ได้แก่

1. แท็บเลือกวิชาที่ต้องการกรอกโครงสร้างรายวิชา เป็นการเลือกวิชาที่ต้องการกำหนดโครงสร้างรายวิชา

2. ตารางสำหรับกรอกโครงสร้างรายวิชา เป็นการกำหนดโครงสร้างรายวิชา อาทิ หน่วยการเรียนรู้ มาตรฐาน

ตัวชี้วัด ชั่วโมงเรียน คะแนนหน่วยการเรียนรู้ เป็นต้น (กรณีต้องการลบแถวบรรทัด กดปุ่ม  ในแถวที่ต้องการลบ)

เมื่อตรวจสอบข้อมูลเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม  เพื่อบันทึกข้อมูลโครงสร้างรายวิชา

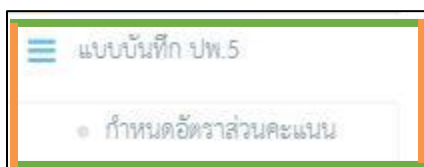


ลำดับที่	หน่วยการเรียนรู้	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	ชั่วโมง	คะแนน	ภาระงาน	หมายเหตุ
1	บอก ลบ ตัด ทาร	ศ 1.1	1	10	10.0	ใบงาน	
2	คิดคิดโนใจ	ศ 1.4	2	10	10.0	ใบงาน	
3	ทดสอบ	ศ 4.2	3	10	10.0	ใบงาน	

รูปที่ 7 กำหนดโครงสร้างรายวิชา

4. แบบบันทึก ปพ.5 กำหนดอัตราส่วนคะแนน

เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 8 โดยสามารถลงโครงสร้างรายวิชา โดยกดแถบเมนู “แบบบันทึก ปพ.5” จากนั้นกดแถบเมนู “กำหนดอัตราส่วนคะแนน”



รูปที่ 8 เมนูกำหนดอัตราส่วนคะแนน

เมื่อเข้าสู่เมนูโครงสร้างรายวิชา จะปรากฏ แถบเลือกวิชาที่ต้องการกรอกอัตราส่วนคะแนน เป็นการเลือกวิชาที่ต้องการกำหนดอัตราส่วนคะแนน ดังรูปที่ 9

กำหนดอัตราส่วนคะแนน

< คณิตศาสตร์ 3 ม.2/1 ภาษาอังกฤษ 3 ม.2/1 วิชา 2 ม.5/1 ทดลองนอกห้องเรียน ปี.1 กลุ่ม 1 (เพิ่มเติม) >

รูปที่ 9 แถบเมนูวิชาในการกรอกอัตราส่วนคะแนน

เมื่อเลือกวิชาที่ต้องการกรอกอัตราส่วนคะแนนแล้วจะปรากฏส่วนต่างๆ ที่ต้องกำหนดคะแนน ซึ่งมี 2 กรณี ตามรายวิชาที่เปิดแต่ละระดับ

1. กำหนดอัตราส่วนคะแนนระดับประถมศึกษา ซึ่งจะเป็นการกำหนดอัตราส่วนคะแนนทั้งปี จะมีการกำหนดคะแนนทั้ง 2 ภาคเรียน ส่วนประกอบในการกำหนดคะแนน ประกอบด้วย 1) กำหนดคะแนนระหว่างภาค 2) กำหนดคะแนนสอบปลายภาค 3) กำหนดคะแนนลักษณะนิสัย 4) กำหนดคะแนนลักษณะอันพึงประสงค์ และ 5) กำหนดคะแนนอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียนสื่อความ ดังรูปที่ 10
2. กำหนดอัตราส่วนคะแนนระดับมัธยมศึกษา ซึ่งจะเป็นการกำหนดอัตราส่วนคะแนนภาคเรียนปัจจุบัน ส่วนประกอบในการกำหนดคะแนน ประกอบด้วย 1) กำหนดคะแนนระหว่างภาค 2) กำหนดคะแนนสอบปลายภาค 3) กำหนดคะแนนลักษณะนิสัย 4) กำหนดคะแนนลักษณะอันพึงประสงค์ และ 5) กำหนดคะแนนอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียนสื่อความ ดังรูปที่ 11

เมื่อตรวจสอบข้อมูลเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูลอัตราส่วนคะแนน

อัตราส่วนคะแนน		ภาคเรียนที่ 1 0 : 0 ภาคเรียนที่ 2		เกณฑ์การผ่านประเมิน 90	
กำหนดคะแนนระหว่างภาคเรียนที่ 1			กำหนดคะแนนระหว่างภาคเรียนที่ 2		
คะแนนเก็บ(ผลการเรียนรู้)	0	คะแนนเก็บ(ผลการเรียนรู้)	0		
คะแนนสอบกลางภาค	0	คะแนนสอบกลางภาค	0		
คะแนนคุณลักษณะนิสัย	0	คะแนนคุณลักษณะนิสัย	0		
คะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์	0	คะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์	0		
อ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียนสื่อความ	0	อ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียนสื่อความ	0		
คะแนนรวม	0	คะแนนรวม	0		
กำหนดคะแนนสอบปลายภาคเรียนที่ 1			กำหนดคะแนนสอบปลายภาคเรียนที่ 2		
คะแนนปลายภาค	0	คะแนนปลายภาค	0		
กำหนดคะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์ภาคเรียนที่ 1			กำหนดคะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์ภาคเรียนที่ 2		
รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์	0	รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์	0		
ซื่อสัตย์สุจริต	0	ซื่อสัตย์สุจริต	0		
มีวินัย	0	มีวินัย	0		
ใฝ่เรียนรู้	0	ใฝ่เรียนรู้	0		
อยู่อย่างพอเพียง	0	อยู่อย่างพอเพียง	0		
มุ่งมั่นในการทำงาน	0	มุ่งมั่นในการทำงาน	0		
รักความเป็นไทย	0	รักความเป็นไทย	0		
มีจิตสาธารณะ	0	มีจิตสาธารณะ	0		
ข้อ9	0	ข้อ9	0		
กำหนดคะแนนอ่าน คิด วิเคราะห์และเขียนสื่อความภาคเรียนที่ 1			กำหนดคะแนนอ่าน คิด วิเคราะห์และเขียนสื่อความภาคเรียนที่ 2		
การอ่าน	0	การอ่าน	0		
การจับประเด็น	0	การจับประเด็น	0		
การวิเคราะห์	0	การวิเคราะห์	0		
การประเมินความน่าเชื่อถือ	0	การประเมินความน่าเชื่อถือ	0		
การแสดงความคิดเห็น	0	การแสดงความคิดเห็น	0		
** กรณีไม่ระบุคะแนนช่องใด ระบบจะไม่นำมาคิดคะแนน บันทึก					

รูปที่ 10 กำหนดอัตราส่วนคะแนน สำหรับประเมินศึกษา

อัตราส่วนคะแนน		ระหว่างภาค 75 : 25 ปลายภาค		เกณฑ์การผ่านประเมิน		50	
กำหนดคะแนนระหว่างภาค				กำหนดคะแนนสอบปลายภาค			
คะแนนเก็บ(ผลการเรียนรู้)	40	คะแนนสอบกลางภาค	35	คะแนนปลายภาค	25		
คะแนนคุณลักษณะนิสัย	0						
คะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์	0						
อ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียนสื่อความ	0						
คะแนนรวม	75						
กำหนดคะแนนคุณลักษณะนิสัย				กำหนดคะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์			
ความตั้งใจเรียน	0	รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์	0				
ความตรงต่อเวลา	0	ซื่อสัตย์สุจริต	0				
ความรับผิดชอบ	0	มีวินัย	0				
		ใฝ่เรียนรู้	0				
		อยู่อย่างพอเพียง	0				
		มุ่งมั่นในการทำงาน	0				
		รักความเป็นไทย	0				
		มีจิตสาธารณะ	0				
		ข้อ9					
กำหนดคะแนน อ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียนสื่อความ				** กรณีไม่ระบุคะแนนข้อใด ระบบจะไม่นำมาคิดคะแนน			
การอ่าน	0						
การจับประเด็น	0						
การวิเคราะห์	0						
การประเมินความน่าเชื่อถือ	0						
การแสดงความคิดเห็น	0						
บันทึก							

รูปที่ 11 กำหนดอัตราส่วนคะแนน สำหรับมัธยมศึกษา

5. แบบบันทึก ปฟ.5 บันทึกเวลาเรียน

เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 12 โดยสามารถลงโครงสร้างรายวิชา โดยกดแถบเมนู “แบบบันทึก ปฟ.5” จากนั้นกดแถบเมนู “บันทึกเวลาเรียน”



รูปที่ 12 เมนูบันทึกเวลาเรียน

เมื่อเข้าสู่เมนูบันทึกเวลาเรียน จะปรากฏ ดังรูปที่ 13 ซึ่งประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก ได้แก่

1. แถบเลือกวิชาที่ต้องการบันทึกเวลาเรียน เป็นการเลือกวิชาที่ต้องการบันทึกเวลาเรียนของนักเรียนในรายวิชา
2. ตารางสำหรับบันทึกเวลาเรียนในรายวิชา บันทึกเวลาเรียนโดยการเลือก **ภาคเรียนที่ 1 หรือ 2** ที่ต้องการบันทึกเวลาเรียน ตีเครื่องหมาย ☒ เพื่อเปิดการเช็คเวลาเข้าเรียนของนักเรียนในวัน และคาบนั้น เลือก **ข,ล,ป** เฉพาะนักเรียนที่ต้องการ

บันทึกเวลาเรียน

← **คณิตศาสตร์ 3 ม.2/1** ภาษาอังกฤษ 3 ม.2/1 **1** วิชา 2 ม.5/1 ทดลองนอกห้องเรียน ปี.1 กลุ่ม 1 (เพิ่ม) →

ภาคเรียนที่ 1 **ภาคเรียนที่ 2**

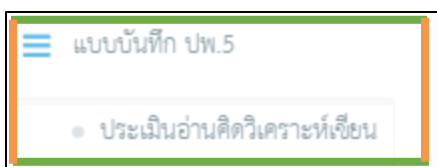
ข = ขาด, ล = ลา, ป = ป่วย

เลขที่	ชื่อ-นามสกุล	12 ธ.ค.	19 ธ.ค.	26 ธ.ค.	2 ม.ค.	9 ม.ค.	16 ม.ค.	23 ม.ค.	30 ม.ค.	6 ก.พ.	13 ก.พ.	มา	ขาด	ลา	ป่วย	เข้าเรียน	สถานะ
		คาบ 3	คาบ 3	คาบ 3	คาบ 3	คาบ 3	คาบ 3	คาบ 3	คาบ 3	คาบ 3	คาบ 3						
1	เด็กชาย มานะ วรากุล	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	7	0	0	0	100.00 %	ปกติ
3	นาย ชนรพ เชาวกรกุล	ข							ป			5	1	0	1	71.43 %	ปกติ
4	นาย ชนสิทธิ์ วัฒนรัตน์			ป								6	0	0	1	85.71 %	ปกติ
5	นางสาว ปวีศา ตั้งชินคุปต์					ข				ข		5	2	0	0	71.43 %	ปกติ
6	นาย ณนกร แก้ว		ล									6	0	1	0	85.71 %	ปกติ
7	นางสาว กวมย์ วิโรจน์พิมุข							ข				6	1	0	0	85.71 %	ปกติ
8	เด็กชาย ชินกร พวงมลัย			ล					ล			5	0	2	0	71.43 %	ปกติ
9	เด็กชาย จักรพน มนตรา											7	0	0	0	100.00 %	ปกติ

รูปที่ 13 บันทึกเวลาเรียน

6. แบบบันทึก ปพ.5 ประเมินอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน

เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 14 โดยสามารถลงโครงสร้างรายวิชา โดยกดแถบเมนู “แบบบันทึก ปพ.5” จากนั้นกดแถบเมนู “ประเมินอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน”



รูปที่ 14 เมนูประเมินอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน

เมื่อเข้าสู่เมนูประเมินอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน จะปรากฏ ดังรูปที่ 15 ซึ่งประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก ได้แก่

1. แถบเลือกวิชาที่ต้องการบันทึกประเมินอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน เป็นการเลือกวิชาที่ต้องการบันทึกประเมินอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน ของนักเรียนในรายวิชา
2. ตารางบันทึกคะแนนอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน เป็นการประเมินคะแนนให้กับนักเรียน ซึ่งสามารถกรอกได้ 4 จำนวน คือ 0,1,2,3 ซึ่งหัวข้อการประเมิน ประกอบด้วย 1) การอ่าน 2) การจับประเด็น 3) การวิเคราะห์ 4) การประเมินความน่าเชื่อถือ 5) การแสดงความคิดเห็น

เมื่อตรวจสอบข้อมูลเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูลอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน

ประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียน

พิมพ์ ข้อมูล นร. ทั้งหมด พิมพ์ เฉพาะข้อมูล นร. ปกติ/พิเศษ

< คณิตศาสตร์ 1 ม.1/1 ภาษาไทย 1 ม.1/1 1 สุขศึกษา ม.1/1 วิทยาศาสตร์ 1 ม.1/1 >

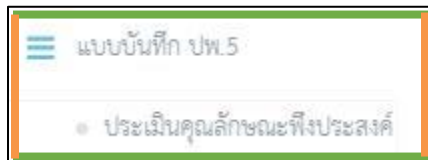
เลขที่	ชื่อ-นามสกุล	ตัวชี้วัดความสามารถในการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียน					ผลการประเมิน	สถานะ
		อ่านจากสื่อ	จับประเด็นสำคัญ	วิเคราะห์ วิจาร์ณ	สรุปคุณค่า แนวคิด	สรุปอภิปราย ขยายความ		
1	เด็กชาย ชีรวัฒน์ ตรีภักดิ์	2	2	1	3	3	ดีเยี่ยม	ปกติ
5	เด็กหญิง แสงระวี รักดี	3	2	2	2	3	ดี	ปกติ

๒๖ บันทึก

รูปที่ 15 ประเมินอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน

7. แบบบันทึก ปพ.5 ประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์

เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 16 โดยสามารถลงโครงสร้างรายวิชา โดยกดแถบเมนู “แบบบันทึก ปพ.5” จากนั้นกดแถบเมนู “ประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์”



รูปที่ 16 เมนูประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์

เมื่อเข้าสู่เมนูประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ จะปรากฏ ดังรูปที่ 17 ซึ่งประกอบด้วย 2 ส่วน ได้แก่

1. แถบเลือกวิชาที่ต้องการบันทึกประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ เป็นการเลือกวิชาที่ต้องการบันทึกประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ของนักเรียนในรายวิชา
2. ตารางบันทึกคะแนนประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ เป็นการประเมินคะแนนให้กับนักเรียน ซึ่งสามารถกรอกได้ 4 จำนวน คือ 0,1,2,3 ซึ่งหัวข้อการประเมิน ประกอบด้วย 1) รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์ 2) ซื่อสัตย์สุจริต 3) มีวินัย 4) ใฝ่เรียนรู้ 5) อยู่อย่างพอเพียง 6) มุ่งมั่นในการทำงาน 7) รักความเป็นไทย และ 8) มีจิตสาธารณะ (โรงเรียนบางแห่งอาจมีการเก็บข้อ 9 เพิ่มขึ้นมา)

เมื่อตรวจสอบข้อมูลเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูลประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์

การประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์

พิมพ์ ข้อมูล นร. ทั้งหมด พิมพ์ เฉพาะข้อมูล นร. ปกติ/พิเศษ

< คณิตศาสตร์ 1 ม.1/1 ภาษาไทย 1 ม.1/1 1 สุขศึกษา ม.1/1 วิทยาศาสตร์ 1 ม.1/1 >

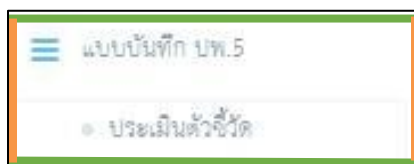
เลขที่	ชื่อ-นามสกุล	คุณลักษณะอันพึงประสงค์ข้อที่								ผลการประเมิน	สถานะ
		รักชาติ	ซื่อสัตย์	มีวินัย	ใฝ่เรียนรู้	พอเพียง	มุ่งมั่น	รักความเป็นไทย	จิตสาธารณะ		
1	เด็กชาย ชีรวัฒน์ ทรัพย์ทรงค์	3	2	2	2	2	2	2	2	ดี	ปกติ
5	เด็กหญิง แสงระวี รักดี	3	2	3	3	2	3	2	2	ดีเยี่ยม	ปกติ

บันทึก

รูปที่ 17 ประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์

8. แบบบันทึก ปพ.5 ประเมินตัวชี้วัด

เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 18 โดยสามารถลงโครงสร้างรายวิชา โดยกดแถบเมนู “แบบบันทึก ปพ.5” จากนั้นกดแถบเมนู “ประเมินตัวชี้วัด”



รูปที่ 18 เมนูประเมินตัวชี้วัด

เมื่อเข้าสู่เมนูประเมินตัวชี้วัด จะปรากฏ ดังรูปที่ 19 ซึ่งประกอบด้วย 2 ส่วน หลัก ได้แก่

1. แถบเลือกวิชาที่ต้องการบันทึกประเมินตัวชี้วัด เป็นการเลือกวิชาที่ต้องการบันทึกตัวชี้วัดของนักเรียนในรายวิชา
2. ตารางบันทึกคะแนนตัวชี้วัด เป็นการบันทึกคะแนนหน่วยการเรียนรู้ คะแนนสอบกลางภาค คะแนนสอบปลายภาค และคะแนนคุณลักษณะนิสัย ของนักเรียนที่เรียนในรายวิชา ซึ่งจะสามารถกรอกคะแนน และคะแนนแก้ตัวสำหรับนักเรียนสอบแก้ ระบบจะประมวลผลออกมาเป็น คะแนนรวม และเกรดเฉลี่ยของนักเรียนเป็นรายบุคคล

เมื่อตรวจสอบข้อมูลเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม [บันทึก](#) เพื่อบันทึกข้อมูลตัวชี้วัด

ประเมินตัวชี้วัด

คณิตศาสตร์ 3 ม.2/1
ภาษาอังกฤษ 3 ม.2/1
1
ชีวฯ 2 ม.5/1
ทดสอบภาคก่อนเรียน ป.1 กลุ่ม 1 (เพิ่มเติม)

เลขที่	ชื่อ-นามสกุล	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1			2			3			รวมคะแนนตัวชี้วัด	คะแนนตัวชี้วัด	คุณลักษณะที่พึงประสงค์	ประเมินความสามารรถ	คะแนนรวม	ผลการเรียน	สถานะนักเรียน
		สาระมาตรฐานตัวชี้วัดที่ 1			ค.2.1			ค.5.1									
		2			1,2,3			1,2,3									
		คะแนนเต็ม	14	21	15												
		คะแนน	แก้ตัว	ประเมิน	คะแนน	แก้ตัว	ประเมิน	คะแนน	แก้ตัว	ประเมิน	96	40	0	0	12		
1	เด็กชาย มานะ วรากุล	17		ผล	20		ผล	12		ผล	69	27.06	0	0	72.06	3.00	ปกติ
3	นาย จมรพ เสงวกรกุล	20		ผล	20		ผล	15		ผล	77	30.20	0	0	74.20	3.00	ปกติ
4	นาย จมลชีพ ไรจนรัตน์ศิริ	18		ผล	20		ผล	9		ผล	60	23.53	0	0	73.53	3.00	ปกติ
5	นางสาว ปวีศา ตั้งสินสุบัต	9	12	ผล	17		ผล	12		ผล	60	22.35	0	0	80.35	4.00	ปกติ
6	นาย อนนกร แก้ว	19		ผล	18		ผล	12		ผล	69	27.06	0	0	83.06	4.00	ปกติ
7	นางสาว ภาวณีย์ วิโรจน์พิมุข	21		ผล	19		ผล	13		ผล	74	29.02	0	0	81.02	4.00	ปกติ
8	เด็กชาย ชินกร พวงมาลัย	10		ผล	10		ผล	12		ผล	47	19.58	0	0	70.58	3.00	ปกติ
9	เด็กชาย ชัยพร มนตรา										0		0	0	0.00	0	ปกติ

1 - 3
4 - 6
คะแนนสอบและคุณลักษณะ

บันทึก

รูปที่ 19 ประเมินตัวชี้วัดในส่วนหน่วยการเรียนรู้

ประเมินตัวชี้วัด

คณิตศาสตร์ 3 ม.2/1
ภาษาอังกฤษ 3 ม.2/1
1
ชีวฯ 2 ม.5/1
ทดสอบภาคก่อนเรียน ป.1 กลุ่ม 1 (เพิ่มเติม)

เลขที่	ชื่อ-นามสกุล	สอบกลางภาค		สอบปลายภาค		คุณลักษณะนิสัย			รวมคะแนนตัวชี้วัด	คะแนนตัวชี้วัด	คุณลักษณะที่พึงประสงค์	ประเมินความสามารรถ	คะแนนรวม	ผลการเรียน	สถานะนักเรียน
		35		25		0									
		สอบ	แก้ตัว	สอบ	แก้ตัว	ตั้งใจเรียน	ตรงเวลา	รับผิดชอบ							
		คะแนน	35	25	0	0	0								
1	เด็กชาย มานะ วรากุล	20		25					69	27.06	0	0	72.06	3.00	ปกติ
3	นาย จมรพ เสงวกรกุล	19		25					77	30.20	0	0	74.20	3.00	ปกติ
4	นาย จมลชีพ ไรจนรัตน์ศิริ	25		25					60	23.53	0	0	73.53	3.00	ปกติ
5	นางสาว ปวีศา ตั้งสินสุบัต	33		25					60	22.35	0	0	80.35	4.00	ปกติ
6	นาย อนนกร แก้ว	31		25					69	27.06	0	0	83.06	4.00	ปกติ
7	นางสาว ภาวณีย์ วิโรจน์พิมุข	27		25					74	29.02	0	0	81.02	4.00	ปกติ
8	เด็กชาย ชินกร พวงมาลัย	26		25					47	19.58	0	0	70.58	3.00	ปกติ
9	เด็กชาย ชัยพร มนตรา	NaN		NaN					0		0	0	NaN	0	ปกติ

1 - 3
4 - 6
คะแนนสอบและคุณลักษณะ

บันทึก

รูปที่ 20 ประเมินตัวชี้วัดในส่วนผลสอบกลางภาค ปลายภาค และคุณลักษณะนิสัย

9. แบบบันทึก ปพ.5 สรุปผลการเรียน

เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 21 โดยสามารถลงโครงสร้างรายวิชา โดยกดแถบเมนู “แบบบันทึก ปพ.5” จากนั้นกดแถบเมนู “สรุปผลการเรียน”



รูปที่ 21 เมนูสรุปผลการเรียน

เมื่อเข้าสู่เมนูสรุปผลการเรียน จะปรากฏ ดังรูปที่ 22 ซึ่งประกอบด้วย 3 ส่วน หลัก ได้แก่

1. แถบเลือกวิชาที่ต้องการดูสรุปผลการเรียน เป็นการเลือกวิชาที่ต้องการดูสรุปผลการเรียนของนักเรียนในรายวิชา
2. ตารางแสดงผลการเรียนของนักเรียนในรายวิชา เป็นการแสดงผลการเรียนในส่วนต่างๆ ประกอบด้วย 1) คะแนนระหว่างภาค 2) คะแนนปลายภาค 3) คะแนนลักษณะนิสัย 4) คะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 5) คะแนนอ่าน คิด วิเคราะห์ และเขียน 5) คะแนนรวม 6) ระดับผลการเรียน(เกรด) 7) แก่ไข 0,ร,มส สามารถแก้เกรดนักเรียนได้ตามความต้องการ 8) การประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 9) การประเมินอ่านคิดวิเคราะห์ 9) สถานะนักเรียนปัจจุบัน
3. ปุ่มพิมพ์ผลการเรียน เป็นการพิมพ์ผลการเรียนมาในรูปแบบเอกสารรายงานสรุปผลการเรียน โดยการกดปุ่ม  พิมพ์

ผลการเรียน

คณิตศาสตร์ 3 ม.2/1 ภาษาอังกฤษ 3 ม.2/1 1 ชีวะ 2 ม.5/1 ทดสอบออกข้อเขียน บ.1 กลุ่ม 1 (เพิ่มเติม)

3 พิมพ์

เลขที่	ชื่อ-นามสกุล	คะแนนระหว่างภาค	คะแนนปลายภาค	คะแนนลักษณะนิสัย	คะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์	คะแนนอ่านคิดวิเคราะห์และเขียน	คะแนนรวม	ระดับผลการเรียน (เกรด)	แก้ไข 0 ร.มส.	การประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์	การประเมินอ่านคิดวิเคราะห์	สถานะนักเรียนปัจจุบัน
		12	0	0	0	0	12					
1	เด็กชาย มานะ วรากุล	47.06	25.00	0.00	0	0	72.06	3.00	3.00	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	ปกติ
3	นาย ขนรพ เขาวกรกุล	49.20	25.00	0.00	0	0	74.20	3.00	3.00	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	ปกติ
4	นาย ชนสิทธิ์ ไรจนรัตติก	48.53	25.00	0.00	0	0	73.53	3.00	3.00	ดี	ดีเยี่ยม	ปกติ
5	นางสาว ปวีศา ตั้งชินคุปต์	55.35	25.00	0.00	0	0	80.35	4.00	4.00	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	ปกติ
6	นาย ณนธกร แก้ว	58.06	25.00	0.00	0	0	83.06	4.00	4.00	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	ปกติ
7	นางสาว ภาวีย์ วิโรจน์พิมุข	56.02	25.00	0.00	0	0	81.02	4.00	4.00	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	ปกติ
8	เด็กชาย ชินกรร พวงมาลัย	45.58	25.00	0.00	0	0	70.58	3.00	3.00	ดีเยี่ยม	ดี	ปกติ
9	เด็กชาย จักรพน มนตรา	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0	0	ดีเยี่ยม	ดี	ปกติ

รูปที่ 22 สรุปผลการเรียน

โรงเรียน กาลเวทวิทยา												
ปีการศึกษา 2559 ภาคเรียนที่ 1												
วิชา ค22101 : คณิตศาสตร์ 3 (มัธยมศึกษาปีที่ 2 ห้อง 1)												
เลขที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - นามสกุล	ระหว่างภาค	ปลายภาค	คะแนนลักษณะนิสัย	คะแนนคุณลักษณะอันพึงประสงค์	คะแนนอ่านคิดวิเคราะห์และเขียน	สรุปคุณลักษณะอันพึงประสงค์	สรุปอ่านคิดวิเคราะห์และเขียน	รวมคะแนน	เกรด	แก้ไข
			12		0					100	1-4	1-4
1	5568	เด็กชาย มานะ วรากุล	47.06	25.00	0.00	0	0	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	72.06	3.00	3.00
3	17999	นาย ขนรพ เขาวกรกุล	49.20	25.00	0.00	0	0	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	74.20	3.00	3.00
4	18000	นาย ชนสิทธิ์ ไรจนรัตติก	48.53	25.00	0.00	0	0	ดี	ดีเยี่ยม	73.53	3.00	3.00
5	18002	นางสาว ปวีศา ตั้งชินคุปต์	55.35	25.00	0.00	0	0	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	80.35	4.00	4.00
6	17998	นาย ณนธกร แก้ว	58.06	25.00	0.00	0	0	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	83.06	4.00	4.00
7	18003	นางสาว ภาวีย์ วิโรจน์พิมุข	56.02	25.00	0.00	0	0	ดีเยี่ยม	ดีเยี่ยม	81.02	4.00	4.00
8	179975	เด็กชาย ชินกรร พวงมาลัย	45.58	25.00	0.00	0	0	ดีเยี่ยม	ดี	70.58	3.00	3.00
9	5570	เด็กชาย จักรพน มนตรา	0.00	0.00	0.00	0	0	ดีเยี่ยม	ดี	0.00	0	0

รูปที่ 23 เอกสารสรุปผลการเรียน

10. แบบบันทึก ปพ.5 แก้เกรดย้อนหลัง

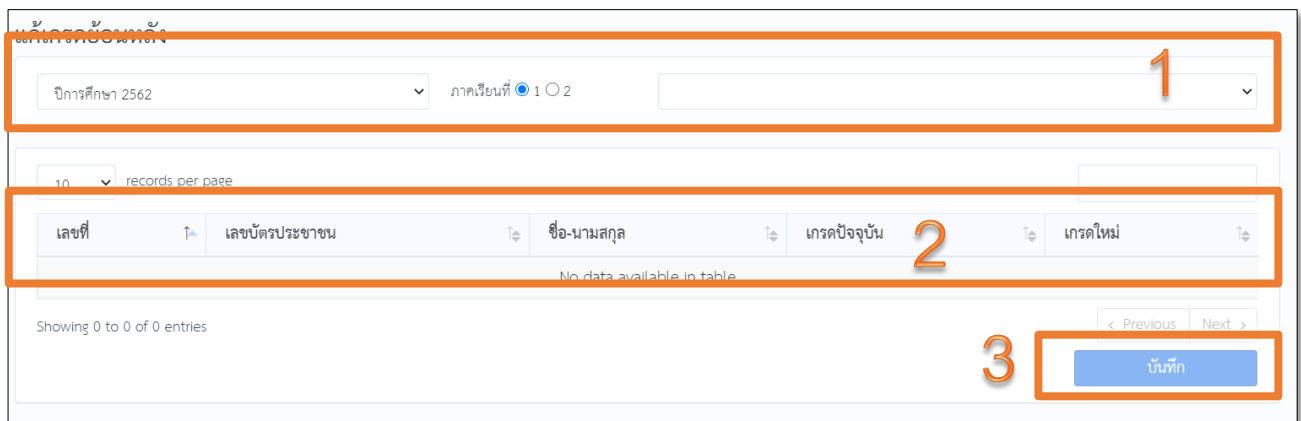
เมื่อเข้าสู่หน้าแรกจะแสดงแถบเมนู ดังรูปที่ 24 โดยสามารถแก้ไขรายวิชาย้อนหลัง โดยกดแถบเมนู “แบบบันทึก ปพ.5” จากนั้นกดแถบเมนู “แก้ไขเกรดย้อนหลัง”

● 2.2.9 แก้เกรดย้อนหลัง

รูปที่ 24 เมนูแก้ไขเกรดย้อนหลัง

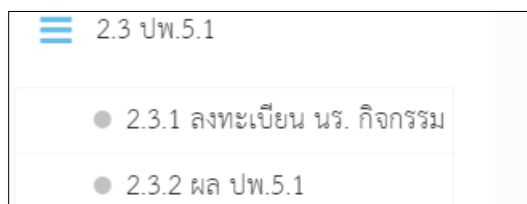
เมื่อเข้าสู่เมนูสรุปผลการเรียน จะปรากฏ ดังรูปที่ 25 ซึ่งประกอบด้วย 3 ส่วน หลัก ได้แก่

1. แถบเลือกปีการศึกษาและภาคเรียน
2. ตารางแสดงผลการเรียนของนักเรียนในรายวิชา เป็นการแสดงผลการเรียนในส่วนต่างๆ ประกอบด้วย 1) เลขที่ 2) เลขบัตรประชาชน 3) ชื่อ-นามสกุล 4) เกรตปัจจุบัน 5) เกรตใหม่
3. กดบันทึก 



รูปที่ 25 แก้เกรดย้อนหลัง

11. แบบบันทึก ปพ.5.1



รูปที่ 26 แถบเมนู ปพ.5.1

11.1 ลงทะเบียน นร.กิจกรรม

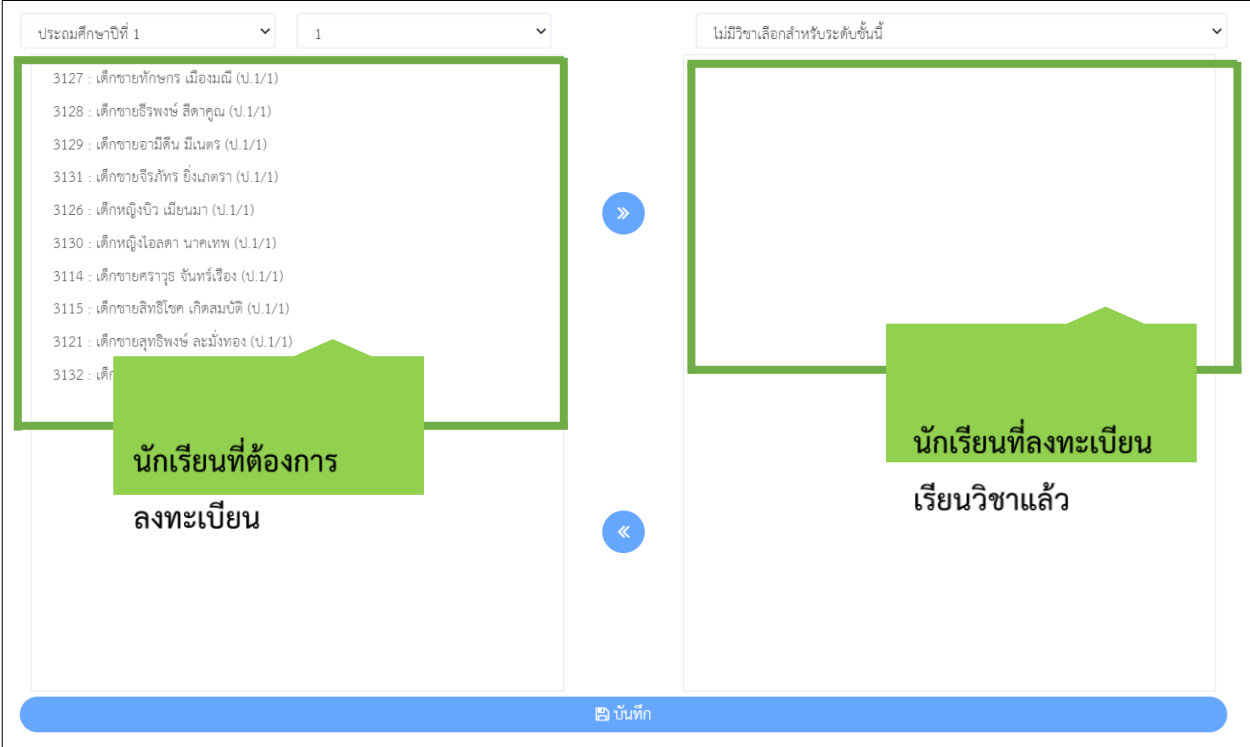
เมื่อเลือกชั้นเรียน ห้องเรียน และวิชาเพิ่มเติมหรือกิจกรรมที่ต้องการเพิ่มนักเรียนเพื่องลงทะเบียนแล้วจะปรากฏ ดังรูปที่ 26 การลงทะเบียนนักเรียนมี 2 วิธี ดังนี้

1. ลงทะเบียนนักเรียนทีละคน สามารถทำได้โดยการเลือก **นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน** นักเรียนที่เลือกจะถูกส่งไปฝั่ง **นักเรียนที่ลงทะเบียนกิจกรรมแล้ว**
2. ลงทะเบียนนักเรียนทั้งห้อง สามารถทำได้โดยการ กดปุ่ม  **นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน** จะถูกส่งไปฝั่ง **นักเรียนที่ลงทะเบียนแล้ว** ทั้งห้อง

เช่นเดียวกับการลงทะเบียนนักเรียน การนำนักเรียนออกจากรายวิชาเพิ่มเติม/กิจกรรมมี 2 วิธี ดังนี้

1. นำนักเรียนออกจากรายวิชาทีละคน สามารถทำได้โดยการ **เลือกนักเรียนที่ลงทะเบียนกิจกรรมแล้ว** นักเรียนที่เลือกจะถูกส่งไปฝั่ง **นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน**

2. นำนักเรียนออกจากรายวิชาทั้งห้อง สามารถทำได้โดยการ กดปุ่ม  นักเรียนที่ลงทะเบียนแล้ว จะถูกส่งไปฝั่ง **นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน** ทั้งห้องแล้วกดบันทึก



The screenshot displays a web application interface for managing student registration. At the top, there are three dropdown menus: 'ประถมศึกษาปีที่ 1' (Grade 1), '1', and 'ไม่มีวิชาเลือกสำหรับระดับชั้นนี้' (No elective subjects for this grade level). Below these, there are two main panels. The left panel, titled 'นักเรียนที่ต้องการลงทะเบียน' (Students needing registration), contains a list of student names and IDs, such as '3127 : เด็กชายทักษกร เมืองมณี (ป.1/1)'. The right panel, titled 'นักเรียนที่ลงทะเบียนเรียนวิชาแล้ว' (Students who have completed registration for the subject), is currently empty. A blue arrow points from the left panel to the right panel, and another blue arrow points from the right panel back to the left panel. At the bottom, there is a blue button labeled 'บันทึก' (Save).

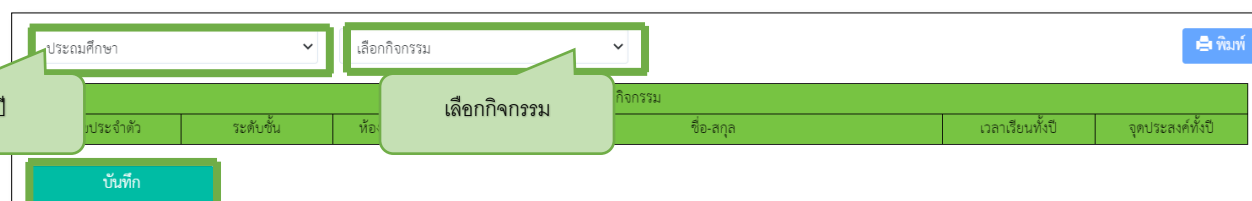
รูปที่ 27 ลงทะเบียน นร.กิจกรรม

11.2 ผล ปพ.5.1

● 2.3.2 ผล ปพ.5.1

รูปที่ 28 แถบเมนูผล ปพ.5.1

เมื่อเลือกช่วงชั้นและเลือกกิจกรรมแล้วจะมีข้อมูลและเวลาเรียนทั้งปีทั้งหมดของนักเรียนออกมาแล้วกดบันทึกหรือ “  พิมพ์ ” ดังรูปที่ 29



เลือกชั้นปี

เลือกกิจกรรม

ชื่อ-สกุล	เวลาเรียนทั้งปี	จุดประสงค์ทั้งปี
บันทึก		

พิมพ์

รูปที่ 29 ผล ปพ.5.1