สารสนเทศโรงเรียนบัวแก้วเกษร

ปีการศึกษา 2555

โรงเรียนบัวแก้วเกษร

ต.ระแหง อ.สวนหลวงแก้ว จ.ปทุมธานี

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 4

บทที่ 1
สารสนเทศขั้นพื้นฐานของสถานศึกษา

ระบบสารสนเทศพื้นฐานของโรงเรียนบัวแก้วเกษร รายงานตามหัวข้อดังนี้

1.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานศึกษา

1.2 ข้อมูลด้านบริหาร

1.3 แนวทางการจัดการศึกษา

1.4 แนวโน้มการพัฒนาท้องถิ่น

1.5 รายชื่อคณะกรรมการสมาคมผู้ปกครองและครู ปีการศึกษา 2555

1.6 การมีส่วนร่วมของคณะกรรมการบริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน/คณะกรรมการนักเรียน

1.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานศึกษา

1.1.1 ประวัติโรงเรียน

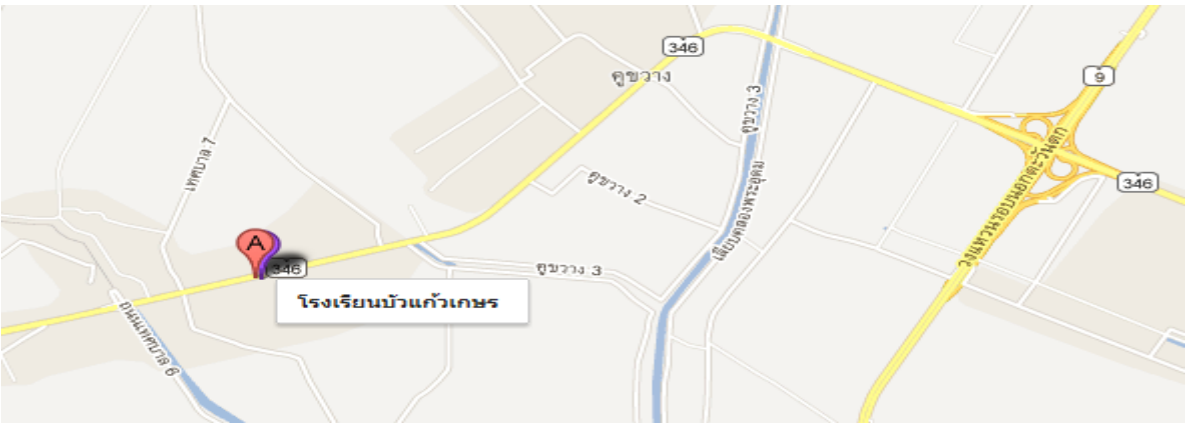
โรงเรียนบัวแก้วเกษร เปิดเรียนครั้งแรก เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2514 โดยใช้โรงเรียนลาดหลุมแก้ว เดิมเป็นอาคารเรียน ต่อมาท่านพระครูรัตนากรพิทักษ์ได้อนุญาตให้ใช้ที่ดินธรณีสงฆ์ของวัด บัวแก้วเกษร ใช้เป็นที่ตั้งของ โรงเรียนกรมสามัญศึกษาได้อนุมัติงบประมาณก่อสร้างอาคารเรียนแบบ 216 จำนวน 1 หลัง เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2514 ระหว่างกำลังก่อสร้างได้ย้ายที่เรียนจากเดิมมา ขอใช้อาคารเรียนของโรงเรียนชุมชนวัดบัวแก้วเกษร (วรพงษ์อนุกูล) จนถึงปัจจุบันวันที่ 12 มิถุนายน 2514 อาคารเรียนสร้างเสร็จได้ย้ายมาเรียนที่อาคาร 216 (อาคาร1) ปีต่อมาในปี พ.ศ. 2523 สร้างอาคาร 2 ปี พ.ศ. 2534 สร้างอาคาร 3 และ ปี พ.ศ.2538 สร้างหอประชุม โรงเรียนบัวแก้วเกษร เปิดสอนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายเมื่อปีการศึกษา 2525 ต่อมาในปีงบประมาณ 2549 ได้รับงบสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ได้ก่อสร้างอาคารแบบ 318 ล เพื่อมาทดแทนอาคาร 216 ซึ่งมีสภาพทรุดโทรมมากและได้ดำเนินการรื้อถอนแล้ว ในปัจจุบันโรงเรียนบัวแก้วเกษร เป็นโรงเรียนมัธยมศึกษาประจำอำเภอลาดหลุมแก้ว เปิดทำการสอนนักเรียนระดับมัธยมศึกษาปีที่1-6 แบบสหศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 4

คณะผู้บริหารที่ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการ มีดังนี้

ปีการศึกษา	2514 – 2529	นายวันชาติ	เนื่องรัตน์
ปีการศึกษา	2529 – 2535	นายสมบัติ	ศรีสังข์งาม
ปีการศึกษา	2535 – 2536	นายอุดม	เทียนไพโรจน์
ปีการศึกษา	2536 – 2539	นายสำรวม	ศึกษาพรต
ปีการศึกษา	2539 – 2541	นายชวน	น้อยเจริญ
ปีการศึกษา	2541 – 2544	นายมนต์อมร	เพ็ญสุวรรณ
ปีการศึกษา	2544 – 2547	นายอนุสรณ์	มาสกรานต์
ปีการศึกษา	2547 – 2549	นายจรัญ	ดีงาม
ปีการศึกษา	2549 – 2550	นายสุรศักดิ์	สว่างแสง
ปีการศึกษา	2551 - 2553	นางมยุรี	ทรัพย์บุญ
ปีการศึกษา	2554 - 2555	นายสุรชัย	ภิญโญชีพ
ปีการศึกษา	2555	นายสมชาย	ฟักทอง

1.1.2 สถานที่ตั้ง

โรงเรียนบัวแก้วเกษร ตั้งอยู่ที่ 84/1หมู่ 3 ตำบลระแหง อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12140 หมายเลขโทรศัพท์ 02-5991546-7 หมายเลขโทรสาร 02 – 5991643 http://www.bk.ac.th



1.1.3 เนื้อที่ของโรงเรียน

โรงเรียนบัวแก้วเกษร มีเนื้อที่ 44 ไร่

1.1.4 เครื่องหมายประจำโรงเรียน

ดอกบัวตูม : นักเรียนซึ่งถือเสมือนดอกไม้ ที่ต้องการแสงสว่าง

รัศมีคลุมครอบ : เสมือนครูและสิ่งแวดล้อมที่โรงเรียน ชุมชนและบ้านจัดให้

1.1.5 ปรัชญาของโรงเรียนบัวแก้วเกษร

สร้างคนดีที่มีความรู้

1.1.6 คติเตือนใจ

ธมฺมจารี กิตติ โหติ คนที่ประพฤติธรรม เป็นคนที่มีเกียรติ

1.1.7 คำเตือนรวมใจ

ศิษย์หลวงพ่อดำ เลือดเทาแดง ลูกบัวแก้วเกษร ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ รักชาติ ศาสน์กษัตริย์ ซื่อสัตย์ มัธยัสต์ อดออม รับผิดชอบมีวินัย ใฝ่เรียนรู้ อยู่อย่างพอเพียงหลีกเหลี่ยงอบายมุข มีสุขในการทำงานประสานความเป็นไทย ใจกตัญญู ดูแลสิ่งแวดล้อม พร้อมจิตสาธารณะ

1.1.8 ต้นไม้ประจำโรงเรียน

ต้นหูกวาง

1.1.9 ดอกไม้ประจำโรงเรียน

ดอกบัว

1.1.10 สีประจำโรงเรียน

สีเทา-แดง

สีเทา : สมองที่ชาญฉลาด สุขุมรอบคอบ

สีแดง : ความเข้มแข็ง อดทน กล้าหาญ

1.2 ข้อมูลด้านบริหาร

1.2.1 จำนวนอาคารเรียน/ห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ

1) อาคารสถานที่/บ้านพักครู

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนอาคารสถานที่/บ้านพักครู

ที่	ระดับชั้น	จำนวนห้อง
1	อาคารเรียน(รวมอาคารที่ขอรื้อถอน)	3
2	โรงฝึกงาน	2
3	หอประชุม	1
4	บ้านพักครู	10
5	อาคารชั่วคราว	1(ห้องเรียนเกษตรกรรม)
รวม		17

2) ห้องเรียน/ห้องปฏิบัติการ/ห้องพิเศษ

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนห้องเรียน/ห้องปฏิบัติการ/ห้องพิเศษ

ที่	สถานที่	ห้องเรียน	ห้องปฏิบัติการ	*ห้องพิเศษ	รวม
1	อาคารเรียน 1 (ขอรื้อถอน)	-	-	-	-
2	อาคารเรียน 2	8	4	-	12
3	อาคารเรียน 3	8	6	-	14
4	อาคารเรียน 4 (อบจ.)	8	6	-	14
5	อาคารเรียน 5	-	-	-	-
6	โรงฝึกงาน 1	1	1	-	2
7	โรงฝึกงาน 2	1	1	-	2
รวม		**26**	**18**	**-**	**42**

*ห้องพิเศษ หมายถึง ห้องที่ใช้บริหารงาน เช่น ห้องกลุ่มสาระฯ ห้องกลุ่มงาน ห้องประชุม เป็นต้น

3) สถานที่ใช้จัดการเรียนการสอน

ตารางที่ 3 แสดงสถานที่ใช้จัดการเรียนการสอน

ที่	สถานที่เรียน	จำนวน
1	ห้องที่ใช้เรียน	24 ห้อง
2	สนามฟุตบอล	1 สนาม
3	สนามบาสเกตบอล	1 สนาม
4	สนามวอลเลย์บอล	1 สนาม
5	สนามตะกร้อ	1 สนาม
6	สนามเปตอง	1 สนาม
7	สนามฟุตซอล	1 สนาม

4) ห้องน้ำ-ห้องส้วม

ตารางที่ 4 จำนวนแสดงห้องน้ำ-ห้องส้วม

ที่	**อาคาร**	**ครู (ห้อง)**	**นักเรียนชาย (ห้อง)**	**นักเรียนหญิง(ห้อง)**	**รวม**
1	อาคารเรียน 1 (ขอรื้อถอน)	-	-	-	
2	อาคารเรียน 2	2	6	6	14
3	อาคารเรียน 3	4	-	6	10
4	อาคารเรียน 4	2	2	2	6
5	อาคารเรียน 5	-	-	-	-
6	หอประชุม/โรงอาหาร	2	3	3	8
รวม		**12**	**11**	**17**	**38**

1.2.2 ระดับการศึกษาที่เปิดสอน

โรงเรียนบัวแก้วเกษร เปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 6

1.2.3 หลักสูตรที่เปิดสอน

หลักสูตรปกติสถานศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน

- ช่วงชั้นที่ 3 (ม.1 – ม.3)
- ช่วงชั้นที่ 4 (ม.4 – ม.6)

1.2.4 จำนวนห้องเรียนในแต่ละระดับชั้น ปีการศึกษา 2555

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนห้องเรียน จำแนกตามระดับชั้น ปีการศึกษา 2555

ระดับชั้นเรียน	จำนวนห้อง	เพศ		รวม	เฉลี่ยต่อห้อง
		ชาย	หญิง		
ม.1	5	108	60	168	33.6
ม.2	5	95	75	170	34
ม.3	6	86	87	173	28.8
รวม	**16**	**289**	**222**	**511**	
ม.4	3	49	45	94	31.33
ม.5	3	36	48	84	28
ม.6	2	28	39	67	33.5
รวม	**8**	**113**	**132**	**245**	
รวมทั้งหมด	**24**	**402**	**354**	**756**	

1.2.5 แหล่งเรียนรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่นและการใช้

1) ห้องสมุดโรงเรียนมีขนาด 3000ตารางเมตร มีระบบ e-library 1 จำนวนหนังสือในห้องสมุดมีทั้งหมด 400 เล่ม สถิติการใช้ห้องสมุดของนักเรียน 180 คน

2) แหล่งเรียนรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสถิติการใช้ในปีการศึกษา 2555 มีดังนี้

1) ห้องสมุด จำนวน 1 ห้อง

2) ห้องปฏิบัติการ

ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ จำนวน 5 ห้อง

ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน 2 ห้อง

ห้องปฏิบัติการทางภาษา จำนวน 1 ห้อง

ห้องปฏิบัติการคหกรรม จำนวน 2 ห้อง

ห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรม จำนวน 2 ห้อง

3) คอมพิวเตอร์ จำนวน 140 เครื่อง

ใช้เพื่อการเรียนการสอน 100 เครื่อง

ใช้เพื่อสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต 35 เครื่อง

- ห้องสืบค้นข้อมูลคอมพิวเตอร์ 20 เครื่อง
- ห้อง T0T IT SCH00L 10 เครื่อง
- ห้องสมุด 5 เครื่อง

จำนวนนักเรียนที่สืบค้นข้อมูลทางอินเตอร์เน็ตในปีการศึกษา 2555 เฉลี่ย 208 คนต่อวันคิดเป็นร้อยละ 69.39 ของนักเรียนทั้งหมด

ใช้เพื่อการบริหารจัดการ 15 เครื่อง

4) แหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน

ตารางที่ 6 แสดงแหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน

ลำดับที่	ชื่อแหล่งการเรียนรู้	ประเภท	เจ้าของ / ผู้รับผิดชอบ	สถิติการใช้ จำนวนครั้ง/ปี
1	ห้อง ทีโอที	☑ ในอาคาร ☐ นอกอาคาร ☐ นวัตกรรม ☐ กระบวนการ ☐ อื่นๆ	งานคอมพิวเตอร์	157 ครั้ง/ ปี
	รายละเอียดเพิ่มเติม :	ให้บริการสืบค้นข้อมูลทางอินเตอร์เน็ตความเร็วสูง		
2	ห้องศูนย์วัฒนธรรม	☑ ในอาคาร ☐ นอกอาคาร ☐ นวัตกรรม ☐ กระบวนการ ☐ อื่นๆ	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษาฯ	ตลอดทั้งปี
	รายละเอียดเพิ่มเติม :	เป็นแหล่งเรียนรู้เรื่อง ข้าว วิถีชีวิตชาวนาไทย		
3	ห้องสมุด	☑ ในอาคาร ☐ นอกอาคาร ☐ นวัตกรรม ☐ กระบวนการ ☐ อื่นๆ	โรงเรียนบัวแก้วเกษร	ตลอดทั้งปี
	รายละเอียดเพิ่มเติม :	ให้บริการยืมหนังสือ คู่มือ นิตยสาร สืบค้นข้อมูลผ่านอินเตอร์เน็ต		
4	ห้องศูนย์วิชาต่างๆ	☑ ในอาคาร ☐ นอกอาคาร ☐ นวัตกรรม ☐ กระบวนการ ☐ อื่นๆ	ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้	ใช้ในการเรียนการสอนทั้งปี
	รายละเอียดเพิ่มเติม :	มีสื่อการเรียนรู้ประเภทต่างๆ และเป็นแหล่งให้ความรู้ด้านวิชาต่างๆกับผู้เรียน		
5	E – Classroom	☑ ในอาคาร ☐ นอกอาคาร ☐ นวัตกรรม ☐ กระบวนการ ☐ อื่นๆ	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	ใช้ในการเรียนการสอนทั้งปี
	รายละเอียดเพิ่มเติม :			

5) แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียน

ตารางที่ 7 แสดงแหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียน

แหล่งเรียนรู้ภายนอก	สถิติการใช้
ชื่อแหล่งเรียนรู้	**จำนวนครั้ง/ปี**
1. วัดบัวแก้วเกษร ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี	20
2. ตลาดระแหง 100 ปี ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี	10
3. ศาลาแดง อ. ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี	1
4. โรงหล่อพระแหลมสิงห์ ต.หน้าไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี	1
5. องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	1
6. ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	1
7. ศูนย์การเรียนรู้เครื่องบินเล็ก สะพานใหม่ กรุงเทพฯ	1
8. บริษัทกลาสไอเดีย บางพลี จ.สมุทรปราการ	2

1.2.6 บุคลากรโรงเรียนบัวแก้วเกษร ปีการศึกษา 2555

ตารางที่ 8 แสดงคณะผู้บริหารโรงเรียนบัวแก้วเกษร จำแนกตามตำแหน่ง วุฒิการศึกษา

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	วุฒิสูงสุด
1	นายสมชาย ฟักทอง	ผู้อำนวยการโรงเรียน	ศศ.ม.
2	นายกนก ขวัญดี	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ค.บ.
3	นายจำลอง เงินยวง	รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานทั่วไป	กศ.บ.
4	นางสุภาภรณ์ ไพนาค	รองปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานงบประมาณและบุคคล	ค.บ.
5	นายสุรพล เย็นทรวง	ปฏิบัติหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายนโยบายและแผน	ค.บ.
6	นายสวัสดิ์ อาจเจริญ	ปฏิบัติหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานทั่วไป	ค.บ.

(ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 10 มิถุนายน 2555)

1.2.6.2 จำนวนบุคลากร จำแนกตามเพศ สัญชาติ และวุฒิการศึกษา

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนครูไทยและครูต่างชาติ จำแนกตามเพศ และวุฒิการศึกษา ปีการศึกษา 2555

วุฒิการศึกษา	**ครูไทย**			**ครูต่างชาติ**		
	ชาย	**หญิง**	**รวม**	**ชาย**	**หญิง**	**รวม**
ปริญญาเอก						
ปริญญาโท	1	1	2			
ปริญญาตรี	13	25	38		2	2
ต่ำกว่าปริญญาตรี	1	-	1			
รวม	**15**	**26**	**41**			

หมายเหตุ : ไม่รวมครูพิเศษ/ และพนักงาน

1.2.6.3 จำนวนครูประจำการ/ครูอัตราจ้าง

ตารางที่ 10 แสดงจำนวนบุคลากร จำแนกตามเพศ ตำแหน่ง วุฒิการศึกษา วิชาเอก ปีการศึกษา 2555

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง/วิทยฐานะ	วุฒิการศึกษา	วิชาเอก
1	นายสมชาย ฟักทอง	ผู้อำนวยการ	ศศ.บ.	บริหารการศึกษา
2	นายกนก ขวัญดี	รองผู้อำนวยการ	ค.บ.	บริหารการศึกษา
3	นายจำลอง เงินยวง	รองผู้อำนวยการ	กศ.บ.	บริหารการศึกษา
4	นางวิภา โรหิตะชาติ	ครูชำนาญการพิเศษ	ศศ.บ.	ประวัติศาสตร์
5	นายอุทาร เจ๊กรวย	ครูชำนาญการพิเศษ	ค.บ. ,ศศ.บ.	วิทยาศาสตร์,บริหารการศึกษา
6	นายสวัสดิ์ อาจเจริญ	ครูชำนาญการพิเศษ	ค.บ.	เกษตรศาสตร์
7	นางสาวสิริณัญช์ ทองงาม	ครูชำนาญการพิเศษ	กศ.บ.	ภูมิศาสตร์
8	นางปรางทอง ศรีแก้ว	ครูชำนาญการ	ศศ.บ.	ภาษาไทย
9	นางปิยะดา มงคลเดช	ครูชำนาญการ	ค.บ.	ภาษาไทย
10	นางประไพ เมฆอรุณ	ครูชำนาญการ	ค.บ.	คณิตศาสตร์
11	นางเกษราภรณ์ สนธิสัมพันธ์	ครูชำนาญการ	วท.บ.	วัดผลการศึกษา
12	นางเกษราภรณ์ สนธิสัมพันธ์	ครูชำนาญการ	วท.บ.	วัดผลการศึกษา
13	นายหนุน เสงี่ยมศักดิ์	ครูชำนาญการ	กศ.บ.	ชีววิทยา
14	นางสาววงเดือน วาเรืองศรี	ครูชำนาญการ	กศ.บ.	เคมี
15	นางสุภาภรณ์ ไพนาค	ครูชำนาญการ	ค.บ.	ประวัติศาสตร์
16	นางอำไพรัตน์ อาจเจริญ	ครูชำนาญการ	กศ.บ.	สังคมศึกษา
17	นางสาวเสาวลักษณ์ คงดี	ครูชำนาญการ	ศศ.บ.	สังคมศึกษา
18	นายปิยะ กุลวัฒโน	ครูชำนาญการ	ค.บ.	พลศึกษา
19	นายณรงค์ รัตนไทรแก้ว	ครูชำนาญการ	ค.บ.	ดนตรีศึกษา
20	นายโกศล ศรีทองเทศ	ครูชำนาญการ	ป.กศ.สูง	อุตสาหกรรม
21	นางสาวสุดารัตน์ ปิ่นเกตุ	ครูชำนาญการ	ค.บ.	คหกรรม
22	นายวิทูร คุ้มรักษา	ครูชำนาญการ	ค.บ.	เทคโนโลยีการศึกษา
23	นางสาวพรทิพย์ อินทรภักดี	ครูชำนาญการ	วท.บ.	คหกรรมศาสตร์
24	นางสาวสัณฐิตา ทองยวน	ครูชำนาญการ	บธ.บ.	บริหารงานบุคคล
25	นายสุรพล เย็นทรวง	ครูชำนาญการ	ค.บ.	วิทยาศาสตร์
26	นางดาสิริ ติดชัยภูมิ	ครูชำนาญการ	ค.บ.	บรรณารักษ์

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง/วิทยฐานะ	วุฒิการศึกษา	วิชาเอก
27	นางนิศากร โพธิ์มั่น	ครูชำนาญการ	ค.บ.	ภาษาอังกฤษ
28	นางน้ำทิพย์ จุลประยูล	ครูชำนาญการ	ศศ.บ.	ภาษาอังกฤษ
29	นางสุมาลี ลิ้มสุวรรณ	ครูชำนาญการ	ค.บ.	ภาษาอังกฤษ
30	นางสาวสมนา กาละนันท์	ครูชำนาญการ	วท.ม.	ชีววิทยา
31	นายสุรสิทธิ์ ไกยฝ่าย	ครู	ค.บ.	สังคมศึกษา
32	นางสาวนิดต้า เจริญศิริ	ครู	ค.บ.	ฟิสิกส์
33	นางสาวแรมจันทร์ พรมปากดี	ครู	ค.บ.	ชีววิทยา
34	นางสาวจิตตกาญจน์ เอี่ยมอนงค์	ครู	ค.บ.	วิทยาศาสตร์
35	นางสาวพรรณี โพธิ์ทอง	ครู	ศศ.บ.	ภาษาไทย
36	นางสาวนพรัตน์ แสงบัว	ครู	ศศ.บ.	ภาษาไทย
37	นางสาวปรวรรณ คารวะวิชัย	ครูผู้ช่วย	วท.บ	เคมี
38	นายวรันธร ธรรมมาธิกร	ครูผู้ช่วย	ศศ.บ.	พลศึกษา
39	นายวุฒินันท์ บุญสินธุ์	ครูผู้ช่วย	ศ.บ.	ศิลปไทย
40	นายณัฐพล ชื่นจิตร	ครูผู้ช่วย	วท.บ.	คณิตศาสตร์
41	นางสาววาสนา ล่าลับ	ครูอัตราจ้าง	บริหาร	คอมพิวเตอร์
42	นางสาววรรษมล อาจเจริญ	ครูอัตราจ้าง	ศศ.บ.	ภาษาไทย
43	นางสาวกฤษณา อาจน้อย	ครูอัตราจ้าง	ศศ.บ.	ภาษาอังกฤษ
44	นางสาวรัชนีกร กลิ่นหอมหวล	ครูอัตราจ้าง	วท.บ.	คณิตศาสตร์

(ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 10 มิถุนายน 2555)

1.2.6.4 จำนวนครูผู้สอน ที่สอนตรงตามวิชาเอก/ตามประสบการณ์

- จำนวนครูผู้สอน ทั้งหมด 44 คน
- จำนวนครูผู้สอนที่สอนตรงตามวิชาเอก จำนวน 41 คน คิดเป็นร้อยละ 93.18
- จำนวนครูผู้สอนที่สอนไม่ตรงตามประสบการณ์ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 6.81

1.2.6.5 ครูและบุคลากรทางการศึกษา

ตารางที่ 11 แสดงจำนวนครูและบุคลากรทางการศึกษา

ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา				รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ปริญญาตรี	ต่ำกว่าปริญญาตรี	
ครูอันดับ คศ.4	-	-	-	-	**-**
ครูอันดับ คศ.3	-	1	9	-	**10**
ครูอันดับ คศ.2	-	2	16	1	**19**
ครูอันดับ คศ.1	-	-	4	-	**4**
ครูผู้ช่วย	-	-	4	-	**4**
พนักงานราชการ	-	-	-	-	**-**
รวม	-	**-**	**-**	-	**-**
ครูอัตราจ้าง	-	-	4	-	**4**
รวมทั้งหมด	**-**	**3**	**37**	**1**	**41**

1.2.6.6 จำนวนเจ้าหน้าที่ นักการภารโรง พนักงานโรงอาหาร และพนักงานรักษาความปลอดภัย ลูกจ้างประจำ

ตารางที่ 12 แสดงจำนวนเจ้าหน้าที่พยาบาล นักการภารโรง พนักงานโรงอาหาร และพนักงานรักษาความปลอดภัย จำแนกตามเพศ ปีการศึกษา 2555

ประเภทงาน	ชาย	หญิง	รวม
นักการภารโรง	3	-	3
พนักงานขับรถ	1	-	1
พนักงานโรงอาหาร,แม่บ้าน	-	3	3
พนักงานรักษาความปลอดภัย	1	-	1
รวม	**5**	**3**	**8**

(ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 10 มิถุนายน 2555)

1.2.6.7 ข้อมูลด้านงบประมาณและทรัพยากร

1) ประมาณการเงินอุดหนุนรายหัว ประจำปีงบประมาณ 2556 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2555

ตารางที่ 13 แสดง**ข้อมูลด้านงบประมาณและทรัพยากร**

รายการ	ปีงบประมาณ 2556		หมายเหตุ
	จำนวนคน	จำนวนเงิน(บาท)	รวม
ประมาณการรายรับเงินอุดหนุนรายหัวปีงบประมาณ 2556 ระดับ ม.ต้น	515	1750.00	901250.00
รวม(คนละ 3,500บาท)	515	1750.00	901250.00
ระดับ ม.ปลาย	235	1900.00	446,500.00
รวม (คนละ 3,800 บาท)	235	1900.00	446,500.00
รวมทั้งสิ้น	**750**		**1,347,750.00**

2) ข้อมูลทรัพยากรที่จำเป็น

1) รถกระบะ - คัน

2) รถตู้ 2 คัน

3) รถบัส - คัน

4) มีคอมพิวเตอร์ (PC) 179 เครื่อง

4.1) ใช้เพื่อการเรียนการสอน และสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตได้ 124 เครื่อง

4.2) ใช้สืบค้นทางอินเทอร์เน็ตอย่างเดียว 35 เครื่อง

4.3) ใช้ในการบริหาร 20 เครื่อง

1.2.8 วิสัยทัศน์ (Vision) โรงเรียนบัวแก้วเกษร

รักษามาตรฐานต้นแบบโรงเรียนในฝัน มุ่งมั่นสู่มาตรฐานสากล พัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดี มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสาธารณะ น้อมนำเศรษฐกิจพอเพียง มีทักษะการดำรงชีวิตให้อยู่ในสังคมโลกได้อย่างมีความสุข บนพื้นฐานความเป็นไทย

1.2.9 พันธกิจ (Mission)

1) ยกระดับคุณภาพผู้เรียนมุ่งสู่มาตรฐานสากล

2) พัฒนาผู้เรียน ให้มีคุณธรรม ศีลธรรม จริยธรรม ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง อนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น

3) ส่งเสริมและพัฒนาสถานศึกษาให้มีการจัดหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

4) ส่งเสริมและพัฒนาสถานศึกษาให้มีสิ่งแวดล้อมและบรรยากาศเอื้อต่อการเรียนรู้

5) ส่งเสริมให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาของสถานศึกษา

6) ส่งเสริมการพัฒนาผู้เรียนให้มีสุขภาพที่สมบูรณ์แข็งแรง

7) ส่งเสริมการสร้างอัตลักษณ์ของสถานศึกษาให้โดดเด่น

8) พัฒนาคุณภาพสถานศึกษาตามแนวทางปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่สอง

1.2.10 เป้าหมาย (Goals)

1) ผู้เรียนมีความรู้และทักษะที่จำเป็นตามหลักสูตรสถานศึกษา

2) ผู้เรียนมีความสามารถในการคิดอย่างเป็นระบบ คิดสร้างสรรค์ ตัดสินใจแก้ปัญหาได้อย่างมีสติสมเหตุผล

3) ผู้เรียนได้รับการพัฒนาด้านภาษา วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามมาตรฐานสากล

4) ผู้เรียนมีทักษะในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง รักเรียนรู้ และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

5) ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม ความสำนึกในการเป็นชาติไทย และวิถีชีวิตตามหลัดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

6) ผู้เรียนมีจิตอนุรักษ์ ศิลปวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น

7) ผู้เรียนมีทักษะในการทำงาน รักการททำงาน สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นและมีเจตคติที่ดีต่อการปดระกอบอาชีพสุจริต

8) สถานศึกษามีการจัดหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

9) ครูจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

10) สถานศึกษามีการจัดกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียนอย่างหลากหลาย

11) สถานศึกษามีการจัดสิ่งแวดล้อมและบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้ทั้งภายในและนอกห้องเรียน

12) สถานศึกษามีการใช้แหล่งเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพผู้เรียนอย่างคุ้มค่า

13) ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายมีส่วนในการจัดการศึกษาของสถานศึกษา

14) ผู้เรียนมีสุขนิสัย สุขภาพร่างกายแข็งแรง มีสุขภาพจิต ลักษณะนิสัยทางด้าน ศิลปะ ดนตรี และกีฬา

15) สถานศึกษามีอัตลักษณ์ที่โดดเด่น

16) สถานศึกษามีการพัฒนาคุณภาพสถานศึกษาตามแนวทางปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่สอง

1.2.11 นโยบาย

1) ปฏิรูปการเรียนรู้ทุกกลุ่มสาระวิชา

2) พัฒนาระบบการบริการภายในภายนอกให้มีประสิทธิภาพ พร้อมให้เป็นที่พึ่งของชุมชน

3) พัฒนาสิ่งแวดล้อมให้น่าอยู่อาศัยภายใต้ทรัพยากรที่มีอยู่

4) ส่งเสริมภูมิทัศน์ พัฒนาแหล่งเรียนรู้ให้มากพอและมีประสิทธิภาพสูง

5) ยกผลสัมฤทธิ์ทุกกลุ่มสาระให้ได้ตรงตามมาตรฐาน

6) พัฒนาครูและบุคลากรทุกคนให้มีคุณภาพเป็นสากล

1.2.12 กลยุทธ์ระดับองค์กรโรงเรียนบัวแก้วเกษร

1) พัฒนาคุณภาพผู้เรียน

2) พัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา

3) สร้างเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้

4) ส่งเสริมอัตลักษณ์ของสถานศึกษาให้โดดเด่น

5) ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพการศึกษา

1.2.13 สภาพการบริหารและจัดการตามโครงสร้างการบริหาร

1.2.13 โครงสร้างการบริหารโรงเรียน

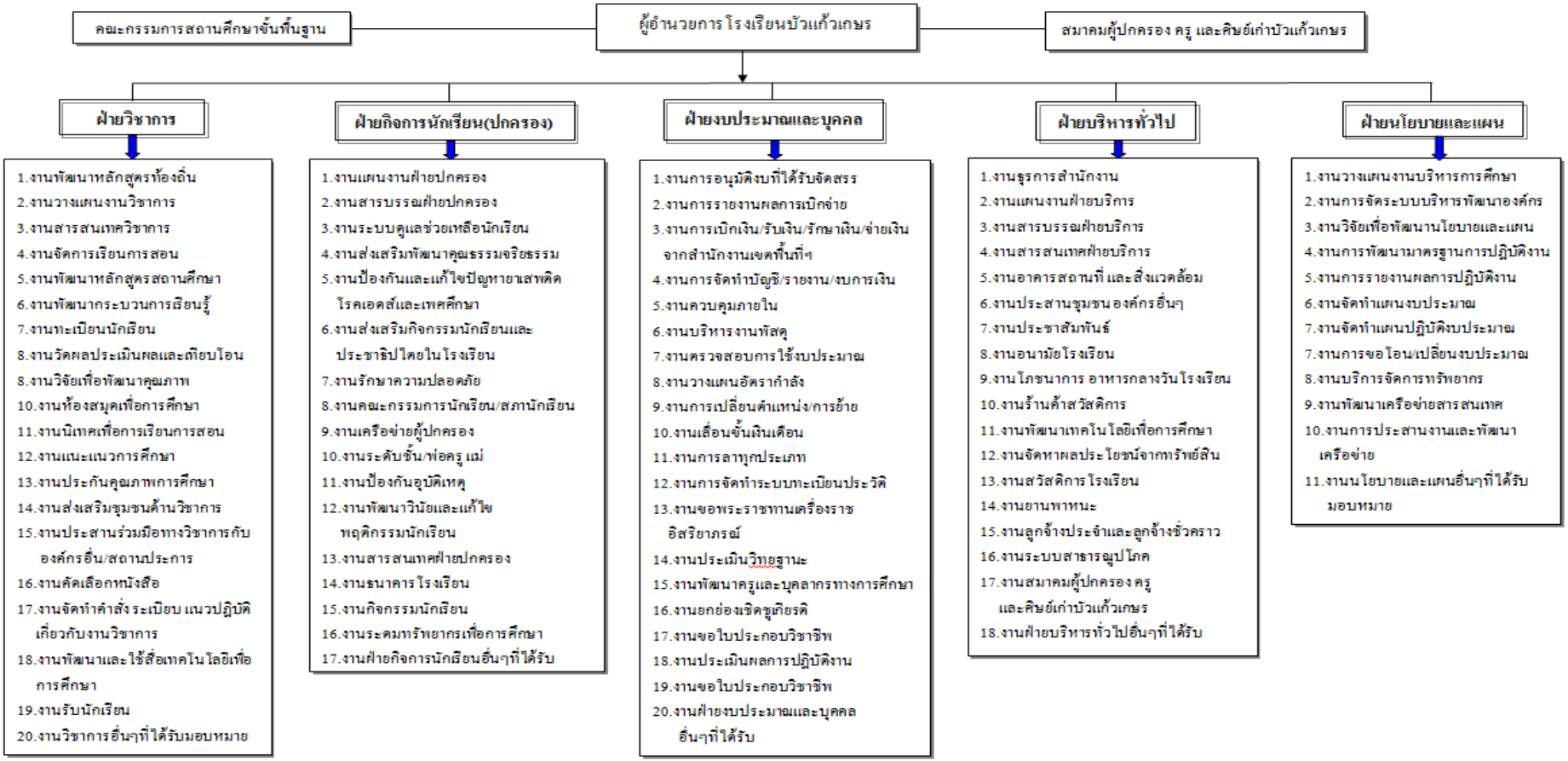
1.นายสมชาย ฟักทอง ผู้อำนวยการโรงเรียนบัวแก้วเกษร 2.นายกนก ขวัญดี รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานวิชาการ

3. นายจำลอง เงินยวง รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานทั่วไป 4.นางสุภาภรณ์ ไพนาค ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานงบประมาณและบุคคล

5.นางเกษราภรณ์ สนธิสัมพันธ์ ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารกิจการนักเรียน 6.นายสวัสดิ์ อาจเจริญ ปฏิบัติหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานทั่วไป

7.นายสุรพล เย็นทรวง ปฏิบัติหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายนโยบายและแผน

แผนภูมิโครงสร้างการบริหารงานโรงเรียนบัวแก้วเกษร



1.3 แนวทางการจัดการศึกษา

ฝ่ายวิชาการมีคณะกรรมการบริหารงานตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 โดยมีการดำเนินการตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 จัดทำหลักสูตรสถานศึกษา หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้โดยทุกกลุ่มสาระได้มีการวางแผนร่วมกันในการออกแบบการเรียนรู้ที่บูรณาการสาระท้องถิ่นและคุณธรรมจริยธรรม พร้อมทั้งจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับมาตรฐานและตัวชี้วัด กระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยมีเป้าหมายในการพัฒนาคุณภาพนักเรียน ที่มุ่งเน้นให้นักเรียนฝึกทักษะการคิด วิเคราะห์ และการปฏิบัติจริง

1.4 แนวโน้มการพัฒนาท้องถิ่น

1.4.1 สภาพเศรษฐกิจของชุมชนและผู้ปกครอง

ชุมชนและผู้ปกครองส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย นักธุรกิจ รับราชการ รับจ้าง สภาพเศรษฐกิจ ค่าครองชีพอยู่ในระดับปานกลาง ที่อยู่อาศัยส่วนใหญ่เป็นอาคารพานิชย์ อาคารที่พักอาศัยและบ้าน ตามลำดับ

1.4.2 สภาพสังคมและวัฒนธรรมของชุมชน

ชุมชนและผู้ปกครองส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ รองลงมานักถือศาสนาคริสต์และอิสลาม สำหรับประเพณีชุมชน มีประเพณีทั่วๆ ไป รวมทั้งประเพณีของชาวจีน

1.4.3 สภาพทรัพยากร และสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ

สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ แหล่งการเรียนรู้ของชุมชน ภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้แก่ สวนสาธารณะ สวนสุขภาพ โรงเรียน วัด สถานที่ราชการ บริษัท ห้างร้าน และสถานพยาบาล สามารถนำนักเรียนออกไปแสวงหาความรู้หรือเชิญวิทยากรท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถเข้ามาสาธิตหรือให้ความรู้นักเรียนให้ได้ประสบการณ์จริง

1.5 รายชื่อคณะกรรมการสมาคมผู้ปกครองและครู ปีการศึกษา

ตารางที่ 14 แสดงรายนามคณะกรรมการบริหารสถานศึกษาโรงเรียนบัวแก้วเกษร

ที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	อาชีพ	เบอร์โทรศัพท์
1	นายสมจิต สุขรุ่งเรือง	ประธานกรรมการสถานศึกษา	-	02-5991329
2	นายบุญมา ไชยศักดิ์ภากาศ	กรรมการผู้แทนผู้ปกครอง	-	-
3	นางสุวรรณา มีพลอย	กรรมการผู้แทนศิษย์เก่า	-	02-9793632
4	นายสุรชัย จิรวัฒนาภรณ์	กรรมการผู้แทนองค์กรชุมชน	ค้าขาย	
5	นายทองใบ ใจมั่น	กรรมการผู้แทนองค์กรปกครอง	-	02-5981225
6	พระครูวรธรรมวาที	กรรมการผู้แทนพระภิกษุสงฆ์	-	-
7	พระปลัดสุรพล ซื่อดี	กรรมการผู้แทนพระภิกษุสงฆ์	-	-
8	นางสมบูรณ์ จำปาศรี	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	-	02-9793691
9	นางวันดี ขาวขำ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ค้าขาย	02-5991431
10	นางสาวรัตนา ผนิศวรนันท์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	สมาชิก อบต.	-
11	นายสุเทพ ปรีชาธีรศาสตร์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	-	-

ที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	อาชีพ	เบอร์โทรศัพท์
12	นางสาววันเพ็ญ เจริญนนทสิทธิ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	นายกเทศมนตรี	02-976356-7
13	นายนิคม บางจริง	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	-	02-5983535
14	นางมยุรี ทรัพย์บุญ	กรรมการและเลขานุการ	ข้าราชการ	02-5991546
15	นายวิทูร คุ้มรักษา	กรรมการผู้แทนครู	ข้าราชการ	02-9763212

1.6 การมีส่วนร่วมของคณะกรรมการบริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน คณะกรรมการนักเรียน

สภานักเรียน หมายถึง องค์กรของโรงเรียนภายในโรงเรียน ซึ่งได้รับการคัดเลือกมาจากนักเรียนในโรงเรียนเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้แทนของนักเรียนภายในโรงเรียน เป็นสื่อกลางความเป็นประชาธิปไตย มีสิทธิและหน้าที่ของนักเรียน โดยไม่ขัดกับระเบียบ และนโยบายของโรงเรียน และมีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมของโรงเรียนโดยได้รับมอบหมายจากหัวหน้าฝ่ายกิจการนักเรียน หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน หัวหน้ากิจกรรมสภานักเรียนและได้รับการอนุมัติจากผู้อำนวยการตามลำดับ อาทิ กิจกรรมวันไหว้ครู กิจกรรมเทิดพระเกียรติ เป็นต้น รวมทั้งกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวเนื่องกับงานอื่นๆ ในโรงเรียนตามความเหมาะสม อาทิ งานปกครอง งานสิ่งแวดล้อม

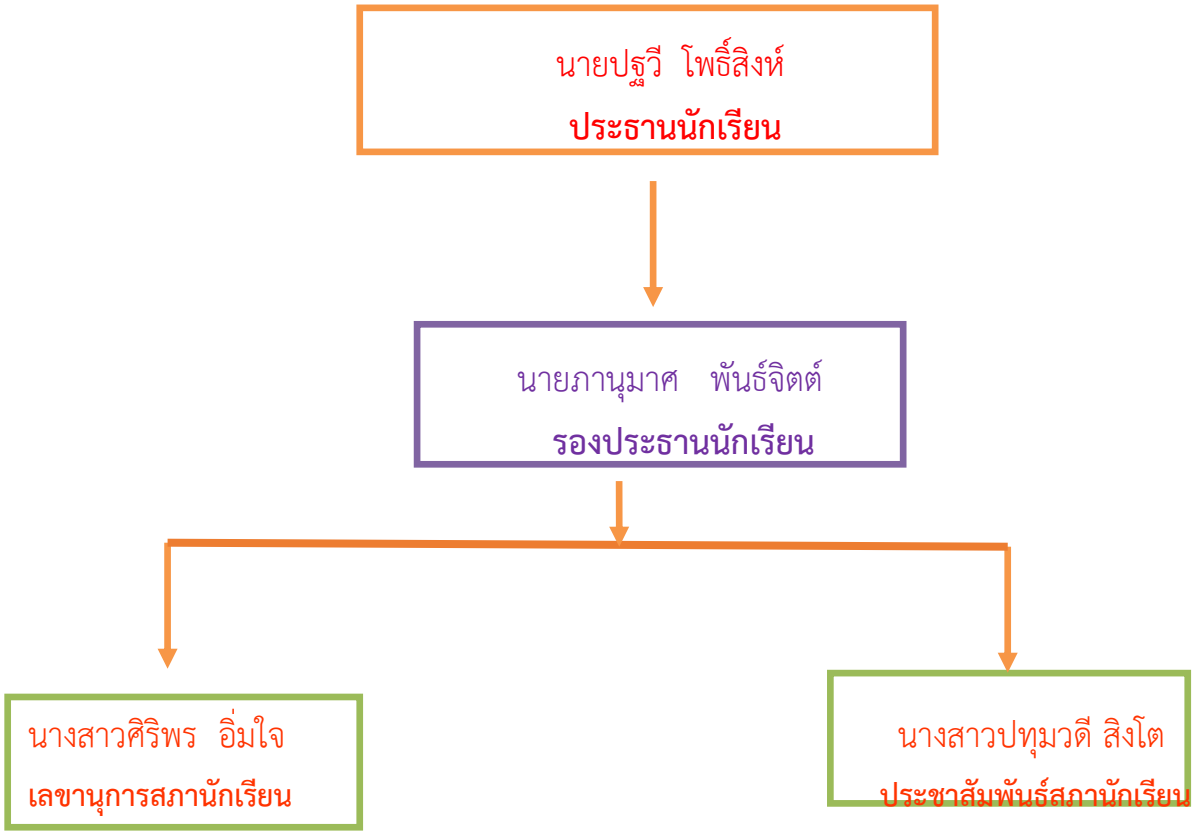
คุณสมบัติสมาชิกสภานักเรียน

1) เป็นนักเรียนโรงเรียนบัวแก้วเกษร
2) รักในการทำงาน
3) มีความรับผิดชอบในหน้าที่ แบ่งเวลาได้ถูกต้อง
4) มีความเสียสละ ความเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี
5) เคารพในกฎระเบียบของโรงเรียนและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
6) เคารพในความเป็นประชาธิปไตย มีเหตุผล ยอมรับในเสียงข้างมากและเคารพในเสียงข้างน้อย
7) มีความสุภาพเรียบร้อย
8) ขณะที่กรรมการสภานักเรียนอยู่ในตำแหน่งต้องไม่ลาศึกษาต่อ
9) คณะกรรมการสภานักเรียนมีวาระ 1 ปีการศึกษา

หน้าที่และขอบข่ายงานสภานักเรียน

1) กิจกรรมตรวจความเรียบร้อยบนอาคาร
2) กิจกรรมการตรวจแถว
3) การคัดแยกขยะ
4) เสียงตามสาย
5) การควบคุมแถว
6) ดำเนินกิจกรรมหน้าเสาธง
7) ยิ้มไหว้ ทายทัก ประตู หน้า หลัง โรงเรียน
8) ดูแลการรับประทานอาหาร
9) อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
10) ความพอเพียง

ผังการดำเนินการงานและการปฏิบัติงานของสภานักเรียน



หัวหน้าที่รับผิดชอบกิจกรรม

แต่ละกิจกรรม

คณะกรรมการสภานักเรียน

คณะกรรมการสภานักเรียน ปีการศึกษา 2555

ตารางที่ 15 แสดงรายชื่อคณะกรรมการสภานักเรียน ปีการศึกษา 2555

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	ห้อง	ตำแหน่ง
1	นายปฐวี โพธิ์สิงห์	ม.6/1	ประธานนักเรียน
2	นายภานุมาศ พันธ์จิตต์	ม.6/1	รองประธานนักเรียน
3	นางสาวอัญชนา ศรีเกตุสุข	ม.6/2	เหรัญญิก
4	นางสาวชุรันดา เผือดผ่อง	ม.6/2	ผู้ช่วยเหรัญญิก
5	นางสาวจันทราทิพย์ ตะยะภักดิ์	ม.6/2	ผู้ช่วยเหรัญญิก
6	นายดลชัย แคล้วรอดชัย	ม.6/2	หัวหน้าฝ่ายทะเบียน
7	นายจักรพงศ์ สัตยามระ	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายทะเบียน
8	นางสาวอนุสรา จันทร์แจ้ง	ม.6/2	สารณียกร
9	นางสาวอัมพร เจี่ยมกระจ่าง	ม.6/2	ผู้ช่วยสารณียกร
10	นางสาวสุภาพร บุญลือ	ม.6/2	สวัสดิการ
11	นางสาวรัตนาภรณ์ เทียนงาม	ม.6/2	ผู้ช่วยสวัสดิการ
12	นายอนันตชัย ลำกะ	ม.6/2	ผู้ช่วยสวัสดิการ
13	นางสาวปทุมวดี สิงห์โต	ม.6/1	ประชาสัมพันธ์
14	นางสาวปฏิมา ประจวบสุข	ม.6/1	ผู้ช่วยประชาสัมพันธ์
15	นางสาวน่านนฤมล โนรี	ม.6/1	ผู้ช่วยประชาสัมพันธ์
16	นายพัทธนนท์ คุ้มรักษา	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ
17	นางสาววิมนตรา ธุสมุทร	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ
18	นางสาวปาริชาติ ศรีชอุ่ม	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ
19	นายโชคชัย เพไร	ม.6/1	หัวหน้าฝ่ายกีฬา
20	นายกันต์ธร ชูรัตน์	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายกิจกรรม
21	นายณัฐวุฒิ ศิริทวี	ม.6/2	ผู้ช่วยฝ่ายกิจกรรม
22	นางสาวสุจิตรา ปานเจริญ	ม.6/1	หัวหน้าฝ่ายกิจกรรม
23	นางสาวพรพรรณ กระทาง	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายกิจกรรม
24	นางสาวอนุชิดา พระเดิม	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายกิจกรรม
25	นางสาวสุนันท์ คำเนตร	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายกิจกรรม
26	นางสาววิไลพร ทนทะนาน	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายกิจกรรม
27	นางสาวไอลดา ก้านเงิน	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายกิจกรรม
28	นายกฤตพล ธรรมสิทธิ์	ม.6/2	หัวหน้าฝ่ายดนตรี
29	นายพีระวัฒน์ พันตรีรัตนมณี	ม.6/1	ผู้ช่วยฝ่ายดนตรี
30	นายภานุมาศ พันธ์จิตต์	ม.6/1	หัวหน้าสารวัตรนักเรียน
31	นายปฐวี ม่วงสุข	ม.6/1	ผู้ช่วยสารวัตรนักเรียน
32	นางสาวศิริพร อิ่มใจ	ม.6/2	เลขานุการ

33	นางสาวชนิตา เทียนเล็ก	ม.6/2	ผู้ช่วยเลขานุการ
34	นางสาวเกษร ศรีกอง	ม.6/2	ผู้ช่วยเลขานุการ
35	นายศักดิ์ชัย จันทร์แจ้ง	ม.6/2	ผู้ช่วยเลขานุการ

(ครูที่ปรึกษาสภานักเรียน นายจำลอง เงินยวง)

หมายเหตุ : หัวหน้าห้องเรียนทุกห้องเรียนถือเป็นกรรมการสภานักเรียนโดยแต่งตั้ง

บทที่ 2
สารสนเทศเกี่ยวกับผู้เรียน

2. ระบบสารสนเทศเกี่ยวกับผู้เรียน

ระบบสารสนเทศเกี่ยวกับผู้เรียนของโรงเรียนบัวแก้วเกษร รายงานตามหัวข้อดังนี้

2.1 สรุปข้อมูลกิจกรรมตามความถนัดและความสนใจ ปีการศึกษา 2555

2.2 ผลการสอบระดับชาติ (o-net)

2.3 ผลงานดีเด่นในรอบปีที่ผ่านมา

24 สรุปผลการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับอุดมศึกษา

2.1 สรุปข้อมูลตามความถนัดและความสนใจ ปีการศึกษา 2555

ตารางที่ 16 ข้อมูลกิจกรรมตามความถนัดและความสนใจ ภาคเรียนที่ 1-2 การศึกษา 2555 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-6

ลำดับที่	ชื่อชุมนุม	จำนวนนักเรียน(คน)
1	ภาษาพาสนุก	16
2	ภาษาพาเพลิน	18
3	ลำตัด	16
4	วิจารณ์ภาพยนตร์	15
5	คณิตสร้างสรรค์	15
6	ถักโคเช	17
7	ปลูกพืชไร้ดิน	17
8	ฟุตซอล	20
9	ผลิตภัณฑ์วิทย์	20
10	เป่าแก้ว	17
11	เพาะกระบองเพชร	19
12	วิทย์การบิน	18
13	สนุกกับเกมวิทย์	18
14	กัดลายกระจก	16
15	พัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทย์	22
16	รักษ์ไทย	16
17	ลายไทย	17
18	เที่ยวไทยไปกับเว็บ	16
19	ผักสวนครัวรั้วกินได้	18
20	อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	15

21	ฟุตบอล	20
22	วอลเลย์บอล	19
23	ยูโด	25
24	วาดภาพ	20
ลำดับที่	**ชื่อชุมนุม**	**จำนวนนักเรียน(คน)**
23	เพาะเห็ด	23
24	ประดิษฐ์สวย	14
25	ผูกผ้าประดับ	16
26	คอมพิวเตอร์ 1	20
27	คอมพิวเตอร์ 2	20
28	คอมพิวเตอร์ 3	20
29	ห้องสมุด	16
30	พัฒนาผลสัมฤทธิ์ อังกฤษ	18
31	ภาษาอังกฤษ	16
32	นันทนาการ	16
33	ถ่ายภาพ	15
34	คณิตคิดสนุก	14
35	Music on the road	16
36	สุดหรรษาเกมภาษาไทย	20
37	อย.น้อย	33
38	ดนตรี แดนเซอร์	90
39	เศรษฐกิจพอเพียง	15

2.2 ผลการสอบระดับชาติ (o-net)

ตารางที่ 17 แสดงค่าสถิติพื้นฐานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2554 เปรียบเทียบกับปีการศึกษา 2555 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ข้อมูล สารสนเทศ	กลุ่มสาระการเรียนรู้							
	ภาษาไทย	สังคมศึกษาฯ	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สุขศึกษาฯ	ศิลปะ	งานอาชีพ
ปีการศึกษา 2554	43.59	39.36	25.67	28.25	27.88	45.60	39.99	44.06
ปีการศึกษา 2555	52.93	43.63	25.75	24.64	32.99	54.03	41.94	46.81
+ เพิ่ม / - ลด	**9.34**	**4.27**	**0.08**	**-3.61**	**5.51**	**8.43**	**1.95**	**2.75**

ตารางที่ 18 แสดงค่าสถิติพื้นฐานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2554 เปรียบเทียบกับปีการศึกษา 2555 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ข้อมูล สาระสนเทศ	กลุ่มสาระการเรียนรู้							
	ภาษาไทย	สังคมศึกษาฯ	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สุขศึกษาฯ	ศิลปะ	งานอาชีพ
ปีการศึกษา 2554	35.24	29.90	17.56	17.81	26.02	49.27	25.76	48.22
ปีการศึกษา 2555	41.63	33.59	17.85	19.50	29.85	51.21	32.08	42.10
+ เพิ่ม / - ลด	**6.39**	**3.69**	**0.29**	**1.69**	**3.83**	**1.94**	**6.32**	**-6.12**

2.3 ผลงานดีเด่นในรอบปีที่ผ่านมา

ตารางที่ 19 แสดงผลงานดีเด่นในรอบปีที่ผ่านมา

ประเภท	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
สถานศึกษา	โรงเรียนประชาธิปไตยตัวอย่าง ประจำปี 2555 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดวงแตรวง ชิงถ้วยพระราชทาน ระดับประเทศ พ.ศ. 2553 รางวัลชนะเลิศอันดับ 1การประกวดวงแตรวง ชิงถ้วยพระราชทาน ระดับประเทศ พ.ศ. 2554 โรงเรียนส่งเสริมกิจกรรมนักเรียนดีเด่น	คณะกรรมการเอกลักษณ์ของชาติ กระทรวงวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
นายสมชาย ฟักทอง ผู้อำนวยการโรงเรียน	ผู้บริหารดีเด่น (สพม.4) เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดีประจำปี 2555 เหรียญลูกเสือสดุดี ชั้นที่ 2 ปี 2553 เกียรติบัตรและโล่รางวัลล้านความดี เทิดไท้องค์ราชันย์ ปี 2554 โล่ประกาศเกียรติคุณ โครงการยกย่องคนดี ชุมชนดี สังคมดี (บัวงามปทุมธานี) ปี 2554	สพม.4 สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา สำนักงานลูกเสือแห่งชาติ สมาคมสโมสรวัฒนธรรมหญิง ในพระบรมราชูปถัมภ์ สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดปทุมธานี

นายกนก ขวัญดี	ผู้บริหารดีเด่น (สพม.4) เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555 ผู้บริหารดีเด่น (สพม.4)	สพม.4 สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นายจำลอง เงินยวง	ผู้บริหารดีเด่น (สพม.4) เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555 ครูดีในดวงใจ ช่วงชั้น4	สพม.4 สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นายณรงค์ รัตนไทรแก้ว	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	คุรุสภา สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางน้ำทิพย์ จุลประยูร	คนดี ศรีสยาม ครูแกนนำ ครูสอนดี	กระทรวงพัฒนาสังคมฯ สพฐ. องค์การบริหารส่วนจังหวัด
นางดาสิริ ติดชัยภูมิ	ครูแกนนำ	สพฐ
นางสาวนพรัตน์ แสงบัว	ครูแกนนำ เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สพฐ. สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางสาวสัณฐิตา ทองยวน	ครูแนะแนวดีเด่น เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สมาคมครูแนะแนว สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางวิภา โรหิตะชาติ	ครูดีเด่น เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สพม.4 สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางปรางทอง ศรีแก้ว	ครูสอนดี เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	องค์การบริหารส่วนจังหวัด สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางสาววงเดือน วาเรืองศรี	ครูสอนดี	องค์การบริหารส่วนจังหวัด
นางเกษราภรณ์ สนธิสัมพันธ์	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นายเกียรติศักดิ์ สนธิสัมพันธ์	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางสาวจิตตกาญจน์ เอี่ยมอนงค์	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางสาวพรรณี โพธิ์ทอง	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางประไพ เมฆอรุณ	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางนิศากร โพธิ์มั่น	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางสุภาภรณ์ ไพนาค	เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ หนึ่งแสนครูดี ประจำปี 2555	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นางอำไพรัตน์ อาจเจริญ		

ประเภทนักเรียน(ระบุชื่อ)	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่
1.กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปศึกษา งานศิลปหัตถกรรมนักเรียนระดับภาคและระดับจังหวัด "สุดยอดเด็กไทยก้าวล้ำสู่อาเซียน		
1. ด.ญ.วิชญาดา บุญยืน	วาดภาพระบายสี ม.ต้น ระดับเหรียญทองแดง	สพม.4
2. นายภูรินท์ ธารีเกษ	วาดภาพระบายสี ม.ปลาย ระดับเหรียญทองแดง	สพม.4
3. น.ส.ไพลิน พันธ์มหาสุข	ขับร้องเพลงไทยสากล ม.ปลาย ระดับ เหรียญทองแดง	สพม.4
4. น.ส.พิมพร ศรีคร้าม	ขับร้องเพลงไทยลูกทุ่ง ม. ปลายระดับ เหรียญทอง	สพม.4
5. นายกิตติศักดิ์ สาระแสน	ขับร้องเพลงไทยลูกทุ่ง ม.ปลาย ระดับเหรียญเงิน	สพม.4
6. นายจักรพันธ์ ยงปัญญา	วาดภาพลายเส้น ม.ปลาย ระดับเหรียญ เงิน	สพม.4
7. น.ส.ชุรันดา เผือดผ่อง	ขับร้องเพลงพระราชนิพนธ์ ม.ปลาย ระดับเหรียญเงิน	สพม.4
8. ด.ญ.อนุสา จันทร์แจ้ง	สร้างสรรค์ภาพด้วยการปะติด ม.ต้น ระดับเหรียญทอง	สพม.4 , สพฐ.
9. ด.ญ.เกศยาณี แสงสว่าง	สร้างสรรค์ภาพด้วยการปะติด ม.ต้น ระดับเหรียญทอง	สพม.4 , สพฐ.
10.นายสำเร็จ มันขุนทด	การแสดงตลก ระดับ เหรียญทอง	สพม.4
11.นายปฐวี โพธิ์สิงห์	การแสดงตลก ระดับ เหรียญทอง	สพม.4
12.นางสาววิมลตรา ธุสมุทร	การแสดงตลก ระดับ เหรียญทอง	สพม.4
13.นายพีระวัฒน์ พันตรีรัตนมณี	การแสดงตลก ระดับ เหรียญทอง	สพม.4
14.ด.ญ.กุลสตรี บุญเลี้ยง	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4 , สพฐ.
15.น.ส.วิมล อดกลั้น	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
16.ด.ญ.ชลลดา แก้ววงศ์วาน	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
17.น.ส.ช่อผกา วงศ์สุวรรณ	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
18.ด.ญ.วันเพ็ญ แจ่มจำรัส	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
19.ด.ช.อนุสิทธ์ เนียมนะรา	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
20.ด.ช.ศุภชัย เสียงดัง	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
21.นายกิตติศักดิ์ สาระแสน	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
22.นายเกียรติศักดิ์ พึ่งเทียน	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
23.นายธีรยุทธ เดชา	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
24.นายอทิตยบุตร เหมาะเจาะ	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
25.นายอนิรุต รักเสนาะ	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
26.นางสาวจิราพร บุญอ่ำ	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
27.นางสาวอัญชลี เพิ่มพูน	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
28.ด.ช.ภทรพล เพชรสุวรรณ	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
29.ด.ญ.พลอยน้ำผึ้ง โพธิ์แย้ม	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
30.ด.ช.อัครพล พูนผล	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
31.ด.ช.สหรัฐ อาจหาญ	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
32.ด.ช.ณัฐพงศ์ เจริญนาม	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.

ประเภทนักเรียน(ระบุชื่อ)	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
33.น.ส.ไพลิน พันธ์มหาสุข	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
34.นายสำเร็จ มันขุนทด	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
35.น.ส.วิจิตรา ใจแจ้ง	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
36.น.ส.วิภาวัส มงคล	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
37.น.ส.ไอลดา ก้านเงิน	แข่งขันวงดนตรีลูกทุ่ง ทีม ข ระดับ เหรียญทอง	สพม.4, สพฐ.
2. กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย		
1. นายปฐวี โพธิ์สิงห์	รองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ สาขาการแสดงพื้นบ้าน	คณะกรรมการส่งเสริมการ
2. นายสุริยะ ไชยมาต	รองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ สาขาการแสดงพื้นบ้าน	ประกันภัย
3. นางสาวรัตนาภรณ์ เทียนงาม	รองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ สาขาการแสดงพื้นบ้าน	
4. นางสาวชุรันดา เผือดผ่อง	รองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ สาขาการแสดงพื้นบ้าน	
5.เด็กหญิงรจรี เหมือนเอี่ยม	แข่งขันประกวดเรียงความและคัดลายมือ ม.ต้นระดับเหรียญ	
	เงิน งานศิลปหัตถกรรมครั้งที่ 62	สพม.4
6.นายพัทธนนท์ คุ้มรักษา	แข่งขันทักษะการอ่านระดับม.ปลาย ระดับเหรียญทอง	สพม.4
7. เด็กหญิงรุ่งนภา แน่จริง	แข่งขันท่องอาขยานทำนองเสนาะระดับเหรียญทอง	สพม.4
8. นางสาวณัฐมล เชื้อดี	แข่งขันท่องอาขยานทำนองเสนาะ ม.ปลายระดับเหรียญเงิน	สพม.4
	รองชนะเลิศอันดับ 1 แข่งขันแต่งคำประพันธ์	
9.เด็กหญิงวรรณพิมล ไทยล้วน	รางวัลชมเชยการแข่งขันเขียนเรียงความ	อบจ.ปทุมธานี
10.เด็กหญิงรจรี เหมือนเอี่ยม	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวดคำขวัญ	อบจ.ปทุมธานี
11.เด็กหญิงบุณยาพร โกฏิค้างพลู		จังหวัดปทุมธานี
3. กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา		
และวัฒนธรรม	รางวัลชนะเลิศอันดับ 2 (เหรียญทอง) การแข่งขันการเล่า	
1. นายสำเร็จ มันขุนทด	นิทานคุณธรรม	สพม.4
4. กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและ		
เทคโนโลยี		
1. เด็กหญิงกรกนก กลิ่นลออ	การจัดสวนถาดแบบชื้น ม.ต้น ระดับเหรียญทอง(ภาค)	สพฐ.
2. เด็กหญิงสลิลา ศรีภูมิ	การจัดสวนถาดแบบชื้น ม.ต้น ระดับเหรียญทอง(ภาค)	สพฐ.
3. เด็กหญิงอัมพร คงวิเชียร	การจัดสวนถาดแบบชื้น ม.ต้น ระดับเหรียญทอง(ภาค)	สพฐ.
4. นางสาวน้ำฝน ต้นพรหม	การจัดสวนถาดแบบชื้น ม.ปลาย ระดับเหรียญทอง	สพม.4
5.นางสาวพิชชาภา พักเรือนดี	การจัดสวนถาดแบบชื้น ม.ปลาย ระดับเหรียญทอง	สพม.4
6. นางสาววนิดา สามารถกุล	การจัดสวนถาดแบบชื้น ม.ปลาย ระดับเหรียญทอง	สพม.4
7. นางสาวปทุมวดี สิงโต	การแข่งขันโครงงานอาชีพ ระดับเหรียญเงิน	สพม.4
8. นายโชคชัย เพไร	การแข่งขันโครงงานอาชีพ ระดับเหรียญเงิน	สพม.4
9. นายสุเมธ คงวิเชียร	การแข่งขันโครงงานอาชีพ ระดับเหรียญเงิน	สพม.4
การแข่งขันทักษะวิชาการในงานศิลปหัต		
กรรมภาคกลางและภาคตะวันออก ครั้งที่62		
1. การแข่งขันแสดงตลก ม.1- ม.6		
2. การแข่งขันการสร้างสรรค์ภาพด้วยการปะ	ระดับเหรียญทอง	สพฐ.
ติด ม.1-3	ระดับเหรียญทอง	สพฐ.

3. การแข่งขันเครื่องบินพลังยาง ประเภทบินไกล ม.1-3	ระดับเหรียญทอง	สพฐ.
4. การแข่งขันเครื่องบินพลังยาง ประเภทบินนาน ม.1-3	ระดับเหรียญเงิน	สพฐ.
5. การแข่งขันวาดภาพระบายสี	ระดับเหรียญทอง	สพฐ.

2.4 **สรุปผลการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับอุดมศึกษา**

ตารางที่ 20 แสดงสรุปผลการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับอุดมศึกษา

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	สถาบันการศึกษา
1	นายพัทธนนท์ คุ้มรักษา	ณ กรุงมอสโค ประเทศรัสเซีย
2	นายกิตติศักดิ์ สาระเสน	มรภ.บ้านสมเด็จ
3	นายคฑาวุฒิ ขำคม	ม.ปทุมธานี
4	นายปฐวี โพธิ์สิงห์	มรภ.พระนครศรีอยุธยา
5	นางสาวมีนา บุนนาค	มรภ.พระนครศรีอยุธยา
6	นางสาวปทุมวดี สิงโต	มรภ.พระนคร
7	นางสาวปาริชาติ ศรีชอุ่ม	มรภ.พระนคร
8	นางสาวอัญชนา ศรีเกตุสุข	มรภ.สวนสุนันทา
9	นายศักดิ์ชัย แจ่มแจ้ง	มรภ.สวนสุนันทา
10	นางสาววิภาวัส มงคล	มรภ.บ้านสมเด็จ
11	นางสาวธัญญา ภิรมย์พุ่ม	มรภ.วไลยอลงกรณ์
12	นางสาวมงคลรัตน์ มารยาท	มรภ.วไลยอลงกรณ์
13	นางสาวพรพรรณ กระทาง	มรภ.วไลยอลงกรณ์
14	นางสาวสุนันท์ คำเนตร	มรภ.วไลยอลงกรณ์
15	นางสาวจิราพร บุญอ่ำ	มรภ.จันทเกษม
16	นางสาวรัตนาภรณ์ เทียนงาม	ม.เทคโนโลยีราชมงคล
17	นายเกียรติศักดิ์ พึ่งเทียน	ม.เทคโนโลยีราชมงคล
18	นางสาวกนกวรรณ แผ่พร	ม.เทคโนโลยีราชมงคล
19	นางสาวปรายทอง แสนเอือง	ม.เทคโนโลยีราชมงคล
20	นางสาวอัมพร เลี่ยมกระจ่าง	ม.เทคโนโลยีราชมงคล
21	นายพีระวัฒน์ พันตรีรัตนมณี	วิทยาลัยพลศึกษาสุพรรณบุรี

บทที่ 3
สารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิชาการ

3. ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิชาการ

ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิชาการของโรงเรียนบัวแก้วเกษร รายงานตามหัวข้อดังนี้

3.1 หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน

3.2 การวัดและประเมินผลการเรียน

3.3 รายงานสรุปผลการนิเทศ

3.1 หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน

3.1.1 สภาพการจัดการเรียนการสอน

โรงเรียนบัวแก้วเกสร เปิดทำการสอนตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ถึง มัธยมศึกษาปีที่ 6 มีจำนวนห้องเรียนทั้งสิ้น 24 ห้อง รายวิชาที่เปิดสอนตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ประกอบด้วย 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ได้แก่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

โดยมีโครงสร้างหลักสูตรของสถานศึกษาดังนี้

3.1 หลักสูตรและการเรียนการสอน

โครงสร้างหลักสูตร 2551 โรงเรียนบัวแก้วเกษร

ตารางที่ 21 แสดงโครงสร้างหลักสูตร 2551 โรงเรียนบัวแก้วเกษร

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปี 1-3

ระดับชั้น	เวลาเรียน (ชั่วโมง/ปี)										รวม (ชม)
	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม	สุขศึกษาและพลศึกษา	ศิลปะ	การงานอาชีพและเทคโนโลยี	ภาษาต่างประเทศ	กลุ่มสาระเพิ่มเติม	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
ม.1	120	120	120	160	80	80	80	120	120	120	1,200
ม.2	120	120	120	160	80	80	80	120	120	120	1,200
ม.3	120	120	120	160	80	80	80	120	120	120	1,200
รวม	**360**	**360**	**360**	**420**	**240**	**240**	**240**	**360**	**360**	**360**	**3,600**

ตารางที่ 22 แสดงโครงสร้างหลักสูตร 2551 โรงเรียนบัวแก้วเกษร

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6

ระดับชั้น	เวลาเรียน (ชั่วโมง/ปี)										รวม (ชม)
	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม	สุขศึกษาและพลศึกษา	ศิลปะ	การงานอาชีพและเทคโนโลยี	ภาษาต่างประเทศ	สาระเพิ่มเติม	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
ม.4 ม.5 ม.6	240 240 240	240 240 240	240 240 240	720 720 720	120 120 120	120 120 120	120 120 120	240 240 240	ไม่น้อยกว่า 1,600 ใน 3 ปี	360	ไม่น้อยกว่า 3,600
รวม	**720**	**720**	**720**	**960**	**540**	**540**	**540**	**720**	**1,600**	**360**	**3,600**

3.1.1 โครงสร้างหลักสูตร ช่วงชั้นที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ตารางที่ 23 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก. / ชม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก. / ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**11 (440)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**11 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.0 (40)	ส21104 สังคมศึกษา 2	1.0 (40)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส21105 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
ส21103 พระพุทธศาสนา 1	0.5 (20)	ส21106 พระพุทธศาสนา 2	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	1.0 (40)	พ21102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	1.0 (40)
ศ21101 ศิลปะ 1	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปะ 2	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1 (คอม)	1.0 (40)	ง21102 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
รายวิชาเพิ่มเติม	**2.5 (100)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5 (100)**
ง20223 ช่างผลิตอาหารว่าง (ม.1/1-1/3)	1.0 (40)	ง20201 การสร้างงานด้วยหนังสืออิเลคทรอนิคส์	1.0 (40)
ง20228 งานใบตอง (ม.1/4-1/6)			
ง20233 ห้องสมุด 1	0.5(20)	ง20234 ห้องสมุด 2	0.5 (20)
ศ 21201 จิตรกรรม 1	0.5(20)	ศ21202 จิตรกรรม 2	0.5 (20)
ว21201 ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ 1		ว21203ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ 2	
ค21201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1		ค21202คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	
จ21201 ภาษาจีน 1		จ21202 ภาษาจีน 2	
อ21201 เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 1	รายวิชา	อ21202เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 2	รายวิชา
ส 21201 กฎหมายในชีวิตประจำวัน	0.5 (20)	ส21202 ประชากรกับสิ่งแวดล้อม	0.5 (20)
ท21201 เสริมทักษะการอ่าน 1		ท21202เสริมทักษะการอ่าน 2	
ว21202 วิทยาศาสตร์กับการบิน 1		ว21204 วิทยาศาสตร์กับการบิน 2	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ / เนตรนารี / ยุวกาชาด	(12)	ลูกเสือ / เนตรนารี / ยุวกาชาด	(13)

- ชุมนุม / ชมรม	(20)	- ชุมนุม / ชมรม	(20)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(8)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(7)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	**13.5 (600)**	**รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค**	**13.5 (600)**
รวมทั้งหมดจำนวน 1,200 ชั่วโมง / ปี			

ตารางที่ 24 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก. / ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก. / ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**11 (440)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**11 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.0 (40)	ส22104 สังคมศึกษา 4	1.0 (40)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส22105 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
ส 22103 พระพุทธศาสนา 3	0.5 (20)	ส 22106 พระพุทธศาสนา 4	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	1.0 (40)	พ22102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1.0 (40)
ศ22101 ศิลปะ 3	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปะ 4	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ และเทคโนโลยี 3 (คอม)	1.0 (40)	ง22102 การงานอาชีพ และเทคโนโลยี4	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
รายวิชาเพิ่มเติม	**2.5 (100)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5 (100)**
ง20211 การปลูกพืชผักสวนครัว (ห้อง 1-3)ง 20230 ช่างเขียนตัวอักษร (ห้อง 4-6)	1.0 (40)	ง22203 คอมพิวเตอร์ 4	1.0 (40)
ง20226 ช่างพิมพ์ดีดภาษาไทย (ห้อง 1-3) ศ22201 กีต้าร์ 1 (ห้อง 4- 6)	1.0 (40)	ง20230 ช่างเขียนตัวอักษร (ห้อง 1-3) ศ22202 กีต้าร์ 2 (ห้อง 4- 6)	1.0 (40)
ว22201วิทยาศาสตร์กับการแก้ปัญหา 1		ว22203วิทยาศาสตร์กับการแก้ปัญหา 2	
ค22201คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	เลือก 1	ค22202คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	เลือก 1
จ 22201 ภาษาจีน 3		จ22202 ภาษาจีน 4	
อ22201 เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 3	รายวิชา	อ22202เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 4	รายวิชา
ส20203 เศรษฐกิจพอเพียง	0.5 (20)	ส22202 ท้องถิ่นของเรา	0.5 (20)
ท22201เสริมทักษะการเขียน		ท22202เสริมทักษะการพูด	
ว22202 ของเล่นเชิงวิทยาศาสตร์ 1		ว22204 ของเล่นเชิงวิทยาศาสตร์ 2	

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ / เนตรนารี / ยุวกาชาด	(12)	ลูกเสือ / เนตรนารี / ยุวกาชาด	(13)
- ชุมนุม / ชมรม	(20)	- ชุมนุม / ชมรม	(20)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(8)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(7)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	**13.5 (600)**	**รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค**	**13.5 (600)**
รวมทั้งหมดจำนวน 1,200 ชั่วโมง / ปี			

ตารางที่ 25 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก./ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก./ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**11 (440)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**11 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.5 (60)	ส23104 สังคมศึกษา 6	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)	ส23105 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
ส23103 พระพุทธศาสนา 3	0.5 (20)	ส 23106 พระพุทธศาสนา 4	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1.0 (40)	พ23102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1.0 (40)
ศ23101 ศิลปะ 5	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปะ 6	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	1.0 (40)	ง23102 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
รายวิชาเพิ่มเติม	**2.5 (100)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5 (100)**
ง23201 คอมพิวเตอร์ 5 (ห้อง 1-6)	1.0 (40)	ง23203 คอมพิวเตอร์ 6 (ห้อง 1-6)	1.0 (40)
ง23202 อาชีพท้องถิ่น 4 (ห้อง 1-3)	1.0 (40)	ง23204 อาชีพท้องถิ่น 5 (ห้อง 1-3)	1.0 (40)
ศ23201 กีตาร์ 3 (ห้อง 4- 6)		ศ23201 กีต้าร์ 4 (ห้อง 4-6)	
ว23201 โครงงานวิทยาศาสตร์ 1		ว23203 โครงงานวิทยาศาสตร์ 2	
ค23201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	เลือก 1	ค 23202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	เลือก 1
จ 23201 ภาษาจีน 5		จ 23202 ภาษาจีน 6	

อ23201 เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 5	รายวิชา	อ23202 เสริมทักษะภาษาอังกฤษ 6	รายวิชา
ส23201 เศรษฐกิจพอเพียง	0.5 (20)	ส 23202 โลกในยุคปัจจุบัน	0.5 (20)
ท23201 ความรู้เกี่ยวกับภาษาไทย 1		ท23202 ความรู้เกี่ยวกับภาษาไทย2	
ว23202 วิทยาศาสตร์กับชุมชน 1		ว23204 วิทยาศาสตร์กับชุมชน 2	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ / เนตรนารี / ยุวกาชาด	(12)	ลูกเสือ / เนตรนารี / ยุวกาชาด	(13)
- ชุมนุม / ชมรม	(20)	- ชุมนุม / ชมรม	(20)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(8)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(7)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	13.5 (600)	รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	13.5 (600)
รวมทั้งหมดจำนวน 1,200 ชั่วโมง / ปี			

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร ช่วงชั้นที่ 4 ปีการศึกษา 2555

ตารางที่ 26 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/1

(แผนการเรียนการงาน-ศิลปะ-คอมพิวเตอร์)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก. / ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก. / ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**8.5 (340)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**8.0 (320)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.0 (40)	ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.0 (40)
ว31101 ฟิสิกส์พื้นฐาน	2.0 (80)	ว31102 เคมีพื้นฐาน	1.5 (60)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.0 (40)	ส31103 สังคมศึกษา 2	1.0 (40)
ส31102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส31104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปะ 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปะ 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1 (คอม)	1.0 (40)	ง31102 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0 (40)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**

ง30221 การขยายพันธ์พืช	1.0 (40)	ง30201 การสร้างงานแอนนิเมชั่น	1.0 (40)
ง30228 การเดินสายไฟในอาคาร (เลือก) ง30217 งานดอกไม้ใบตอง (เลือก)	2.0 (80)	ง30202 อาชีพท้องถิ่น 2 (เลือก)	2.0 (80)
อ31201 ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 1	1.0 (40)	อ31202 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	1.0 (40)
ท31201 ทักษะการอ่าน	1.0(40)	ท31202 การแต่งคำประพันธ์	1.0 (40)
ส 31201 มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม	0.5(20)	ส 31202 กฎหมายที่ควรรู้	0.5(20)
ศ31201 กีตาร์ 1	1.0 (40)	ศ31202 กีตาร์ 2	1.0 (40)
พ 31201 ตะกร้อ	0.5(20)	พ31202 เซปัคตะกร้อ	0.5 (20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)	นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)
รักการอ่าน	(10)	รักการอ่าน	(10)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	**15.5 (680)**	**รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค**	**15.0(660)**
รวมทั้งหมดจำนวน 1,340 ชั่วโมง / ปี			

ตารางที่ 27 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/2

(แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก. / ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก. / ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**11.5 (460)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**7.5 (300)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.0 (40)	ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.0 (40)
ว31101 ฟิสิกส์พื้นฐาน	2.0(80)	ว31104 วิทยาศาสตร์กายภาพ	1.0 (40)
ว31102 เคมีพื้นฐาน	1.5 (60)	(โลก ดวงดาวและอาวกาศ)	
ว31103 ชีววิทยาพื้นฐาน	1.5(60)		
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.0 (40)	ส31103 สังคมศึกษา 2	1.0 (40)
ส31102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส31104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปะ 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปะ 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1(ค)	1.0 (40)	ง31102 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0 (40)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**4.0 (160)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**8.0 (320)**
		ง30201 การสร้างงานแอนนิเมชั่น	1.0 (40)
ค31201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 (60)	ค31202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 (60)
อ31201ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	1.0 (40)	อ31202 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	1.0 (40)
ว31201 ฟิสิกส์ 1	1.5 (60)	ว31202 ฟิสิกส์ 2	1.5 (60)
		ว31221 เคมี 1	1.5 (60)
		ว31241 ชีววิทยา 1	1.5 (60)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)	นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)
รักการอ่าน	(10)	รักการอ่าน	(10)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	15.5 (680)	รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	15.5 (680)
รวมทั้งหมดจำนวน 1,360 ชั่วโมง / ปี			

ตารางที่ 28 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1

(แผนการเรียนการงาน-ศิลปะ-คอมพิวเตอร์)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก./ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก./ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**8.5 (340)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**8.0 (320)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.0 (40)	ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.0 (40)
ว31102 เคมีพื้นฐาน	2.0 (80)	ว31101 ฟิสิกส์พื้นฐาน	1.5 (60)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.0 (40)	ส31103 สังคมศึกษา 2	1.0 (40)
ส31102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส31104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปะ 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปะ 2	0.5 (20)
ง31101การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1(ค)	1.0 (40)	ง31102 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0 (40)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
ง 30206 คอมพิวเตอร์กราฟฟิก	1.0 (40)	ง30201 การสร้างงานแอนนิเมชั่น	1.0 (40)
จ31201 ภาษาจีน 1	2.5 (100)	จ31202 ภาษาจีน 2	2.5 (100)
อ31201 ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 1	1.0 (40)	อ31202 ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 2	1.0 (40)
อ31203 ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1.0 (40)	อ31204 ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	1.0 (40)
ท31201 ทักษะการอ่าน	1.0 (40)	ท31202 การแต่งคำประพันธ์	1.0 (40)
พ 31201 ตะกร้อ	0.5(20)	พ31202 เซปัคตะกร้อ	0.5 (20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)	นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)
รักการอ่าน	(10)	รักการอ่าน	(10)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	**15.5 (680)**	**รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค**	**15.0(660)**
รวมทั้งหมดจำนวน 1,340 ชั่วโมง / ปี			

ตารางที่ 29 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2

(แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก. / ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก. / ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**6.5 (260)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**5.5 (220)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32101 คณิตศาสตร์ 3	1.0 (40)	ค32102 คณิตศาสตร์ 4	1.0 (40)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.0 (40)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.0 (40)
ส32103 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส32104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปะ 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปะ 4	0.5 (20)
ง32102 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0 (40)		
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**8.5 (340)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**8.5 (340)**
ง30209 การสร้างเวปเพจ	1.0 (40)	ง30203 การใช้โปรแกรมตารางทำงาน	1.0 (40)
ค32201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 (60)	ค32202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 (60)
ว32201 ฟิสิกส์ 3	1.5 (60)	ว32202 ฟิสิกส์ 4	1.5 (60)
ว32221 เคมี 2	1.5 (60)	ว32222 เคมี 3	1.5 (60)
ว 32242 ชีววิทยา 2	1.5 (60)	ว32243 ชีววิทยา 3	1.5 (60)
อ32201 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0 (40)	อ32202 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0 (40)
พ 32201 ฟุตบอล	0.5(20)	พ 32202 บาสเกตบอล	0.5(20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)	นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)
รักการอ่าน	(10)	รักการอ่าน	(10)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	**15.0 (660)**	**รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค**	**14.0 (620)**
รวมทั้งหมดจำนวน 1280 ชั่วโมง / ปี			

ตารางที่ 30 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/3

(แผนการเรียนภาษา – คอมพิวเตอร์)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก. /ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก. /ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**8.0 (320)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**6.5 (260)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32101 คณิตศาสตร์ 3	1.0 (40)	ค32102 คณิตศาสตร์ 4	1.0 (40)
ว32101 ชีววิทยาพื้นฐาน 1	1.5 (60)	ว32102 วิทยาศาสตร์กายภาพ(โลก ดวงดาว อาวกาศ)	1.0(40)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.0 (40)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.0 (40)
ส32103 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส32104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปะ 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปะ 4	0.5 (20)
ง32101 การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0 (40)		
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**6.5 (260)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.5 (260)**
ง30202 การสร้างเวปเพจ	1.0 (40)	ง30203 การใช้โปรแกรมตารางทำงาน	1.0 (40)
จ31201 ภาษาจีน 3	2.5(100)	จ31202 ภาษาจีน 4	2.5(100)
อ32201 ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 3	1.0 (40)	อ32202 ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 4	1.0 (40)
อ32203ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1.0 (40)	อ32204 ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1.0 (40)
ส32201 เศรษฐกิจพอเพียง	0.5 (20)	ส32202 การปกครองไทย	0.5 (20)
พ32201 ฟุตบอล	0.5 (20)	พ32202 บาสเกตบอล	0.5 (20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)	นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)
รักการอ่าน	(10)	รักการอ่าน	(10)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	**14.5 (640)**	**รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค**	**13.0 (580)**
รวมทั้งหมดจำนวน 1,220 ชั่วโมง / ปี			

ตารางที่ 31 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1

(แผนการเรียนการงาน-ศิลปะ-คอมพิวเตอร์)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**(นก. / ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**(นก. / ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**5.0 (200)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33101 คณิตศาสตร์ 5	1.0 (40)	ค33102 คณิตศาสตร์ 6	1.0 (40)
ส33101 สังคมศึกษา 5	1.0 (40)	ส33102 สังคมศึกษา 6	1.0 (40)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปะ 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปะ 6	0.5 (20)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
ง30204 คอมพิวเตอร์กราฟฟิก	1.0 (40)	ง30205 การนำเสนอข้อมูลแบบสื่อประสม	1.0 (40)
ง 33201 โครงงานอาชีพ 1	2.0 (80)	ง 33202โครงงานอาชีพ 2	2.0 (80)
ส33201 ศาสนาสากล	0.5(20)	ส33202ภูมิศาสตร์กายภาพ	0.5(20)
อ33201ภาษาอังกฤษ ฟัง- พูด 5	1.0(40)	อ32202ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	1.0(40)
ท33201 การเขียน 1	1.0 (40)	ท33202ลักษณะควรสังเกตบางประการของภาษา	1.0 (40)
ศ 33201 กีตาร์รวมวง 1	0.5 (20)	ศ 33202 กีตาร์รวมวง 2	0.5 (20)
พ30209 เปตอง	0.5 (20)	พ 30212 ฟุตซอล	0.5 (20
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(30)	นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(30)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	**12.0(540)**	**รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค**	**12.0(540)**
รวมทั้งหมดจำนวน 1,080 ชั่วโมง / ปี			

ตารางที่ 32 แสดงโครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/2

(แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)		**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)**	
รายวิชา / กิจกรรม	**เวลาเรียน (นก. / ช.ม.)**	**รายวิชา / กิจกรรม**	**เวลาเรียน (นก. / ช.ม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**5.0 (200)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33101 คณิตศาสตร์ 5	1.0 (40)	ค33102 คณิตศาสตร์ 6	1.0 (40)
ส33101 สังคมศึกษา 5	1.0 (40)	ส33102 สังคมศึกษา 6	1.0 (40)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปะ 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปะ 6	0.5 (20)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**9.5 (380)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**9.5 (380)**
ง30204 คอมพิวเตอร์กราฟฟิก	1.0 (40)	ง30205 การนำเสนอข้อมูลแบบสื่อประสม	1.0 (40)
ค33201คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 (60)	ค33202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 (60)
ว33201 ฟิสิกส์ 5	2.0 (80)	ว33202 ฟิสิกส์ 6	2.0 (80)
ว33221 เคมี 4	1.5 (60)	ว33222 เคมี 5	2.0 (80)
ว33241 ชีววิทยา 4	1.5 (60)	ว33242 ชีววิทยา 5	2.0 (80)
ว33281 โครงงานวิทยาศาสตร์ 1	1.0(40)		
อ33201ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	1.0(40)	อ32202ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 6	1.0(40)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**(60)**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**(60)**
กิจกรรมแนะแนว	(20)	กิจกรรมแนะแนว	(20)
กิจกรรมนักเรียน		กิจกรรมนักเรียน	
นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)	นศท. / ชุมนุม / ชมรม	(20)
รักการอ่าน	(10)	รักการอ่าน	(10)
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)
รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค	**14.5(640)**	**รวมจำนวน/หน่วยกิต/ชั่วโมง/ภาค**	**14.5(640)**
รวมทั้งหมดจำนวน 1,280 ชั่วโมง / ปี			

3.2 การวัดและประเมินผล

3.2.1 ความถูกต้องครบถ้วนเป็นปัจจุบันเกี่ยวกับเอกสาร หลักฐาน การประเมินผลการเรียน การวัดและประเมินผลของฝ่ายวิชาการได้จัดทำเอกสาร หลักฐาน การประเมินผลการเรียนแยกเป็นดังนี้

3.2.1.1 แนวปฏิบัติการวัดและประเมินผลการเรียนรู้

แนวปฏิบัติการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 และระเบียบโรงเรียนเกี่ยวกับการวัดและประเมินผลทางการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

3.2.1.2 เอกสารหลักฐานการประเมินผลการเรียนรู้ที่งานลงทะเบียนและวัดผลจัดทำขึ้น ให้สอดคล้องกับหลักสูตรสถานศึกษา

ปพ.1 ระเบียนแสดงผลการเรียนหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ปพ.2 ในประกาศนียบัตร

ปพ.3 แบบรายงานผู้สำเร็จการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ปพ.4 ใบแสดงคุณลักษณะอันพึงประสงค์

ปพ.5 แบบบันทึกผลการพัฒนาคุณภาพของผู้เรียน

ปพ.6 สมุดรายงานผลการพัฒนาคุณภาพของผู้เรียน

3.2.2 การนำผลการวัดและประเมินผลการเรียนไปใช้ในการพัฒนาการเรียน ผลการวิเคราะห์ผู้เรียนเป็นรายบุคคลและรายกลุ่ม ได้จัดทำใบรายงานของชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เพื่อแจกให้นักเรียนดังนี้

- รายงานการวัดและประเมินผลสาระการเรียนรู้(สอบระหว่างภาค) เป็นรายบุคคล
- รายงานผลสอบประจำภาคเรียน
- ใบบันทึกการตรวจทานคะแนนในสมุดเก็บคะแนน และแบบบันทึกผลการพัฒนาคุณธรรมผู้เรียน(ป.พ. 5)
- สรุปแบบผลการเรียนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้ของชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ผลการประเมินการอ่านคิด วิเคราะห์ และเขียนสื่อความ

3.3 รายงานสรุปผลการนิเทศ

ฝ่ายวิชาการจึงดำเนินการนิเทศการเรียนการสอน ประจำภาคที่ 1 ปีการศึกษา 2555 เพื่อพัฒนาพัฒนากระกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญอย่างต่อเนื่อง ซึ่งมีผลทำให้คุณภาพผู้เรียน ที่ครอบคลุมมาตรฐาน ตัวชี้วัดสมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

ตารางที่ 33 นิเทศการสอนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2555

วัน เดือน ปี	ชั้น	วิชา	คาบที่	เวลา	ผู้รับการนิเทศ	ผู้นิเทศการสอน
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย						
9 ส.ค. 55	4/1	ภาษาไทย	2	09.30-10.20	ครูพรรณี โพธิ์ทอง	รองจำลอง เงินยวง
10 ส.ค. 55	2/3	ภาษาไทย	4	11.10-12.00	ครูปรางทอง ศรีแก้ว	รองจำลอง เงินยวง
14 ส.ค. 55	3/3	ภาษาไทย	1	08.40-09.30	ครูนพรัตน์ แสงบัว	รองจำลอง เงินยวง
16 ส.ค. 55	1/3	ภาษาไทย	6	13.50-14.40	ครูวรรษมล อาจเจริญ	รองจำลอง เงินยวง
30 ส.ค. 55	5/1	ภาษาไทย	4	11.10-12.00	ครูปิยะดา มงคลเดช	รองจำลอง เงินยวง
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์						
7 ส.ค. 55	6/2	คณิตศาสตร์	3	10.20-11.10	ครูรัชนีกร กลิ่นหอมหวล	ผู้อำนวยการ
8 ส.ค. 55	5/2	คณิตศาสตร์	1	08.40-09.30	ครูสมนา กาละนันท์	ผู้อำนวยการ
9 ส.ค. 55	2/1	คณิตศาสตร์	1	08.40-09.30	ครูสมบัติ ปัจฉิม	รองกนก ขวัญดี
10 ส.ค. 55	4/2	คณิตศาสตร์	1	08.40-09.30	ครูประไพ เมฆอรุณ	ผู้อำนวยการ
30 ส.ค. 55	1/3	คณิตศาสตร์	2	09.30-10.20	ครูเกษราภรณ์ สนธิสัมพันธ์	ผู้อำนวยการ
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์						
7 ส.ค. 55	5/2	วิทยาศาสตร์	4	11.10-12.00	ครูปรวรรณ คารวะวิชัย	รองกนก ขวัญดี
8 ส.ค. 55	4/2	วิทยาศาสตร์	6	13.50-14.40	ครูนิดต้า เจริญศิริ	รองกนก ขวัญดี
9 ส.ค. 55	2/4	วิทยาศาสตร์	2	09.30-10.20	ครูแรมจันทร์ พรมปากดี	ผู้อำนวยการ
10 ส.ค. 55	1/4	วิทยาศาสตร์	2	09.30-10.20	ครูอุทาร เจ๊กรวย	รองกนก ขวัญดี
14 ส.ค. 55	3/3	วิทยาศาสตร์	3	10.20-11.10	ครูจิตตกาจญ์ เอี่ยมอนงค์	ผู้อำนวยการ/รองกนก
16 ส.ค. 55	2/5	วิทยาศาสตร์	3	10.20-11.10	ครูหนุน เสงี่ยมศักดิ์	ผู้อำนวยการ/รองกนก
29 ส.ค.55	3/6	วิทยาศาสตร์	6	13.50-14.40	ครูมยุรา ชมภูยันต์	รองจำลอง เงินยวง
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมฯ						
6 ส.ค.55	3/1	สังคมศึกษาฯ	8	15.30-16.20	ครูสิริณัญช์ ทองงาม	ผู้อำนวยการ
8 ส.ค.55	2/2	สังคมศึกษาฯ	7	14.40-15.30	ครูเสาวลักษณ์ คงดี	รองจำลอง เงินยวง
15 ส.ค.55	2/4	สังคมศึกษาฯ	2	09.30-10.20	ครูสุรสิทธิ์ ไกรฝ่าย	รองจำลอง เงินยวง
20 ส.ค.55	1/4	สังคมศึกษาฯ	4	11.10-12.00	ครูสุภาภรณ์ ไพนาค	รองจำลอง เงินยวง
20 ส.ค.55	3/1	สังคมศึกษาฯ	3	10.20-11.10	ครูวิภา โหตะชาติ	รองกนก ขวัญดี
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ						
7 ส.ค.55	3/1	ภาษาอังกฤษ	2	09.30-10.20	ครูนิศากร โพธิ์มั่น	รองจำลอง เงินยวง
27 ส.ค.55	2/4	ภาษาอังกฤษ	2	09.30-10.20	ครูสุมาลี ลิ้มสุวรรณ	ผู้อำนวยการ
28 ส.ค.55	4/3	ภาษาอังกฤษ	3	10.20-11.10	ครูน้ำทิพย์ จุลประยูร	ผู้อำนวยการ

28 ส.ค.55	3/4	ภาษาอังกฤษ	6	13.50-14.40	ครูกฤษณา อาจน้อย	รองกนก ขวัญดี
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ						
6 ส.ค.55	3/4	ศิลปะ	6	13.50-14.40	ครูณรงค์ รัตนไทรแก้ว	รองกนก ขวัญดี
21 ส.ค.55	1/1	ศิลปะ	6	13.50-14.40	ครูวุฒินันท์ บุญสินธุ์	รองกนก ขวัญดี
21 ส.ค.55	2/2	ศิลปะ	4	11.10-12.00	ครูนลินทิพย์ เผื่อนนาค	รองจำลอง เงินยวง
28 ส.ค.55	3/5	ศิลปะ	2	09.30-10.20	ครูโกศล ศรีทองเทศ	รองจำลอง เงินยวง
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานฯ						
6 ส.ค.54	3/4	การงานอาชีพฯ	8	15.30-16.20	ครูสุดารัตน์ ปิ่นเกตุ	รองจำลอง เงินยวง
21 ส.ค.54	4/1	การงานอาชีพฯ	4	11.10-12.00	ครูวิทูร คุ้มรักษา	ผู้อำนวยการ
22 ส.ค.54	4/1	การงานอาชีพฯ	6	13.50-14.40	ครูสวัสดิ์ อาจเจริญ	รองกนก ขวัญดี
22 ส.ค.54	2/3	การงานอาชีพฯ	5	13.00-13.50	ครูสัณฐิตา ทองยวน	รองจำลอง เงินยวง
22 ส.ค.54	1/2	การงานอาชีพฯ	3	10.20-11.10	ครูพรทิพย์ อินทรภักดี	ผู้อำนวยการ
23 ส.ค.54	1/2	การงานอาชีพฯ	1	08.40-09.30	ครูสุรพล เย็นทรวง	รองกนก ขวัญดี
23 ส.ค.54	3/1	การงานอาชีพฯ	3	10.20-11.10	ครูวาสนา ล่าลับ	รองจำลอง เงินยวง
27 ส.ค.54	2/3	การงานอาชีพฯ	3	10.20-11.10	ครูสุวิมล แกล้วกล้า	รองจำลอง เงินยวง
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษา						
15 ส.ค.54	3/4	สุขศึกษาฯ	4	11.10-12.00	ครูวรันธร ธรรมาธิกร	รองกนก ขวัญดี
20 ส.ค.54	4/2	สุขศึกษาฯ	4	11.10-12.00	ครูปิยะ กุลวัฒโน	รองกนก ขวัญดี
27 ส.ค.54	2/3	สุขศึกษาฯ	7	14.40-15.30	ครูเกียรติศักดิ์ สนิสัมพันธ์	รองกนก ขวัญดี

บทที่ 4
สารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ

4 . ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ

ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการของโรงเรียนบัวแก้วเกษร รายงานตามหัวข้อดังนี้

4.1 อาคารสถานที่และห้องปฏิบัติการ

4.2 ทรัพยากรและสิ่งอำนวยความสะดวก

4.3 แหล่งการเรียนรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และการใช้

4.4 ผลการพัฒนาบุคลากร

โรงเรียนมีอาคารทั้งหมด 7 หลัง แบ่งออกเป็นอาคารเรียน 3 หลัง อาคารอเนกประสงค์ 1 หลัง

ตารางที่ 34 แสดงแหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน

ลำดับ	แหล่งเรียนรู้	จำนวนห้อง	ลำดับ	แหล่งเรียนรู้	จำนวนห้อง
1	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	5	9	ห้องปฏิบัติการ Computer	3
2	ห้องกลุ่มสาระภาษาไทย	1	10	ห้องวิชาการ	1
3	ห้องกลุ่มสาระสังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม	1	11	ห้องทีโอที	1
4	ห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระคณิตศาสตร์	1	12	ห้องลูกเสือและกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	1
5	ห้องกลุ่มสาระการงานพื้นฐาน อาชีพ	2	13	ห้องดนตรีไทยและดนตรีสากล	1
6	ห้อง Sound Lab	1	14	ห้องนาฏศิลป์และเพลงพื้นบ้าน ลำตัด	1
7	ห้องศูนย์สื่อ	1	15	ห้องพลานามัย	1
8	ห้องสมุด	1	16	ห้องแนะแนว	1

พื้นที่ปฏิบัติกิจกรรมนันทนาการได้แก่ หอประชุม ลานเอนกประสงค์หน้าอาคารทองกาญจนา โรงอาหาร ใต้อาคารสัตตบงกช

4.2 ทรัพยากรและสิ่งอำนวยความสะดวก

4.2.1 คอมพิวเตอร์

ตารางที่ 35 แสดงจำนวนคอมพิวเตอร์

การใช้งาน	จำนวนเครื่อง
1. ใช้เพื่อการเรียนการสอน / ใช้เพื่อสืบค้นข้อมูล	155
2. ใช้งานบริการในห้องสมุด	5
รวมทั้งหมด	160

4.2.2 ปริมาณสื่อ / อุปกรณ์

โรงเรียนบัวแก้วเกษร ได้จัดสรรสื่อการสอนตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่างๆ มาให้บริการแก่ครูเพื่อเป็นการเสริมเนื้อหาการเรียนรู้และส่งเสริมให้บุคลากรผลิตสื่อสำหรับการเรียนการสอนรวมทั้งจัดหาอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อการเรียนการ

4.3 แหล่งการเรียนรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และการใช้

โรงเรียนบัวแก้วเกษรได้จัดบรรยากาศสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ เช่น ห้องสมุด ห้องประกอบการเรียน ศูนย์การเรียนรู้ต่างๆ เช่น สวนหย่อม สวนวรรณคดี, สวนพฤกษศาสตร์, กำแพงสื่อความรู้ รวมถึงความสะอาดร่มรื่น ดังนี้

ห้องสมุดของโรงเรียน เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ โดยให้บริการนักเรียนในการอ่าน การค้นคว้า และจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน

- ห้องสมุดมีขนาด 300 ตารางเมตร จำนวนหนังสือทั้งหมด 400 เล่ม
- จำนวนนักเรียนที่เข้าใช้ห้องสมุดในปีการศึกษานี้ คิดเป็น 200 คน/วัน

4.3.1 แหล่งการเรียนรู้ภายในโรงเรียน

โรงเรียนบัวแก้วเกษรได้จัดสถานที่ สภาพบรรยากาศบริเวณต่าง ๆ ให้เอื้อต่อการเรียนรู้โดยนักเรียนสามารถเข้าชม และศึกษาได้ตลอดเวลาช่วงพัก ช่วงเวลาเรียน

4.3.2 แหล่งการเรียนรู้ภายนอกโรงเรียน

4.3.2.1 แหล่งเรียนรู้รอบโรงเรียนบัวแก้วเกษร

โรงเรียนได้จัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นให้ผู้เรียนเห็นความสำคัญ ตระหนักในคุณค่าวิถีชีวิต ความเป็นอยู่ของคนในท้องถิ่น ซึ่งนำไปสู่ความรัก ความห่วงแหน ความภาคภูมิใจ และก่อให้เกิดเจตคติที่ดีต่อท้องถิ่นร่วมมือกันอนุรักษ์ ส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมประเพณีและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ท้องถิ่นมีความเข้มแข็ง มีศักยภาพมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน ดังกระแสพระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช ที่ทรงแนะให้ประชาชนชาวไทยดำรงชีวิตอย่างพอเพียง ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

วัดบัวแก้วเกษร วัดเจดีย์หอย ข้าวตอซัง โรงหล่อแหลมสิงห์

4.3.2.2 แหล่งการเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนที่จัดให้นักเรียนไปทัศนศึกษาเชิงบูรณาการ

แหล่งการเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนเป็นสถานที่ให้ความรู้ ความเพลิดเพลินในด้านต่าง ๆ ซึ่งในปีการศึกษา 2553 นักเรียนโรงเรียนบัวแก้วเกษร ได้ไปเรียนรู้ ศึกษาค้นคว้าและร่วมกิจกรรมทั้งไปศึกษาด้วยตนเองและทางโรงเรียนจัดให้ เช่น ทัศนศึกษาเชิงบูรณาการ การอยู่ค่ายพักแรม การศึกษาค้นคว้าเพื่อทำรายงาน

ตารางที่ 36 แสดงชื่อสถานที่ที่โรงเรียนไปทัศนศึกษาประจำปี 2555

ที่	สถานที่
1	ศึกษาแหล่งเรียนรู้ศูนย์ประวัติศาสตร์ พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
2	พิพิธภัณฑ์บ้านควายบึงฉลวาก จังหวัดสุพรรณบุรี
3	ศึกษาป่าชายเลน+เมืองโบราณ จังหวัดสมุทรปราการ
4	สวนสัตว์เปิดเขาเขียว จังหวัดชลบุรี

4.4 ผลการพัฒนาบุคลากร

ตารางที่ 37 แสดงจำนวนบุคลากรจำแนกครูผู้สอนตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2555

ที่	กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนครูผู้สอน		
		ตรงตามวิชาเอก	ไม่ตรงตามวิชาเอก	รวม
1	คณิตศาสตร์	3	1	4
2	วิทยาศาสตร์	9		9
3	สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	5		5
4	ภาษาไทย	5		5
5	ภาษาต่างประเทศ	4		4
6	ศิลปะ	2	1	3
7	การงานอาชีพ และเทคโนโลยี	8	1	9
8	สุขศึกษาและพลศึกษา	2		2
รวม		**38**	**3**	**41**

ครูผู้สอนทั้งหมด 41 คน

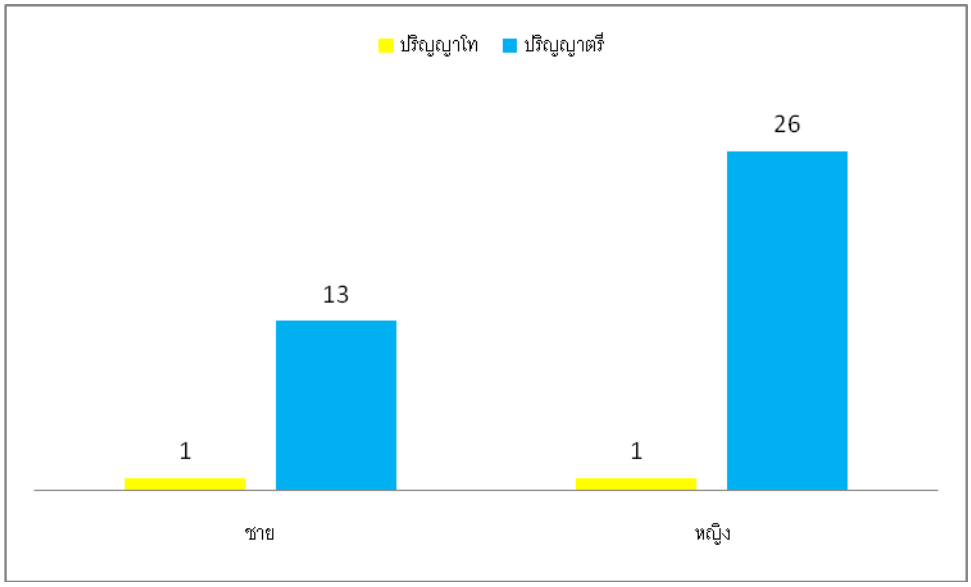
สอนตรงตามวิชาเอก 38 คน คิดเป็น 92.69 %

สอนไม่ตรงตามวิชาเอก 3 คน คิดเป็น 7.31 %

ตารางที่ 38 แสดงจำนวนบุคลากรจำแนกตามเพศ และจำนวนตามวุฒิการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2555

วุฒิการศึกษา	ปริญญาโท		ปริญญาตรี		ต่ำกว่าปริญญาตรี		รวม
เพศ	**ชาย**	**หญิง**	**ชาย**	**หญิง**	**ชาย**	**หญิง**	
จำนวน(คน)	1	1	13	26			41
รวม							
ร้อยละ	2.44	2.44	31.70	63.41			100

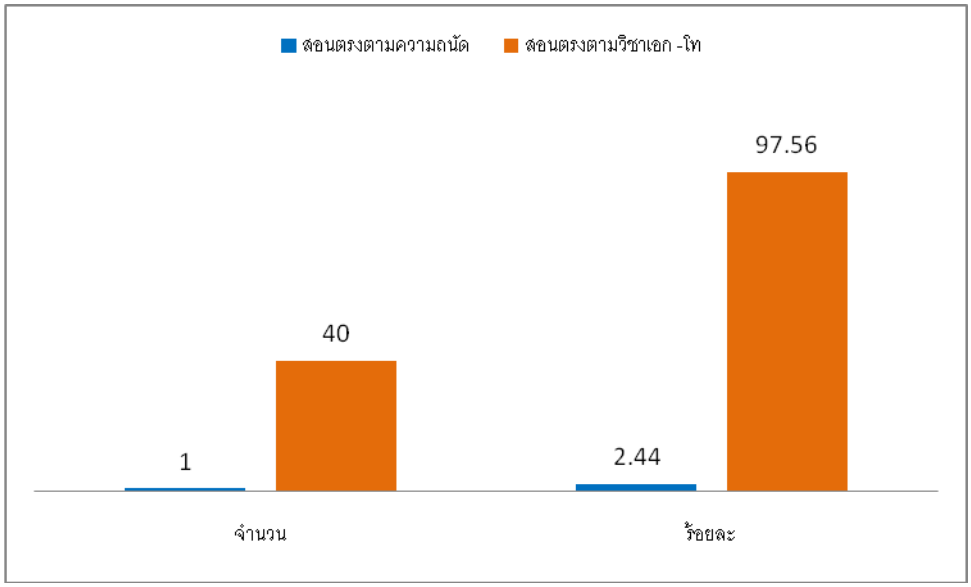
แผนภูมิ แสดงจำนวนบุคลากรจำแนกตามเพศ และจำนวนตามวุฒิการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2555



ตารางที่ 39 แสดงจำนวนครูที่สอนตรงตามวิชาเอก- โท หรือตรงตามความถนัด ประจำปีการศึกษา 2555

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
สอนตรงตามความถนัด	1	2.44
สอนตรงตามวิชาเอก -โท	40	97.56
รวม		100

แผนภูมิ แสดงจำนวนครูที่สอนตรงตามวิชาเอก โท หรือตรงตามความถนัด ประจำปีการศึกษา 2555



4.5 ความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับผู้เกี่ยวข้อง

ตารางที่ 40 สรุปกิจกรรมที่โรงเรียนเข้าร่วมกับชุมชน

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	สถานที่
	กิจกรรมวันแม่แห่งชาติ	โรงเรียนบัวแก้วเกษร
	กิจกรรมแห่เทียนพรรษา	วัดบัวแก้วเกษร
	กิจกรรมวันพ่อแห่งชาติ	วัดบัวแก้วเกษร
	กิจกรรมการสอบกระทู้ธรรม	วัดบัวแก้วเกษร

ตารางที่ 41 สรุปการจัดกิจกรรมในโรงเรียน

วัน เดือน ปี	**กิจกรรม**	**สถานที่**
	ปฐมนิเทศนักเรียน	หอประชุมโรงเรียน
	พิธีไหว้ครู	หอประชุมโรงเรียน
	วันสถาปนาลูกเสือ	โรงเรียนบัวแก้วเกษร
	วันแม่แห่งชาติ	โรงเรียนบัวแก้วเกษร
	กิจกรรมแห่เทียนพรรษา	โรงเรียนบัวแก้วเกษร
	กิจกรรมวันพ่อแห่งชาติ	โรงเรียนบัวแก้วเกษร
	กิจกรรมการสอบกระทู้ธรรม	โรงเรียนบัวแก้วเกษร

บทที่ 5
สารสนเทศเพื่อการรายงาน

ระบบสารสนเทศเพื่อการรายงานของโรงเรียนบัวแก้วเกษร รายงานตามหัวข้อดังนี้

5.1 รายงานการประเมินตนเอง(SAR)

5.2 ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้อง(Stakeholder)

5.3 สรุปผลการดำเนินงานตามเป้าหมายแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาโรงเรียนปีการศึกษา 2555

5.1 รายงานการประเมินตนเอง (SAR)

จากผลการดำเนินงาน สรุปผลการประเมินคุณภาพภายในตามมาตรฐานและตัวบ่งชี้ ได้ดังนี้

5.2 ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้อง(Stakeholder)

-

5.3 สรุปผลการดำเนินงานตามเป้าหมายแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาโรงเรียน ปีการศึกษา2555

-

5.1 รายงานการประเมินคุณภาพภายในและภายนอก

ตารางที่ 42 สรุปผลการประเมินคุณภาพของสำนักงานการประเมินมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ (สมศ.) ครั้งที่ 2

การศึกษาขั้นพื้นฐาน :มัธยมศึกษา	**ผลการประเมินอิงเกณฑ์**		**ผลการประเมินอิงสถานศึกษา**		**ค่าเฉลี่ย**	**ผลการรับรองมาตรฐานคุณภาพ**
	ค่าเฉลี่ย	**ระดับคุณภาพ**	**คะแนน**	**ระดับคุณภาพ**		
ด้านผู้เรียน มาตรฐานที่ 1 ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์	3.30	ดี	4	ดีมาก	3.65	ได้
มาตรฐานที่ 2 ผู้เรียนมีสุขนิสัย สุขภาพกาย และสุขภาพจิตที่ดี	3.11	ดี	3	ดี	3.06	ได้
มาตรฐานที่ 3 ผู้เรียนมีสุนทรียภาพและลักษณะนิสัยด้านศิลปะ ดนตรี และกีฬา	3.27	ดี	3	ดี	3.14	ได้
มาตรฐานที่ 4 ผู้เรียนมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ มีวิจารณญาณ มีความคิดสร้างสรรค์ คิดไตร่ตรอง และมีวิสัยทัศน์	3.06	ดี	3	ดี	3.03	ได้

มาตรฐานที่ 5 ผู้เรียนมีความรู้และทักษะที่จำเป็นตามหลักสูตร	2.08	พอใช้	2.00	พอใช้	2.04	ไม่ได้
มาตรฐานที่ 6 ผู้เรียนมีทักษะในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง รักการเรียนรู้และพัฒนาตัวเองอย่างต่อเนื่อง	2.69	พอใช้	2	พอใช้	2.35	ไม่ได้
การศึกษาขั้นพื้นฐาน :มัธยมศึกษา	**ผลการประเมินอิงเกณฑ์**		**ผลการประเมินอิงสถานศึกษา**		**ค่าเฉลี่ย**	**ผลการรับรองมาตรฐานคุณภาพ**
	ค่าเฉลี่ย	**ระดับคุณภาพ**	**คะแนน**	**ระดับคุณภาพ**		
มาตรฐานที่ 7 ผู้เรียนมีทักษะในการทำงาน รักการทำงาน สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ และมีเจตคติที่ดีต่ออาชีพสุจริต	3.15	ดี	3	ดี	3.08	ได้
ด้านครู มาตรฐานที่ 8 ครูมีคุณวุฒิ/ความรู้ ความสามารถตรงกับงานที่รับผิดชอบและมีครูเพียงพอ	3.71	ดีมาก	4	ดีมาก	3.86	ได้
มาตรฐานที่ 9 ครูมีความสามารถในการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ และเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.73	ดีมาก	2	พอใช้	2.87	ได้
ด้านผู้บริหาร มาตรฐานที่ 10 ผู้บริหารมีภาวะผู้นำและมีความสามารถในการบริหารจัดการ	3.89	ดีมาก	3	ดี	3.45	ได้
มาตรฐานที่ 11 สถานศึกษามีการจัดองค์กร / โครงสร้าง และการบริหารงานอย่างเป็นระบบ ครบวงจร	3.69	ดีมาก	3	ดี	3.33	ได้
มาตรฐานที่ 12 สถานศึกษามีการจัดกิจกรรมและการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.59	ดีมาก	3	ดี	3.30	ได้
มาตรฐานที่ 13 สถานศึกษามีหลักสูตรเหมาะสมกับผู้เรียนและท้องถิ่น มีสื่อการเรียนการสอนที่เอื้อต่อการเรียนรู้	3.60	ดีมาก	3	ดี	3.30	ได้
มาตรฐานที่ 14 สถานศึกษาส่งเสริม	4	ดีมาก	3	ดี	3.50	ได้

ความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนในการพัฒนาการศึกษา						