



แผนปฏิบัติการโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน ประจำปีการศึกษา 2560

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 25
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

บทที่ 1

สภาพทั่วไปของโรงเรียน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน

1. เขตบริการของโรงเรียน

เขตบริการของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน เป็นเขตพื้นที่การปกครองของเทศบาลนครขอนแก่น โดยมีพื้นที่ที่ศึกษาเหนือจดถนนประชาสโมสร ทิศใต้จดถนนศรีจันทร์ ทิศตะวันออกจดถนนชาตะผดุง และทิศตะวันตกจดถนนมิตรภาพ

2. ข้อมูลพื้นฐานทางการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนนักเรียนมัธยมศึกษาจำแนกรายชั้นและเพศ ปีการศึกษา 2559

ชั้นเรียน	จำนวน ห้องเรียน	จำนวนนักเรียน			หมายเหตุ
		ชาย	หญิง	รวม	
มัธยมศึกษาปีที่ 1	16	299	400	699	
มัธยมศึกษาปีที่ 2	16	349	406	755	
มัธยมศึกษาปีที่ 3	15	301	388	689	
รวมมัธยมศึกษาตอนต้น	47	949	1194	2143	
มัธยมศึกษาปีที่ 4	20	356	420	776	
มัธยมศึกษาปีที่ 5	19	311	462	773	
มัธยมศึกษาปีที่ 6	19	310	424	734	
รวมมัธยมศึกษาตอนปลาย	58	977	1306	2283	
รวมทั้งหมด	105	1926	2500	4426	

หมายเหตุ ข้อมูล 10 มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 แสดงข้อมูลเด็กพิการ เด็กด้อยโอกาส

ระดับ	นักเรียนพิการ			นักเรียนด้อยโอกาส			รวมทั้งสิ้น
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	
มัธยมศึกษาตอนต้น	-	2	2	-	-	-	2
มัธยมศึกษาตอนปลาย	-	3	3	-	-	-	3
รวม	-	5	5	-	-	-	5

หมายเหตุ ข้อมูล 10 มิถุนายน 2559

ตารางที่ 3 แสดงข้อมูลจำนวนข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา

ก. จำแนกตามวุฒิ

ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ป.บัณฑิต	ปริญญาตรี	อนุปริญญา	ต่ำกว่าอนุป	รวม
2	96	-	131	1		230

หมายเหตุ ไม่รวมลูกจ้างชั่วคราว

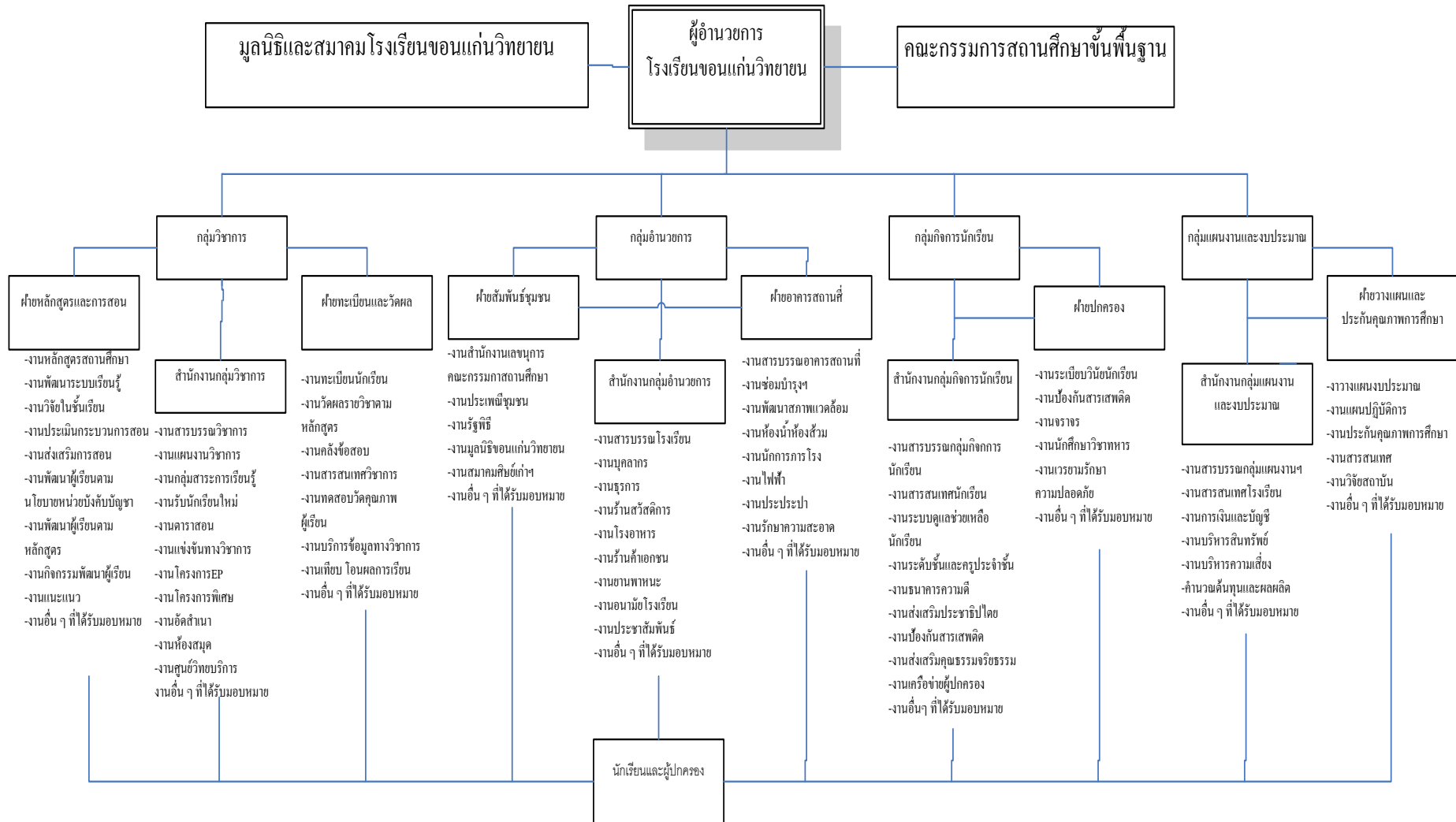
ข. จำแนกตามวิทยฐานะ

ครูอัตราจ้าง	พนักงานราชการ	ครูผู้ช่วย	ค.ศ.1	ค.ศ.2	ค.ศ.3	รวม
	2	3	14	21	190	230

ตารางที่ 4 แสดงข้อมูลสภาพ/ความพร้อมของอาคารเรียน อาคารประกอบและครุภัณฑ์พื้นฐาน

รายการ	จำนวน ที่มี	จำนวน ที่ควรมี	ขาด/เกิน	หมายเหตุ (เกณฑ์การวิเคราะห์ความขาด)
อาคารเรียน (หลัง)	7	9	-2	ห้องเรียนจริงเมื่อหักลบ
● ห้องเรียน (ห้อง)	90	104	14	ห้องปฏิบัติการต่าง ๆ โรงเรียนมี ห้องเรียนจริงเพียง 90 ห้องเรียน
อาคารประกอบ				
● ห้องส้วม				
-นักเรียนชาย	23	57	-34	นร.ชาย ส้วม 3 ที่ ต่อ 100 คน
-นักเรียนหญิง	27	135	-108	นร.หญิง ส้วม 5 ที่ ต่อ 100 คน
● บ้านพักครู (หลัง)	10	10	0	รวมบ้านพักข้าง รร.แก่นนคร สภาพควรรื้อ 8 หลัง
● อาคารฝึกงาน (หลัง)	7 หน่วย	10 หน่วย	-3	
● อาคารอเนกประสงค์ (หลัง)	1	1	0	
● หอประชุม (หลัง)	1	1	0	

3. โครงสร้างการบริหารโรงเรียน



4. ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ส่วนที่ 1 ผลการประเมินตามมาตรฐาน 18 มาตรฐานของ สมศ.ปีการศึกษา 2549

ตารางที่ 5 ผลการประเมินภายนอกของ สมศ. ปีการศึกษา 2549

ด้านผู้เรียน (ระดับปฐมวัย)							ด้านผู้เรียน (ระดับประถม-มัธยม)						
มฐ. 1	มฐ. 4	มฐ. 5	มฐ. 6	มฐ. 9	มฐ. 10	มฐ. 12	มฐ. 1	มฐ. 4	มฐ. 5	มฐ. 6	มฐ. 9	มฐ. 10	มฐ. 12
-	-	-	-	-	-	-	3.7	3.75	3.87	3.85	3.51	3.81	3.87
ด้านครู		ด้านผู้บริหาร					เฉลี่ย		ผลการประเมิน				
มฐ.22	มฐ.24	มฐ.13	มฐ.14	มฐ.18	มฐ.20	มฐ.25							
3.77	3.67	395	3.78	3.76	4.00	4.00	3.80		ระดับดีมาก				

ตารางที่ 6 ผลการประเมินภายนอกของ สมศ. ปีการศึกษา 2554

มฐ. 1	มฐ. 2	มฐ. 3	มฐ. 4	มฐ. 5	มฐ. 6	มฐ. 7	มฐ. 8	มฐ. 9	มฐ. 10	มฐ. 11	มฐ. 12
9.53	9.39	9.38	9.21	11.65	10	5	5	5	5	5	5
คะแนนเต็ม		คะแนนที่ได้			สรุปผลการประเมิน						
100		89.16			ระดับดีมาก						

ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา

1. ด้านสิทธิและโอกาสทางการศึกษา

โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน ได้ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชากรวัยเรียน กลุ่มอายุ 12- 17 ปี เข้าเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย ในปีการศึกษา 2558-59 ดังนี้

ตารางที่ 10 แสดงจำนวนประชากรวัยเรียน กลุ่มอายุ 12-17 ปี ที่เข้าศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ถึง ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2559 (ด้านสิทธิและโอกาสทางการศึกษา)

กลุ่มอายุ	ประชากร	เข้าเรียน	ร้อยละ
อายุ 12 – 14 ปี ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1	189	189	100
อายุ 15 – 17 ปี ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4	278	267	96.05
รวม	467	456	97.65

หมายเหตุ ประชากรพื้นที่บริการอายุ 12-14ปี ประมาณการจากจำนวนนักเรียนในพื้นที่บริการที่สมัครเข้าเรียน ม.1 ส่วนข้อมูลประชากรในพื้นที่บริการอายุ 15-17 ปี ประมาณการจากนักเรียนในพื้นที่บริการที่ศึกษาในระดับม.4

จากตารางด้านสิทธิและโอกาสทางการศึกษา โรงเรียนสามารถจัดการศึกษาตอบสนองความต้องการของประชากรในพื้นที่บริการได้ 100% ในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 และร้อยละ 96.05 ในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 ทั้งนี้เพราะนักเรียนส่วนหนึ่งได้ย้ายสถานศึกษาไปศึกษาต่อในที่อื่น เช่นการอาชีวศึกษาหรือการมัธยมศึกษาในจังหวัดอื่นหรือต่างประเทศ

2. ด้านคุณภาพการศึกษา

โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มุ่งจัดการศึกษาให้มีคุณภาพ เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดี คนเก่ง และมีคุณธรรม โดยพัฒนาครู ปฏิรูปกระบวนการเรียนการสอน โดยยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ ทั้งนี้ ในปีการศึกษา 2556-2558 ได้ดำเนินการวัดและประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 6 ในระบบ O-Net ปรากฏผลดังนี้

ตารางที่ 11 แสดงผลการทดสอบและประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2556-2558 (การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติONET&NT)

วิชา	ม.3(ONET&NT)			ม.6(ONET)		
	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ			คะแนนเฉลี่ยร้อยละ		
	2556	2557	2558	2556	2557	2558
ภาษาไทย	63.21	41.82	48.75	57.91	62.93	61.15
คณิตศาสตร์	34.62	43.07	49.50	31.55	33.01	37.82
วิทยาศาสตร์	45.92	51.89	51.68	39.32	39.39	38.30
ภาษาอังกฤษ	38.62	35.85	46.06	30.58	33.52	35.48
สังคมศึกษา	59.29	53.65	57.82	42.27	44.69	44.67
สุขศึกษาฯ	65.18	66.49		59.93	60.04	
ศิลปศึกษา	51.57	52.25		35.50	39.52	
การงานอาชีพฯ	57.46	52.61		50.58	55.31	

จากตารางพบว่า นักเรียนระดับชั้น ม.3 มีระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนเฉลี่ยของคะแนนเกือบทุกกลุ่มสาระมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น ยกเว้นวิชาวิทยาศาสตร์ ส่วนระดับชั้น ม.6 มีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้นเกือบทุกรายวิชา ยกเว้นรายวิชาภาษาไทยและวิทยาศาสตร์ลดลงเล็กน้อย ซึ่งแสดงให้เห็นว่าโรงเรียนยังมีปัญหาในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาในบางสาขาวิชา จำเป็นต้องปรับปรุงให้ดีขึ้นต่อไป

ส่วนที่ 3 ปัญหา/ความต้องการพัฒนา

3.1. สภาพปัญหาในการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จากการวิเคราะห์สภาพปัญหาการจัดการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายนโดยพิจารณาจากความสำเร็จในด้านผลผลิตและผลลัพธ์ของการดำเนินงาน โรงเรียนสามารถประมวลปัญหาการจัดการศึกษาของโรงเรียน ได้ดังนี้

1. ปัญหาด้านการขาดแคลนอัตราจ้างครู

ตารางที่ 13 อัตราจ้างครูในโรงเรียน

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนครูตาม จ.18	ชั่วโมงสอนเฉลี่ย	จำนวนครูขาด,เกิน	ความต้องการครู
บริหารการศึกษา	5	-	-	-
ภาษาไทย	20	16	-2	2
คณิตศาสตร์	41	13	0	0
วิทยาศาสตร์	46	14	0	0
สังคมศึกษา	28	17	-2	2
สุขศึกษา	13	17	-1	1
ศิลปะ	10	15	-	-
การทำงานและเทคโนโลยี	13	12	-	-
ภาษาต่างประเทศ	30	16	-2	-2
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน+แนะแนว	13	10	-	-
รวมผู้สอน	214	14	-7	7
รวมบริหาร+ผู้สอน	219			

หมายเหตุ ข้อมูล 20 กุมภาพันธ์ 2560

2. ปัญหาการขาดปัจจัยพื้นฐาน

โรงเรียนขอนแก่นวิทยายนยังมีปัญหาการขาดปัจจัยพื้นฐานต่าง ๆ ที่จำเป็น เช่น ปัญหาขาดแคลนแหล่งพลังงานสำรอง อาคารเรียน สนามกีฬาในร่ม รวมทั้งครุภัณฑ์ สื่อ วัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ต้องใช้ในการจัดการเรียนการสอน เช่น ครุภัณฑ์การศึกษาต่าง ๆ เป็นต้น

3. ปัญหาด้านคุณธรรม จริยธรรมของนักเรียน

จากความเปลี่ยนแปลงของกระแสสังคมที่มุ่งเน้นด้านเศรษฐกิจมากเกินไป ก่อให้เกิดค่านิยมที่ไม่พึงประสงค์ของเด็กและเยาวชนในหลายด้าน ซึ่งทางโรงเรียนได้พยายามเร่งรัดแก้ปัญหาโดยการจัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมและพัฒนาค่านิยมที่พึงประสงค์ในหลาย ๆ ด้านอย่างต่อเนื่อง

4. ปัญหาด้านคุณภาพการศึกษา

จากการวิเคราะห์ข้อมูล โรงเรียนมีข้อจำกัดด้านบริการพื้นฐานที่ไม่เพียงพอ เช่น การขาดแคลนห้องเรียน ขาดแคลนห้องปฏิบัติการต่าง ๆ ประกอบกับการจัดนักเรียนต่อห้องจำนวนมากทำให้การพัฒนากิจกรรมการเรียนในห้องเรียนเป็นไปด้วยความยากลำบาก ทำให้ประสิทธิภาพการเรียนการสอนไม่ก้าวหน้าเท่าที่ควรจะเป็นซึ่งในเรื่องนี้ฝ่ายบริหารได้ดำเนินการแก้ไขโดยเริ่มรับนักเรียนต่อห้องให้ลดลงและวางแผนลดจำนวนห้องเรียนลงเพื่อให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมและทรัพยากรภายในที่มีอยู่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการสอนให้ดีขึ้น

จากตารางพบว่า นักเรียนระดับชั้น ม.3 มีระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนเฉลี่ยของคะแนนเกือบทุกกลุ่มสาระมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น ยกเว้นวิชาวิทยาศาสตร์ ส่วนระดับชั้น ม.6 มีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้นเกือบทุกรายวิชา ยกเว้นรายวิชาภาษาไทยและวิทยาศาสตร์ลดลงเล็กน้อย ซึ่งแสดงให้เห็นว่าโรงเรียนยังมีปัญหาในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาในบางสาขาวิชา จำเป็นต้องปรับปรุงให้ดีขึ้นต่อไป

ส่วนที่ 4 ยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ของหน่วยงานบังคับบัญชา

1.ยุทธศาสตร์ของกระทรวงศึกษาธิการ

เป้าหมายยุทธศาสตร์และตัวบ่งชี้การปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่สอง (พ.ศ. 2552 – 2561)

กระทรวงศึกษาธิการ

เป้าหมายยุทธศาสตร์ข้อ 1 : คนไทยและการศึกษาไทยมีคุณภาพและได้มาตรฐานระดับสากล

ตัวบ่งชี้และค่าเป้าหมาย

- 1) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาหลักจากการทดสอบระดับชาติ มีคะแนนเฉลี่ยมากกว่าร้อยละ 50 2) ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์เพิ่มขึ้นเป็นไม่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยนานาชาติ (ผลทดสอบ PISA)
- 2) ความสามารถด้านภาษาอังกฤษเพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี
- 3) ทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี
- 4) สัดส่วนผู้เรียนมัธยมศึกษาตอนปลายประเภทอาชีวศึกษา : สามัญศึกษาเป็น 60 : 40
- 5) ผู้สำเร็จอาชีวศึกษาและอุดมศึกษามีคุณภาพระดับสากลและเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ
- 6) จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของคนไทย (อายุ 15 – 59 ปี) เพิ่มขึ้นเป็น 12 ปี

เป้าหมายยุทธศาสตร์ข้อ 2 คนไทยใฝ่รู้ : สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง รักการอ่าน และแสวงหาความรู้อย่างต่อเนื่อง

ตัวบ่งชี้และค่าเป้าหมาย

- 1) ผู้เรียนทุกระดับการศึกษาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75 มีทักษะในการแสวงหาความรู้ได้ด้วยตนเอง รักการเรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง
- 2) อัตราการรู้หนังสือของประชากร (อายุ 15-60 ปี) เป็นร้อยละ 100
- 3) ผู้เข้ารับบริการในแหล่งเรียนรู้เพิ่มขึ้นปีละอย่างน้อยร้อยละ 10
- 4) คนไทยใช้เวลาอ่านหนังสือนอกเวลาเรียน/นอกเวลาทำงาน โดยเฉลี่ยอย่างน้อยวันละ 60 นาที
- 5) สัดส่วนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตเพื่อการเรียนรู้ต่อประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไปเป็นร้อยละ 50

เป้าหมายยุทธศาสตร์ข้อ 3 คนไทยใฝ่ดี : มีคุณธรรมพื้นฐาน มีจิตสำนึกและค่านิยมที่พึงประสงค์ เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม มีจิตสาธารณะ มีวัฒนธรรมประชาธิปไตย

ตัวบ่งชี้และค่าเป้าหมาย

- 1) ผู้เรียนทุกระดับการศึกษาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75 มีคุณธรรม จริยธรรมและมีความเป็นพลเมือง
- 2) จำนวนคดีเด็กและเยาวชนที่ถูกดำเนินคดีโดยสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน ลดลงร้อยละ 10 ต่อปี
- 3) จำนวนเด็กอายุ 15 ปี ที่ตั้งครรภ์ ลดลงร้อยละ 10 ต่อปี
- 4) จำนวนเด็กและเยาวชนเข้ารับการบำบัดยาเสพติดลดลง ร้อยละ 10 ต่อปี
- 5) สัดส่วนคนไทยที่ประกอบกิจกรรมทางศาสนา และกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อผู้อื่นและสังคม อย่างสม่ำเสมอ เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ต่อปี

เป้าหมายยุทธศาสตร์ข้อ 4 คนไทยคิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาได้ : มีทักษะในการคิดและปฏิบัติ มีความสามารถในการแก้ปัญหา มีความริเริ่มสร้างสรรค์ มีความสามารถในการสื่อสาร

ตัวบ่งชี้และค่าเป้าหมาย

- 1) ผู้เรียนทุกระดับการศึกษาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75 มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ มีวิจารณญาณ มีความคิดสร้างสรรค์
- 2) ผู้สำเร็จการอาชีวศึกษาและการอุดมศึกษามีสมรรถนะเป็นที่พึงพอใจของผู้ใช้ และมีงานทำภายใน 1 ปี รวมทั้งประกอบอาชีพอิสระเพิ่มขึ้น
- 3) กำลังแรงงานที่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 65 และมีสมรรถนะทางวิชาชีพตามมาตรฐาน

นโยบาย 4 ใหม่

1. คนไทยยุคใหม่ เก่ง ดี มีสุข และภูมิใจในความเป็นไทย

คือ การพัฒนาคุณภาพคนไทยยุคใหม่ เด็กไทยและคนไทยในอนาคต เป็นคนเก่ง ดี มีความสุข ดำรงรักษาความเป็นไทยและรู้เท่าทันกับสถานการณ์ของโลก

2. ครูยุคใหม่

คือ การพัฒนาครูยุคใหม่ โครงการครูพันธุ์ใหม่ ด้วยกระบวนการผลิตการอบรมครูประจำการให้มีความพร้อมมากยิ่งขึ้นให้มีจิตวิญญาณแห่งความเป็นครู และเป็นวิชาชีพชั้นสูง

3. สถานศึกษายุคใหม่

คือการพัฒนาสถานศึกษาและแหล่งเรียนรู้ยุคใหม่ โดยสถานศึกษาทุกระดับและทุกประเภทต้องได้รับการพัฒนาให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีคุณภาพ และพัฒนาแหล่งเรียนรู้อื่นๆ เช่น ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์ สวนสัตว์ อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นต้น ให้เป็นศูนย์เรียนรู้สำหรับประชาชนชนทั่วไป

4. การบริหารจัดการจัดการแบบใหม่ การกระจายอำนาจ การมีส่วนร่วมและธรรมาภิบาล

คือ การพัฒนาการบริหารจัดการใหม่ ที่มุ่งเน้นเรื่องการกระจายอำนาจ เพื่อให้การบริหารสถานศึกษามีความคล่องตัวและเป็นอิสระมากที่สุดควบคู่ไปกับการเน้นธรรมาภิบาล

2. กลยุทธ์ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิสัยทัศน์

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เป็นองค์กรหลักขับเคลื่อนคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานของประเทศไทยให้ได้มาตรฐานสากล และสูงเทียบเท่าค่าเฉลี่ยของโลก ภายในปี 2563

พันธกิจ

พัฒนาส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาให้ประชากรวัยเรียนทุกคนได้รับการศึกษา อย่างมีคุณภาพโดยเน้นการพัฒนาผู้เรียนเป็นสำคัญ เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้มีคุณธรรม จริยธรรม มีความสามารถตามมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน และพัฒนาสู่คุณภาพระดับสากล

ค่านิยมองค์กร

องค์กรที่มีชีวิต พร้อมจิตเอื้ออาทร มีอาภรณ์คือความขยัน ใจยึดมั่นหลักคุณธรรม

เป้าประสงค์

1. ผู้เรียนทุกคนมีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐานและพัฒนาสู่ความเป็นเลิศ
2. ประชากรวัยเรียนทุกคนได้รับโอกาสในการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตั้งแต่อนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน อย่างมีคุณภาพทั่วถึง และเสมอภาค
3. ครูและบุคลากรทางการศึกษาสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเต็มตามศักยภาพ
4. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษามีความเข้มแข็งตามหลักธรรมาภิบาลและเป็นกลไกขับเคลื่อนการศึกษาขั้นพื้นฐานสู่คุณภาพระดับมาตรฐานสากล
5. การศึกษาในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้ได้รับการพัฒนาคุณภาพครูและบุคลากรมีความปลอดภัยและมั่นคง

กลยุทธ์

จากวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจึงกำหนด กลยุทธ์ จำนวน 6 กลยุทธ์ ดังต่อไปนี้

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับตามหลักสูตรและส่งเสริมความสามารถด้านเทคโนโลยีเพื่อเป็นเครื่องมือในการเรียนรู้

กลยุทธ์ที่ 2 ปลูกฝังคุณธรรม ความสำนึกในความเป็นชาติไทยและวิถีชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

กลยุทธ์ที่ 3 ขยายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึง ครอบคลุม ผู้เรียนได้รับ โอกาสในการพัฒนา เพิ่มตามศักยภาพ

กลยุทธ์ที่ 4 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาทั้งระบบ ให้สามารถจัดการเรียนการสอน ได้อย่างมีคุณภาพ

กลยุทธ์ที่ 5 พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการศึกษา ตามแนวทางการกระจายอำนาจทางการศึกษา หลักธรรมาภิบาล เน้นการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนและความร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษา

กลยุทธ์ที่ 6 พัฒนาการศึกษาระดับมัธยมศึกษาในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้

3.กลยุทธ์ของ สพม.25

วิสัยทัศน์

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต25 เป็นองค์กรคุณภาพมุ่งพัฒนาการศึกษาขั้นพื้นฐานสู่มาตรฐานสากล พร้อมก้าวสู่อาเซียนบนพื้นฐานแห่งความเป็นไทย

กลยุทธ์

1.พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับตามหลักสูตรและส่งเสริมความสามารถด้านเทคโนโลยีเพื่อเป็นเครื่องมือในการเรียนรู้

2.ปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม ความเป็นไทยและวิถีชีวิตตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ความเป็นไทย รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

3.ขยายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึงครอบคลุมผู้เรียนให้ได้รับ โอกาสในการพัฒนาเพิ่มตามศักยภาพ

4.พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาทั้งระบบให้สามารถจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5.พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการตามแนวทางการกระจายอำนาจทางการศึกษาตามหลักธรรมาภิบาล เน้นการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนและความร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

6.ร่วมส่งเสริมการจัดการศึกษาเพื่อเสริมสร้างสันติสุขในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้

4.กลยุทธ์โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน

วิสัยทัศน์โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน

โรงเรียนขอนแก่นวิทยายนมุ่งมั่นพัฒนาคุณภาพผู้เรียนให้เป็นบุคคลที่ทรงคุณค่าต่อสังคมท้องถิ่นไทยและสังคมโลก

พันธกิจ

ปฏิรูประบบเรียนรู้ ระบบสร้างเสริมวินัยคุณธรรมจริยธรรม ระบบกิจกรรมนักเรียนและระบบบริหารจัดการสถานศึกษาเพื่อพัฒนาไปสู่คุณภาพระดับสากล

ยุทธศาสตร์ของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์”ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

กลยุทธ์ของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน

1. พัฒนาคุณลักษณะความเป็นเลิศทางวิชาการของนักเรียนเน้นการพัฒนาการเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ การสื่อสารสองภาษาและทักษะโครงการงาน

2. พัฒนาสุขภาพอนามัย สมรรถภาพทางกาย การออกกำลังกาย การกีฬา และการต่อต้านสิ่งเสพติด อดอยาก อุบัติเหตุ ความไม่ปลอดภัยและความรุนแรงทางสังคม

3. พัฒนาคุณลักษณะความเป็นผู้นำ การทำงานแบบกระบวนการกลุ่มโดยบูรณาการกับกิจกรรมต่าง ๆ เช่นกิจกรรมประชาธิปไตย กิจกรรมชุมนุม กิจกรรมศิลปะ ดนตรี กีฬา และประเพณีวัฒนธรรมต่าง ๆ

4. เร่งรัดพัฒนาวินัย คุณธรรมจริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

5. พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์คิดสังเคราะห์ คิดไตร่ตรองอย่างมีวิจารณญาณ และคิดสร้างสรรค์ ด้วยกระบวนการที่หลากหลายเน้นด้วยกระบวนการ โครงการแบบ IS และกระบวนการแบบSTEM โดยบูรณาการทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้

6. พัฒนาการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรสถานศึกษาในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ
7. พัฒนาทักษะกระบวนการในการทำงานด้านต่าง ๆ ของผู้เรียนเน้นกระบวนการกลุ่มและการสร้างเจตคติที่ดีต่อการทำงานด้านต่าง ๆ
8. เร่งรัดพัฒนากระบวนการเรียนรู้ที่เน้นความเป็นเลิศทางวิชาการ โดยบูรณาการกับเทคนิคการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานแบบ IS และการจัดการเรียนรู้แบบSTEM
9. พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน ให้มีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด โดยนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาใช้ในการพัฒนา
10. พัฒนากิจกรรมพัฒนาผู้เรียนในรูปแบบที่หลากหลายและมีคุณภาพ
11. เร่งรัดพัฒนาการจักระบบบริหารแบบOBECQA ในองค์กรให้ครอบคลุมภาระงานทุกด้านอย่างมีประสิทธิภาพ
12. เร่งรัดพัฒนาบทบาทความร่วมมือกับองค์กร ต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ในประเทศและต่างประเทศ เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา พัฒนาทรัพยากรทางการศึกษา พัฒนากองทุนทางการศึกษา ประสิทธิภาพ
13. ปรับปรุงพัฒนาระบบสื่อสาร อาคารสถานที่ สิ่งแวดล้อม แหล่งเรียนรู้ และบริการต่าง ๆ ในโรงเรียนให้มีความพร้อมและเอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ

บทที่ 2

แผนงาน /โครงการ และงบประมาณ

ประจำปีการศึกษา 2560

เพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุผลสำเร็จตามกลยุทธ์ของแผนปฏิบัติการของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) กลยุทธ์ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 25 กลยุทธ์ของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน สอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐานของโรงเรียนและแนวทางการพัฒนาการศึกษาทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายนจึงกำหนดการดำเนินงานโดยมีแผนการใช้จ่ายงบประมาณพัฒนาคุณภาพการศึกษา ดังต่อไปนี้

ส่วนที่ 1

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ 2560

กลุ่มอำนวยการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์”ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานสำนักงานกลุ่มอำนวยการ	วัสดุอุปกรณ์สำนักงานมี ใช้อย่างเพียงพอตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มอำนวยการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน		20 รายการ	140,000			
มาตรฐานที่ 2		-ซ่อมครุภัณฑ์สำนักงาน 7 รายการ	(ถัวจ่ายทุก รายการ)			
		รวม	140,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
2. งานเลขานุการผู้อำนวยการ โรงเรียน	วัสดุอุปกรณ์สำนักงานมี ใช้อย่างเพียงพอตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน 20 รายการ	งบอุดหนุน 20,000		ตลอดปี	งานเลขานุการ ผู้อำนวยการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		รวม	20,000			
3. งานปฎิคม	วัสดุอุปกรณ์สำนักงานมี ใช้อย่างเพียงพอตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุงานปฎิคม 20 รายการ	งบอุดหนุน 15,000		ตลอดปี	งานปฎิคม
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐาน ที่ 2		-ซ่อมครุภัณฑ์ 5 รายการ รวม	15,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
4. งานพยาบาล	ความพึงพอใจต่อการ จัดบริการพยาบาลใน โรงเรียนในระดับขึ้นไป ร้อยละ85	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน 10 รายการ -จัดซื้อจัดจ้างยาและเวชภัณฑ์ 70 รายการ -กิจกรรมเฝ้าระวังไข้เลือดออก -ค่าจ้างซักกรีด	งบอุดหนุน 2,000 งบอุดหนุน 60,000 งบอุดหนุน 5,000 งบอุดหนุน 5,000		ตลอดปี	งานพยาบาล
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		รวม	72,000			
5. งานยานพาหนะ	มีวัสดุอุปกรณ์ดูแลรถยนต์ ตลอดปี	-จัดซื้อวัสดุในการดูแล ยานพาหนะ 10 รายการ	19,000		ตลอดปี	งานยานพาหนะ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐาน ที่ 2		รวม	19,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ	
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ			
6. งานประชาสัมพันธ์	วัสดุอุปกรณ์สำนักงานมี ใช้อย่างเพียงพอตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน	งบอุดหนุน		ตลอดปี	งานประชาสัมพันธ์	
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		10 รายการ	46,000				
		-ซ่อมครุภัณฑ์เครื่องเสียง 5 รายการ					
		รวม	46,000				
7.งานอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม	วัสดุอุปกรณ์สำนักงานมี ใช้อย่างเพียงพอตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน	งบอุดหนุน		ตลอดปี	ฝ่ายอาคารสถานที่ ฯ	
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		20 รายการ	15,000				
		-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ใน การจัดกิจกรรมวันสำคัญต่าง ๆ	งบอุดหนุน	50,000			
		-จัดซื้อและซ่อมแซมโต๊ะเก้าอี้	งบอุดหนุน	50,000			
		-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ทำความสะอาด	งบอุดหนุน	120,000			
	รวม	235,000					

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
8. งานสัมพันธ์ชุมชน	วัสดุอุปกรณ์สำนักงานมี ใช้อย่างเพียงพอตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน	งบอุดหนุน		ตลอดปี	ฝ่ายสัมพันธ์ชุมชน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		10 รายการ	28,280			
		รวม	28,280			
9. โครงการพัฒนาและสร้างขวัญ กำลังใจให้กับบุคลากรในโรงเรียน	-ความพึงพอใจของครูต่อ สถานศึกษาและอาชีพครู ในระดับดีขึ้นไปร้อยละ 85	-กิจกรรมประเมินความดี ความชอบ	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มอำนวยการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		-กิจกรรมอบรมพัฒนาครู -กิจกรรมส่งเสริมวินัย จรรยาบรรณครู -กิจกรรมยกย่องเชิดชูครู -กิจกรรมสร้างขวัญกำลังใจครู -กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนา วิชาชีพครู	20,000			
		รวม	20,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
10. โครงการพัฒนาระบบงานธุรการ โรงเรียน	ความพึงพอใจต่อระบบ บริการงานธุรการใน ระดับดีเกินกว่าร้อยละ 85	-จัดซื้อคอมพิวเตอร์สำนักงาน 3 ชุด	งบอุดหนุน 60,000		เม.ย.-ก.ค. 2560	กลุ่มอำนวยการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		-จัดซื้อเครื่องพิมพ์สำนักงาน 2 ชุด -ติดตั้งระบบ Lan เครือข่าย งานธุรการ -จัดซื้อจัดจ้างอุปกรณ์ สำนักงาน				
		รวม	60,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
11. โครงการพัฒนาวัฒนธรรม องค์กรขอนแก่นวิทยายน	ความภาคภูมิใจของครูต่อ องค์กรในระดับดีขึ้นไป ร้อยละ 85	-จัดกิจกรรมวันพ่อ	งบอุดหนุน 99,720		ตลอดปี	ฝ่ายสัมพันธ์ชุมชน กลุ่มอำนวยการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		-จัดกิจกรรมวันแม่				
		-จัดกิจกรรมวันสำคัญทาง ศาสนา				
		-จัดร่วมกิจกรรมประเพณี ชุมชน				
		-จัดกิจกรรมวันสถาปนา โรงเรียน				
		-จัดกิจกรรมวันครูผู้ันเทศ				
		-จัดกิจกรรมวันเกษียณอายุ ราชการ				
		-จัดกิจกรรมส่งความสุขปีใหม่				
		-จัดกิจกรรมรดน้ำดำหัวผู้ใหญ่				
		-จัดกิจกรรมอวยพรวันเกิด				
		รวม	99,720			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บก ศ.	งบอื่นๆ		
1. โครงการพัฒนาบทบาท คณะกรรมการสถานศึกษาขั้น พื้นฐาน	ความพึงพอใจต่อบทบาท คณะกรรมการ สถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	-จัดกิจกรรมศึกษาดูงาน คณะกรรมการสถานศึกษาฯ -กิจกรรมอบรมสัมมนา คณะกรรมการสถานศึกษาขั้น พื้นฐานฯ		งบประค ม ทรัพย์ 100,000	ตลอดปี	กลุ่มอำนวยการ ฝ่ายสัมพันธ์ชุมชน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2	โรงเรียนขอนแก่น วิทยายนในระดับดีขึ้นไป ร้อยละ 85	-จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ คณะกรรมการสถานศึกษาขั้น พื้นฐานฯ		100,000		
		รวม		100,000		
2. โครงการพัฒนาภาคีเครือข่ายทาง การศึกษา	ความพึงพอใจต่อบทบาท ความร่วมมือของภาคี	-พัฒนาเครือข่ายศิษย์เก่า ขอนแก่นวิทยายน -พัฒนาเครือข่ายด้านศาสนา ร่วมกับวัดธาตุเมืองเก่า		งบประค ม ทรัพย์ 50,000	ตลอดปี	กลุ่มอำนวยการ ฝ่ายสัมพันธ์ชุมชน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2	เครือข่ายด้านต่าง ๆ ใน ระดับดีขึ้นไปร้อยละ 85	รวม		50,000		

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บก ศ.	งบอื่นๆ		
3. โครงการพัฒนาระบบการสื่อสาร ภายในและภายนอกโรงเรียน	ความพึงพอใจต่อการ บริการสื่อสารภายในและ ภายนอกโรงเรียนใน ระดับดีขึ้นไปเกินกว่าร้อย ละ 85	-พัฒนาระบบเครือข่าย อินเทอร์เน็ตโรงเรียน		งบระดม ทรัพย์ 5,000,000	ตลอดปี	กลุ่มอำนวยการ กลุ่มแผนงานและ งบประมาณ กลุ่มวิชาการ กลุ่มกิจการ นักเรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		-พัฒนาเว็บไซต์และเฟซบุ๊ก โรงเรียน -พัฒนาระบบเสียงตามสาย -พัฒนาระบบเครือข่ายไร้สาย -พัฒนาระบบสื่อสารผ่าน เครือข่ายสมาร์ทโฟน				
		รวม		5,000,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร สถานที่และสิ่งแวดล้อม	ความพึงพอใจต่อระบบ บริการน้ำดื่ม ไฟฟ้า	-จัดซื้อจัดจ้างและซ่อมบำรุง ระบบน้ำดื่มนักเรียน	งบอุดหนุน 920,000		ตลอดปี	ฝ่ายอาคารสถานที่ ฯ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2	ประปา และครุภัณฑ์ใน โรงเรียนในระดับดีขึ้นไป ร้อยละ85	-จัดซื้อจัดจ้างและซ่อมบำรุง ระบบไฟฟ้าในโรงเรียน -จัดซื้อจัดจ้างและซ่อมบำรุง ระบบประปาโรงเรียน -จัดซื้อจัดจ้างและซ่อมบำรุง ครุภัณฑ์และซ่อมแซมอาคาร เรียน -จัดซื้อจัดจ้างและซ่อมบำรุง สวนหย่อม สนามกีฬา และ สภาพแวดล้อมทั่วไป				กลุ่มอำนวยการ
		รวม	920,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บก ศ.	งบอื่นๆ		
2. โครงการปรับปรุงห้องสำนักงาน อำนาจการ	ความพึงพอใจต่อสถานที่ และการบริการของ สำนักงานอำนาจการเกิน กว่าร้อยละ85	-ปรับปรุงสภาพแวดล้อมห้อง สำนักงาน		งบระดม ทรัพย์	ตลอดปี	กลุ่มอำนาจการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2		-ปรับปรุงครุภัณฑ์สำนักงาน		500,000		
		รวม		500,000		
3. โครงการก่อสร้างโดมหลังคา สนามบาสเกตบอล	ความพึงพอใจต่อสถานที่ เกินกว่าร้อยละ85	-ก่อสร้าง โดมหลังคาสนาม บาสเกตบอล		งบระดม ทรัพย์	ตลอดปี	กลุ่มอำนาจการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2				15,000,000		
		รวม		15,000,000		

ส่วนที่ 2

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ 2560

กลุ่มกิจการนักเรียน

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์”ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			งบอุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมประชาธิปไตย และพัฒนาผู้นำในโรงเรียน	นักเรียนมีส่วนร่วม ในกิจกรรม	-จัดกิจกรรมเลือกตั้ง -จัดกิจกรรมคณะกรรมการนักเรียน	งบอุดหนุน 20,000		ตลอดปี	กลุ่มกิจการ นักเรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	ประชาธิปไตยร้อยละ 100	-จัดกิจกรรมการปกครองห้องเรียน -กิจกรรมอบรมนักเรียนแกนนำ				
มาตรฐานที่ 1		รวม	20,000			
2. โครงการแข่งขันกีฬาภายใน	นักเรียนเข้าร่วม	-จัดกิจกรรมแข่งขันกีฬาภายใน	งบกิจกรรม		ส.ค.-พ.ย. 60	กลุ่มกิจการ นักเรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	โครงการร้อยละ 100	-จัดกิจกรรมบูรณาการส่งเสริมคุณลักษณะที่ พึงประสงค์กับกีฬาภายใน	พัฒนาผู้เรียน 1,200,000			
มาตรฐานที่ 1		รวม	1,200,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			งบอุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. โครงการ โรงเรียนสีขาว	นักเรียนเข้าร่วม	-จัดกิจกรรมห้องเรียนสีขาว	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มกิจการนักเรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1	โครงการร้อยละ 100	-กิจกรรมทูบีนัมเบอร์วัน	65,000			
		-จัดกิจกรรมต่อต้านสิ่งเสพติดและอบายมุข				
		รวม	65,000			
4. โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมและค่านิยมที่ถึงประสงค์ ของนักเรียน	นักเรียนเข้าร่วม	-จัดกิจกรรมอบรมคุณธรรมประจำสัปดาห์	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มกิจการนักเรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1	โครงการร้อยละ 100	-จัดกิจกรรมธนาคารความดี	20,000			
		-จัดกิจกรรมเข้าค่ายอบรมคุณธรรม	45,000			
		-จัดกิจกรรมวันไหว้ครู	30,000			
		-กิจกรรมทำบุญตักบาตร	40,000			
		-กิจกรรมปัจฉิมนิเทศนักเรียน ม.6	5,000			
		-กิจกรรมยกย่องเชิดชูเกียรติ	30,000			
		-เยี่ยมไว้ทุกข์ทายเข้าแถวมิวินัย	20,000			
				รวม		
			193,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			งบอุดหนุน/ บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน	นักเรียนได้รับการดูแลและพัฒนาตามระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน ร้อยละ 100	-จัดกิจกรรมส่งเสริมพัฒนานักเรียน	งบอุดหนุน 50,000	งบระดม ทรัพย์สิน 30,000	ตลอดปี	กลุ่มกิจการ นักเรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1		-จัดกิจกรรมประชุมผู้ปกครองนักเรียน	-	ค่าลงทะเบียน จากผู้ปกครอง		
		-จัดกิจกรรมเยี่ยมบ้านนักเรียน	งบอุดหนุน 42,000			
		-จัดกิจกรรมปฐมนิเทศนักเรียนใหม่ ม. 1และ ม.4	งบอุดหนุน 20,000			
		-จัดกิจกรรมประชุมนักเรียน ม.1-ม.6 (classroom meeting)	งบอุดหนุน 159,000			
		-จัดพิมพ์เอกสารระบบดูแลช่วยเหลือ นักเรียน	งบอุดหนุน 10,000			
		รวม	281,000	30,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางการบริหาร OBECQA

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			งบอุดหนุน/ บคส.	งบอื่นๆ		
1. สำนักงานกลุ่มกิจการนักเรียน สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1	การจัดซื้อ จัดจ้างและซ่อม บำรุงวัสดุอุปกรณ์ 30 รายการ	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน 20 รายการ	งบอุดหนุน	งบประดม ทรัพย์	ตลอดปี	กลุ่มกิจการ นักเรียน
			100,000	150,000		
		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 7 รายการ	งบอุดหนุน			
			30,000			
		-จัดประเมินผลงานกลุ่มกิจการ นักเรียน	งบอุดหนุน			
			10,000			
		รวม	140,000	150,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			งบอุดหนุน/ บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการพัฒนาเครือข่ายระบบ ดูแลช่วยเหลือนักเรียน	สามารถแก้ปัญหาให้นักเรียน ที่มีปัญหาด้านต่าง ๆ โดย ใช้กลไกระบบเครือข่ายได้ ร้อยละ90	-จัดตั้งเครือข่ายผู้ปกครอง นักเรียนขอนแก่นวิทยายนเพื่อ แก้ปัญหาและพัฒนานักเรียน อย่างครบวงจร		งบระดม ทรัพย์ 20,000	ตลอดปี	กลุ่มกิจการ นักเรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน		-ทำ MOU กับสถานีตำรวจภูธร ขอนแก่น และหน่วยงาน สารวัตรนักเรียน เพื่อร่วมมือกัน แก้ปัญหานักเรียน		งบระดม ทรัพย์ 6,000		
มาตรฐานที่ 1		รวม		26,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			งบอุดหนุน/ บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการปรับปรุงระบบความปลอดภัยภายในสถานศึกษา สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1	ความพึงพอใจต่อระบบความปลอดภัยภายในในระดับดีขึ้นไปร้อยละ 85	-ติดตั้งกล้อง CCTV		งบระดม ทรัพย์ 200,000	ตลอดปี	กลุ่มกิจการ นักเรียน
		-จัดจ้างเวรยามรักษาความปลอดภัย	360,000 (บคส.)			
		-จัดระบบการจราจรภายใน	อุดหนุน 30,000	งบระดม ทรัพย์ 50,000		
		รวม	390,000	250,000		
2. โครงการปรับปรุงระบบข้อมูลสารสนเทศกิจการนักเรียน สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1	ความพึงพอใจต่อระบบข้อมูลสารสนเทศกิจการนักเรียนเกินกว่าร้อยละ 85	-จัดซื้ออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 4 ชุด	งบอุดหนุน 80,000		ตลอดปี	กลุ่มกิจการ นักเรียน
		-จัดซื้อปริ้นเตอร์ จำนวน 2 ชุด	งบอุดหนุน 15,000			
		รวม	95,000			

ส่วนที่ 3

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ 2560

กลุ่มแผนงานและงบประมาณ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์”ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1.งานสำนักงานกลุ่มแผนงานและ งบประมาณ	-จัดซื้อจัดจ้างและซ่อม บำรุงวัสดุอุปกรณ์	-จัดซื้อวัสดุสำนักงาน 20 รายการ	งบอุดหนุน 35,000		ตลอดปี	กลุ่มแผนงานและ งบประมาณ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2 และ 4	สำนักงาน 32 รายการ และจัดซื้อจัดจ้างการ ดำเนินประจำ 2 รายการ	-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 7 รายการ	10,000			
		-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุงานบริหาร ความเสี่ยง	10,000			
		-จัดซื้อจัดจ้างการบันทึกข้อมูล รายบุคคลของนักเรียน	45,000			
		รวม	100,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
2.งานการเงินและบัญชี	-จัดซื้อจัดจ้างและซ่อม บำรุงวัสดุอุปกรณ์ สำนักงาน 21 รายการ	-จัดซื้อวัสดุสำนักงาน 10 รายการ	70,000		ตลอดปี	งานการเงินและ บัญชี
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2 และ 4		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 7 รายการ	20,000			
		-คอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ 1 ชุด	30,000			
		รวม	120,000			
3.งานพัสดุและบริหารสินทรัพย์	-จัดซื้อจัดจ้างและซ่อม บำรุงวัสดุอุปกรณ์ สำนักงาน 24 รายการ	-จัดซื้อวัสดุสำนักงาน 20 รายการ	งบอุดหนุน		ตลอดปี	งานพัสดุและ บริหารสินทรัพย์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2 และ 4		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 4 รายการ	90,000			
			10,000			
		รวม	100,000			

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
-------------	-----------	-------------------------	----------	----------	--------------

	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ		อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
4.งานฝ่ายวางแผนและประกันคุณภาพการศึกษา	-จัดซื้อจัดจ้างและซ่อมบำรุงวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน 28 รายการ และจัดซื้อจัดจ้างการดำเนินงานประจำด้านต่าง ๆ 6 รายการ	-จัดซื้อวัสดุสำนักงาน 20 รายการ -ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 5 รายการ -จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี 150 เล่ม -จัดจ้างจัดทำรายงานประจำปี 700 เล่ม -จัดทำคู่มือประกันคุณภาพการศึกษา 300 เล่ม -จัดพิมพ์แผนกลยุทธ์ 200 เล่ม	งบอุดหนุน 30,000 7,000 15,000 80,000 20,000 10,000		ตลอดปี	ฝ่ายวางแผนและประกันคุณภาพการศึกษา
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2 และ 4		รวม	192,000			
4. โครงการปรับปรุงเทคโนโลยีงานสารสนเทศ	-ได้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์จำนวน 2 ชุด	จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในงานสารสนเทศโรงเรียน	42,000		พฤษภาคม 2560	งานสารสนเทศ ฝ่ายวางแผนและประกันคุณภาพการศึกษา
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2 และ 4						
งาน/โครงการ	เป้าหมาย/	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ	

	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ		อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
5. โครงการประชุมสัมมนาศึกษาดูงานเพื่อทบทวนแนวทางการดำเนินงานของโรงเรียนเพื่อปรับแผนพัฒนาโรงเรียน	-บุคลากรแกนนำมีส่วนร่วมในการประชุมสัมมนาร้อยละ 90 -ได้แนวทางในการปรับปรุงแผนพัฒนาโรงเรียน	-จัดกิจกรรมศึกษาดูงานโรงเรียนเป้าหมาย -จัดประชุมสัมมนาทบทวนแผนพัฒนาโรงเรียนเพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการเปลี่ยนแปลง		งบระดมทรัพย์ 200,000	มกราคม 2561	ฝ่ายวางแผนและประกันคุณภาพการศึกษา
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2 และ 4						

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

งาน/โครงการ	เป้าหมาย/ ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	โครงการ/กิจกรรม/งานย่อย	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการเปิดผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อตอบสนองการเปลี่ยนสู่สังคม AEC	เปิดแผนการเรียนใหม่ 2 แผนการเรียน	-โรงเรียนสามารถเปิดแผนการเรียนใหม่ในปีการศึกษา 2561 ได้ 2 แผนการเรียน		งบระดมทรัพย์ 500,000	ตลอดปี	ฝ่ายวางแผนและประกันคุณภาพการศึกษา ร่วมกับฝ่ายวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2 และ 4		รวม		500,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

ส่วนที่ 4

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ 2560

กลุ่มวิชาการ

ฝ่ายหลักสูตรและการสอน

ฝ่ายทะเบียนและวัดผล

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์”ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการจัดการเรียนภาษาต่างประเทศภาษาที่ 2	นักเรียนได้เรียนภาษาต่างประเทศภาษาที่ 2	-จัดทำหลักสูตรภาษาต่างประเทศที่ 2		งบระดมทรัพย์	ตลอดปี	ฝ่ายหลักสูตรและการสอน กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายนมาตรฐานที่ 1 และ 3	2ร้อยละ 50	-เปิดสอนวิชาภาษาต่างประเทศที่ 2 ทุกแผนการเรียน		100,000		
		รวม		100,000		
2. โครงการพัฒนาการเรียนการสอนวิชาโครงงานIS และSTEM	-นักเรียนได้ผ่านการเรียนวิชาโครงงานร้อยละ100	-จัดทำหลักสูตรและแผนการจัดการเรียนรู้		งบระดมทรัพย์	ตลอดปี	ฝ่ายหลักสูตรและการสอน กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายนมาตรฐานที่ 1และ3	-ครูร้อยละ 100 จัดกิจกรรมการเรียนแบบSTEM	-จัดทำคู่มือการสอนวิชาโครงงานIS และSTEM		50,000		
		-จัดทำระบบการประเมินการเรียนการสอน		รวม		

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. โครงการจัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษเป็นสื่อ (EP)	นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามเกณฑ์ที่กำหนดเกินกว่าร้อยละ 98	<ul style="list-style-type: none"> -จัดซื้อวัสดุสำนักงานบริการครู -ค่าจ้างครู -ค่าจ้างเจ้าหน้าที่ทั่วไป -จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์บริการห้องสมุด -จัดซื้อจัดจ้างซ่อมวัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน -จัดซื้อจัดจ้างซ่อมแซมอาคารสถานที่ -ค่าเช่าLease Line -ค่าโทรศัพท์และการสื่อสาร -จัดกิจกรรม MOU ร่วมกับLlandrillo Menai International College, UK -จัดซื้อจัดจ้างงานธุรการและเอกสาร -สบทบค่าสาธารณูปโภคโรงเรียน -งบการบริหารส่วนกลาง 	งบ บคส. 1,300,000 22,000,000 800,000 280,000 860,000 500,000 200,000 20,000 1,845,000 350,000 1,000,000 5,145,000		ตลอดปี	โครงการ EP กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		รวม	34,300,000			
กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย		งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ

		ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. โครงการส่งเสริมความเป็นเลิศ ทางวิชาการ	-นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการ เรียนตามเกณฑ์ร้อยละ 100 -นักเรียนผ่านกิจกรรมตาม เกณฑ์ร้อยละ 100	-จัดกิจกรรมส่งเสริมความ เป็นเลิศทางวิชาการ เน้น การแข่งขันทางวิชาการ	งบอุดหนุน 500,000		ตลอดปี	ฝ่ายวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	-นักเรียนระดับชั้น ม.3 สามารถเข้าศึกษาต่อชั้น ม.4 ในแผนการเรียนเดิมร้อยละ 90 -นักเรียนที่จบชั้น ม.6สามารถ เข้าศึกษาต่อในสาขาวิชา สำคัญร้อยละ 100	-สอนเสริมวิชาการ ม.3 และ ม.6	งบอุดหนุน 450,000			
		รวม	950,000			
4. โครงการปรับปรุงหลักสูตร สถานศึกษา	ได้หลักสูตรฉบับปรับปรุง ครอบคลุมวิสัยทัศน์ และ มาตรฐานคุณภาพการศึกษา	-ปรับปรุงหลักสูตร สถานศึกษาทุกระดับชั้น	งบอุดหนุน 30,000		ตลอดปี	ฝ่ายหลักสูตรและ การสอน กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		รวม	30,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการวันพระราชทานนาม และกิจกรรมเศรษฐกิจพอเพียง	นักเรียนมีส่วนร่วมใน กิจกรรมร้อยละ 100	-จัดนิทรรศการกลุ่มสาระ ต่างๆ	งบอุดหนุน 95,000		ก.พ.2560	กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		-จัดกิจกรรมทางศาสนา -จัดกิจกรรมการแสดง				
		รวม	95,000			
2. โครงการลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	นักเรียนมีส่วนร่วมใน กิจกรรมร้อยละ 100	-จัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนที่ หลากหลาย เน้น		งบระดม ทรัพย์ 300,000	ตลอดปี	กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		ม.1-2 กิจกรรมลูกเสือ-เนตร นารี ม.3 เน้นกิจกรรมกิจอาสา ม.4-5 เน้นกิจกรรมโครงงาน ม.6 เน้นกิจกรรมกิจอาสา				
		รวม		300,000		

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. โครงการท่องเที่ยวตามนโยบายรัฐ	นักเรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมและผ่านเกณฑ์การประเมินร้อยละ 100	-จัดกิจกรรมท่องเที่ยวและสาระการเรียนรู้ที่สำคัญ ดังนี้ ม.1 ท่องสูตรคูณ ม.2 ท่องมาตรฐานส่วน ม.3 ท่องคำศัพท์ภาษาอังกฤษ ม.4 ท่องตารางธาตุ ม.5 ท่องสูตรตรีโกณมิติ ม.6 ท่องกาพย์เห่เรือ		งบระดมทรัพย์	ตลอดปี	กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3				50,000		
		รวม		50,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการนิเทศการเรียนการสอน		-จัดทำคู่มือการนิเทศภายใน			ตลอดปี	กลุ่มวิชาการ

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	ครูผ่านเกณฑ์การนิเทศใน ระดับดีขึ้นไปร้อยละ 90	-ดำเนินการนิเทศภายใน	งบอุดหนุน			
		-ประเมินผลการนิเทศ	10,000			
		รวม	10,000			
กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
2. โครงการอบรมพัฒนาครูด้านการ การปฏิบัติงานตามระบบ OBEQA	ครูผ่านเกณฑ์การประเมิน ในระดับดีขึ้นไปร้อยละ 90	-จัดทำคู่มือการอบรมสัมมนา	งบอุดหนุน		ตลอดปี	ฝ่ายหลักสูตรและ การสอน กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-ดำเนินการอบรมสัมมนา	100,000			
			-ประเมินผลการอบรมสัมมนา			
		รวม	100,000			
3. โครงการอบรมพัฒนาครูในการ จัดการเรียนรู้ตามหลักสูตร มาตรฐานสากล	ครูผ่านเกณฑ์การประเมิน ในระดับดีขึ้นไปร้อยละ 90	-จัดทำคู่มือการอบรมสัมมนา	งบอุดหนุน		ตลอดปี	ฝ่ายหลักสูตรและ การสอน กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-ดำเนินการอบรมสัมมนา	140,000			
			-ประเมินผลการอบรมสัมมนา			
		รวม	140,000			

4. โครงการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน	ครูผ่านเกณฑ์การประเมินในระดับดีขึ้นไปร้อยละ	-จัดทำคู่มือการอบรมสัมมนา -ดำเนินการอบรมสัมมนา -ประเมินผลการอบรมสัมมนา	งบอุดหนุน 20,000		ตลอดปี	กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	90	รวม	20,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการแข่งขันศิลปหัตถกรรม	นักเรียนและครูเข้าร่วม	-จัดแสดงนิทรรศการผลงาน -จัดส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน	งบอุดหนุน 300,000		ตลอดปี	กลุ่มวิชาการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	แข่งขันรายการต่าง ๆ 100 รายการ	รายการต่าง ๆ รวม	300,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานสำนักงานกลุ่มวิชาการ		-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน 70 รายการ			ตลอดปี	กลุ่มวิชาการ

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 2	วัสดุอุปกรณ์ เพียงพอในการ บริการตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอัดสำเนา 200 รายการ	งบอุดหนุน			
		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 20 รายการ	2,007,920			
		-จัดกิจกรรมประสานงานวิชาการ				
		รวม	2,007,920			

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/ กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
2. งานทะเบียนและวัดผล	วัสดุอุปกรณ์ เพียงพอในการ บริการตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน 10 รายการ	งบอุดหนุน 230,000		ตลอดปี	ฝ่ายทะเบียนและ วัดผล
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดซื้อจัดจ้างทำแบบพิมพ์ -ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ 6 รายการ -ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 8 รายการ -จัดสอบLAS -จัดทำสมุด ปพ.5 และ ปพ.6				
		รวม	230,000			

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/ กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. งานห้องสมุด	วัสดุอุปกรณ์	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน 30 รายการ	งบอุดหนุน		ตลอดปี	งานห้องสมุด
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	เพียงพอในการ บริการตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างหนังสือและสิ่งพิมพ์ -ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ 20 รายการ -ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 20 รายการ	250,000			
		รวม	250,000			
4. งานศูนย์วิทยบริการ	วัสดุอุปกรณ์	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน 10 รายการ	งบอุดหนุน		ตลอดปี	งานศูนย์วิทยบริการ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	เพียงพอในการ บริการตลอดปี	-ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ 20 รายการ -ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 80 รายการ	40,000			
		รวม	40,000			

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
5.งานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี	ความพึงพอใจต่อระบบอินเทอร์เน็ตในโรงเรียนในระดับดีขึ้นไปเกินกว่าร้อยละ 85	จัดซื้อจัดจ้างและวางระบบ		งบระดมทรัพย์	ตลอดปี	งานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		อินเทอร์เน็ตในโรงเรียน		650,000		
		รวม		650,000		
6. งาน โสตทัศนูปกรณ์	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอในการบริการตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงาน	งบอุดหนุน		ตลอดปี	งานโสตทัศนูปกรณ์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		10 รายการ	50,000			
		-ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ 20 รายการ -ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์สำนักงาน 80 รายการ				
		รวม	50,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานโยธาฯ	มีวัสดุอุปกรณ์เพียงพอใช้งานและบริการตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุ 30 รายการ	10,000		ตลอดปี	งานโยธาฯ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		-ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ 4 รายการ	2,000			
		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์และอุปกรณ์โยธาฯ 20 รายการ	70,000			
		รวม	80,000			
2. โครงการปรับปรุงโยธาฯโรงเรียน	1.ตัดชุดโยธาฯนักเรียน	1.ตัดชุดโยธาฯนักเรียนจำนวน 50 ชุด		งบระดมทรัพย์	ตลอดปี	งานโยธาฯ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน ที่ มาตรฐานที่ 1 และ 3	2.ปรับปรุงเครื่องดนตรีโยธาฯ	2.ปรับปรุงเครื่องดนตรีโยธาฯ จำนวน 20 รายการ		300,000		
				งบระดมทรัพย์ 3,000,000		
		รวม		3,300,000		

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. โครงการปรับปรุงเทคโนโลยี	มีวัสดุอุปกรณ์เทคโนโลยี วิชาการเพื่อการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3	จัดซื้อจัดหาอุปกรณ์ระบบฉาย ภาพเพื่อการประชุมและ นำเสนอ จำนวน 1 ชุด	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มวิชาการ
100,000						
รวม		100,000				

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปีการศึกษา 2560
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์ “ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บกศ.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมพัฒนาผู้เรียนที่มีความสามารถด้านวิทยาศาสตร์	นักเรียนได้รับการส่งเสริมพัฒนาทักษะทางวิทยาศาสตร์ตามเกณฑ์ที่กำหนด 500 คน	-จัดกิจกรรมกลุ่มตามความสนใจ -จัดกิจกรรมติวเข้มวิชาการ	งบ บกศ. 300,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		รวม	300,000			
2. โครงการส่งเสริมความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์	นักเรียนได้รับการส่งเสริมพัฒนาทักษะทางวิทยาศาสตร์ตามเกณฑ์ที่กำหนดร้อยละ 100	-โครงการวิทยาศาสตร์สู่สากล -กิจกรรมฟิสิกส์สัประยุทธ์ -กิจกรรมการเรียนการสอน STEM	งบ บกศ. 100,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		กิจกรรมติวเข้มนักเรียนชั้น ม. 3	งบ บกศ. 700,000		ตลอดปี	
		รวม	800,000			

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. โครงการส่งเสริมประสบการณ์ทางวิทยาศาสตร์	นักเรียนได้รับการส่งเสริมพัฒนาทักษะทางวิทยาศาสตร์ตามเกณฑ์ที่กำหนดร้อยละ 100	-กิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์	งบอุดหนุน 30,000		มิ.ย.-ก.ค.	กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		กิจกรรมสัปดาห์สิ่งแวดล้อมส่งเสริมปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงต่อต้านสิ่งเสพติดและป้องกันภัยพิบัติธรรมชาติ	งบอุดหนุน 25,000		มิ.ย.-ก.ค.	
		รวม	55,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการเสริมสร้างประสบการณ์ทักษะชีวิต นักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์ร่วมกับกลุ่มเครือข่ายในและนอกสถานศึกษา	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมในระดับดีขึ้นไปร้อยละ 85	-จัดกิจกรรมพัฒนาทักษะวิทยาศาสตร์ระดับชั้น ม.4 (LABมหาวิทยาลัยขอนแก่น)	งบ บคส. 500,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์
		-จัดกิจกรรมปฐมนิเทศ ม.4	งบ บคส. 82,000			
		-จัดกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ ม.5	งบ บคส. 85,500			
		-กิจกรรมประชุมทางวิชาการ ม.6	งบ บคส. 190,000			
		-ค่ายสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช นครราชสีมา(ม.1)	งบ บคส. 500,000			
		-ค่ายระบบนิเวศทางทะเล มหาวิทยาลัยมหิดล(ม.4)	งบ บคส. 800,000			
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		รวม	2,157,500			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาครู มืออาชีพ	ครูผ่านเกณฑ์การประเมิน การเข้าร่วมกิจกรรมตาม เกณฑ์ร้อยละ 90	-กิจกรรมการเรียนการสอน EIS	งบ บคส 375,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระ วิทยาศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		-กิจกรรมอบรมภาษาอังกฤษ ครูและนักเรียนกลุ่มห้องเรียน พิเศษ -กิจกรรมศึกษาดูงานในและ ต่างประเทศ -พัฒนาศักยภาพครู EIS -พัฒนาศักยภาพครูด้านการ วัดผลประเมินผลและการวิจัย				
		-พัฒนาครูผู้นำการ เปลี่ยนแปลง	งบ อุดหนุน. 20,000			
		รวม	395,000			

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
2. โครงการพัฒนาหลักสูตร วิทยาศาสตร์ สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	ได้หลักสูตรวิทยาศาสตร์ ที่มีความสอดคล้องกับ วิสัยทัศน์และมาตรฐาน คุณภาพการศึกษาของ โรงเรียน	-จัดประชุมระดมสมองพัฒนา หลักสูตร	งบอุดหนุน 5,000		มี.ย.-ต.ค. 2560	กลุ่มสาระ วิทยาศาสตร์
		รวม	5,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตาม หลักสูตรวิทยาศาสตร์โรงเรียน ขอนแก่นวิทยายน สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอ สำหรับจัดการเรียนการ สอนและการบริการ ตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ สำนักงาน 50 รายการ	งบอุดหนุน 60,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระ วิทยาศาสตร์
		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์กลุ่มสาระ ฯ 20 รายการ	งบอุดหนุน 50,000 งบ บคส. 100,000			
		-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ทาง การศึกษา	งบอุดหนุน 100,000 งบ บคส. 100,000			
		-งานจัดการเรียนการสอน วิทยาศาสตร์พัฒนาจุดเน้นสู่ มาตรฐานสากล	งบอุดหนุน 160,000 งบ บคส. 219,400			
		รวม	789,400			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการพัฒนาสื่อและเทคโนโลยีในการสอนทางวิทยาศาสตร์	วัสดุอุปกรณ์และเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์	-จัดหาสื่อและเทคโนโลยีการเรียนการสอน	งบ บคส. 50,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		-พัฒนาระบบสารสนเทศกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	งบอุดหนุน 20,000			
		-พัฒนาระบบ WIFI กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	งบ บคส. 250,000			
		-พัฒนาสื่ออุปกรณ์ศูนย์การเรียนรู้แก่นักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ	งบ บคส. 200,000			
		รวม	520,000			

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีการศึกษา 2560

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์”ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมพัฒนาทักษะ วิชาการทางคณิตศาสตร์นักเรียนกีฬา วิทย์-คณิตและคู่ขนาน สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	นักเรียนได้รับการส่งเสริม พัฒนาทักษะทาง วิทยาศาสตร์ตามเกณฑ์ที่ กำหนดร้อยละ 100	-สอนเสริม ม.1,2,3	งบ บคส. 200,00		ตลอดปี	กลุ่มสาระ คณิตศาสตร์
		-ปรับปรุงพื้นฐาน ม.1 และ ม.4	งบ บคส. 370,000			
		-ติวเข้มวิชาการภาคฤดูร้อน ม.4,5	งบ บคส. 500,000			
		-ติวเข้มภาคฤดูร้อนเข้า มหาวิทยาลัย ม.6	งบ บคส. 600,000			
		-ค่ายวิชาการคณิตศาสตร์ ม. ต้น	งบ บคส. 800,000			
		รวม	2,470,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะทางคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียน	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมระดับดีขึ้นไปร้อยละ 85	-จัดกิจกรรมKKW Math top Ten		งบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 25,000	ตลอดปี	กลุ่มสาระคณิตศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		-จัดกิจกรรมESARN Math Top Ten		งบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 25,000		
		-ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันทางคณิตศาสตร์	งบอุดหนุน121,000 งบ บคส.200,000			
		-พัฒนาโครงการงานคณิตศาสตร์	งบอุดหนุน45,000			
		-A-Math	งบอุดหนุน20,000			
		-คารู่มงู้อิโอลิมปิก	งบอุดหนุน45,000			
		รวม		431,000	50,000	

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาครู คณิตศาสตร์	ครูผ่านเกณฑ์การประเมิน การเข้าร่วมกิจกรรมตาม เกณฑ์ร้อยละ 90	-จัดกิจกรรมส่งเสริมการ พัฒนาสื่อการเรียนการสอน	งบ บคส. 375,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระ คณิตศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		-จัดกิจกรรมพัฒนางานวิจัยใน ชั้นเรียน -จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ -ส่งเสริมการพัฒนาแผนการ จัดการเรียนรู้ -จัดกิจกรรมศึกษาดูงาน				
		รวม	375,000			
2. โครงการพัฒนาหลักสูตร คณิตศาสตร์	ได้หลักสูตรที่มีความ สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ และมาตรฐานคุณภาพ การศึกษาของโรงเรียน	จัดประชุมสัมมนาปรับปรุง หลักสูตรคณิตศาสตร์	งบ บคส. 60,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระ คณิตศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3						
		รวม	60,000			

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. โครงการปลูกป่าวันต้นไม้แห่งชาติ	นักเรียนได้ร่วมกิจกรรม 600 คน	นักเรียนได้รับประสบการณ์ตามเป้าหมายกิจกรรมร้อยละ 100	งบ บคส. 97,500		มี.ย.-ธ.ค. 2560	กลุ่มสาระ คณิตศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3			รวม 97,500			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตาม หลักสูตรคณิตศาสตร์โรงเรียน ขอนแก่นวิทยายน	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอ สำหรับจัดการเรียนการ สอนและการบริการ ตลอดปี สำหรับนักเรียน 104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ บริการครูผู้สอน 30 รายการ	งบอุดหนุน 69,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระ คณิตศาสตร์
		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์กลุ่มสาระ ฯ 20 รายการ	งบอุดหนุน 20,000			
		-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และสื่อ การเรียนการสอนรายวิชาต่าง ๆ 30 รายการ	งบอุดหนุน 30,000			
		รวม	119,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บกศ.	งบอื่นๆ		
1. โครงการพัฒนาสื่อเทคโนโลยี และสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ทาง คณิตศาสตร์	มีสื่อ เทคโนโลยีและการ จัดสภาพแวดล้อมที่ เหมาะสมกับการเรียนรู้ ทางคณิตศาสตร์	-ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้และ ห้องเรียนคณิตศาสตร์ -ผลิตสื่อการเรียนการสอน คณิตศาสตร์	งบ บกศ. 590,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระ คณิตศาสตร์
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		รวม	งบ บกศ. 150,000			
			740,000			

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปีการศึกษา 2560
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์”ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษโดยเจ้าของภาษา	นักเรียนได้เรียนภาษาอังกฤษจากเจ้าของภาษาร้อยละ 70	-จัดทำหลักสูตร	งบ บคส. 3,082,100		ตลอดปี	กลุ่มสาระ ภาษาต่างประเทศ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดการเรียนการสอน				
		-จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร				
		-พัฒนาสื่อวัสดุอุปกรณ์ทาง				
		-พัฒนาแหล่งเรียนรู้				
		-สอนเสริมวิชาการ				
		รวม	3,082,100			
2. โครงการจัดการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศภาษาที่2	นักเรียนผ่านเกณฑ์การประเมินทักษะทางภาษาตามเกณฑ์ร้อยละ 80	-จัดทำหลักสูตร	งบอุดหนุน 80,000	งบระดม ทรัพย์สิน 1,200,000	ตลอดปี	กลุ่มสาระ ภาษาต่างประเทศ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดการเรียนการสอน				
		-จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร				
		-พัฒนาสื่อวัสดุอุปกรณ์ทาง				
		-พัฒนาแหล่งเรียนรู้				
		-จ้างครูภาษาจีน 2 คน				
		-จ้างครูภาษาสเปน 2 คน				
		รวม	80,000	1,200,000		

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
3. โครงการส่งเสริมความสามารถทางวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ	นักเรียนได้รับการส่งเสริมพัฒนาทักษะทาง	-จัดกิจกรรมแข่งขันทักษะทางภาษา	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3	ภาษาต่างประเทศตามเกณฑ์ที่กำหนด 100 คน	-ส่งเข้าร่วมแข่งขันทักษะทางภาษา	50,000			
		รวม	50,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะทางภาษาต่างประเทศสำหรับนักเรียน	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมในระดับดีขึ้นไปร้อยละ 85	-จัดกิจกรรมวันสำคัญในวัฒนธรรมของชาวต่างประเทศ -จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนนักเรียนกับต่างประเทศ	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ
			10,000			

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		รวม	10,000			
--	--	-----	--------	--	--	--

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บก ศ.	งบอื่นๆ		
2. โครงการสอบวัด English Proficiency	นักเรียนผ่านการสอบตามเกณฑ์ร้อยละ 85	จัดสอบวัดความรู้ทางด้านภาษาร่วมกับสถาบันภาษาต่างประเทศ		งบระดมทรัพย์ 150,000	ตลอดปี	กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3			รวม	150,000		
3. โครงการ English Camp	นักเรียนพึงพอใจต่อกิจกรรมในระดับดีขึ้นไปเกินกว่าร้อยละ 85	จัดกิจกรรมเข้าภาษาอังกฤษภาคฤดูร้อนตามกลุ่มความสนใจของนักเรียน		งบระดมทรัพย์ 50,000	ตลอดปี	กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3			รวม	50,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บก.ศ.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาครูภาษาต่างประเทศร่วมกับโครงการ Boot Camp	ครูผ่านเกณฑ์การประเมินการเข้าร่วมกิจกรรมตามเกณฑ์ร้อยละ 90	-จัดครูเข้ารับการอบรมร่วมกับโครงการ Boot Camp		งบ สพฐ. 14,000,000	ตลอดปี	กลุ่มสาระ ภาษาต่างประเทศ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		รวม		14,000,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรภาษาต่างประเทศโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอสำหรับการเรียนการสอนและการบริการ	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์บริการครูผู้สอน 40 รายการ	งบอุดหนุน 30,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระ ภาษาต่างประเทศ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	ตลอดปี สำหรับนักเรียน 104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน	-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอนรายวิชาต่าง ๆ 40 รายการ	งบอุดหนุน 80,000			
มาตรฐานที่ 1และ3		รวม	110,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปีการศึกษา 2560
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์”ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมพัฒนาผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษด้านภาษาไทย	นักเรียนได้รับการส่งเสริมพัฒนาทักษะทางภาษาไทยตามเกณฑ์ที่กำหนด 100 คน	-ส่งเข้าร่วมแข่งขันทักษะทางภาษา	งบอุดหนุน 40,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระภาษาไทย
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-เพชรยอดมงกุฎ	งบอุดหนุน 20,000			
		-แข่งขันคำคม	งบอุดหนุน 40,000			
		-แข่งขันการอ่านชนชาติ	งบอุดหนุน 10,000			
		-แข่งขันตอบปัญหา สารานุกรม	งบอุดหนุน 10,000			
		รวม	120,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะทางภาษาไทยสำหรับนักเรียน สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม มีความพึงพอใจต่อกิจกรรมระดับดีขึ้นไป ร้อยละ 85	-จัดกิจกรรมวันภาษาไทยแห่งชาติ	งบอุดหนุน 35,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระภาษาไทย
		-จัดกิจกรรมวันสุนทรภู่	งบอุดหนุน 35,000			
		-จัดกิจกรรมรักการอ่าน	งบอุดหนุน 84,000			
		รวม	154,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรภาษาไทย โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอสำหรับการเรียนการสอนและการบริการ	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์บริการครูผู้สอน 25 รายการ	งบอุดหนุน 15,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระภาษาไทย
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3	ตลอดปีสำหรับนักเรียน 104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน	-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์กลุ่มสาระฯ 20 รายการ	งบอุดหนุน 15,000			
		รวม	30,000			
2. งานห้องสมุด Easy Library	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอสำหรับการบริการตลอดปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ 15 รายการ	งบอุดหนุน 205,000		ตลอดปี	งานห้องสมุด Easy Library
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์ 10 รายการ				
		-จัดซื้อจัดจ้างหนังสือ วารสาร และสิ่งพิมพ์ 100 รายการ				
		รวม	205,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีการศึกษา 2560

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษาฯ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์ “ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมความเป็นเลิศทางสังคมศึกษา	นักเรียนได้รับการส่งเสริมพัฒนาทักษะทางสังคมศึกษาฯ ตามเกณฑ์ที่กำหนด 500 คน	-จัดนิทรรศการทางสังคมศึกษา	งบอุดหนุน 50,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระสังคมศึกษาฯ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดกิจกรรมแข่งขันทักษะทางสังคมศึกษาฯ				
		-กิจกรรมละครประวัติศาสตร์	งบอุดหนุน 40,000			
		รวม	90,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะทางสังคมศึกษาฯสำหรับนักเรียน	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมในระดับดีขึ้นไปร้อยละ 85	-กิจกรรมพัฒนาจิตชีวิตมีสุข	งบอุดหนุน 10,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระสังคมศึกษาฯ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-กิจกรรมส่งเสริมพระพุทธศาสนาและการเรียนธรรมะศึกษาในสถานศึกษา	งบอุดหนุน 10,000			
		รวม	20,000			
2. โครงการศึกษาแหล่งเรียนรู้ทางประวัติศาสตร์(ค่ายประวัติศาสตร์)	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม300 คน	นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมในระดับดีขึ้นไปร้อยละ 85	ไม่ใช้งบ	ไม่ใช้งบ	พ.ค.-ต.ค. 2560	กลุ่มสาระสังคมศึกษาฯ

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		รวม				
--	--	-----	--	--	--	--

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตาม หลักสูตรสังคมศึกษาฯโรงเรียน ขอนแก่นวิทยายน	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอ สำหรับจัดการเรียนการ สอนและการบริการ	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ บริการครูผู้สอน 27 รายการ	งบอุดหนุน 55,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระสังคม ศึกษาฯ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	ตลอดปีสำหรับนักเรียน 104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน	-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์กลุ่มสาระ ฯ 20 รายการ	งบอุดหนุน 30,000			
		รวม	85,000			
2. งานห้องสมุด Easy Soc	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอ สำหรับการบริการตลอด ปี	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ 15 รายการ -ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์ 4 รายการ	งบอุดหนุน 30,000		ตลอดปี	งานห้องสมุด Easy Soc

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดซื้อจัดจ้างหนังสือ วารสาร และสิ่งพิมพ์ 100 รายการ			
		รวม	30,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาการพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการพัฒนาสื่อ เทคโนโลยี และสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ สอนสังคมศึกษา	มีสื่อ เทคโนโลยีและ สภาพแวดล้อมที่ เหมาะสมในการจัดการ เรียนการสอนสังคมศึกษา	-จัดซื้ออุปกรณ์ในการถ่ายทำ วิดีโอเพื่อจัดทำภาพยนตร์สั้น	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มสาระสังคม ศึกษาฯ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดซื้อสื่อการเรียนการสอน				
		-จัดอบรมผลิตสื่อการสอน				
		-ปรับปรุงห้องเรียนวิชาหน้าที่ พลเมืองและห้องแสดงผลงาน	งบอุดหนุน			
		รวม	125,000			
2. โครงการปรับปรุงกันสาดและบัง แดดอาคาร 4	ติดตั้งพลาแกสบังแดด ด้านทิศตะวันตกชั้น 2,3	-มีระบบพลาแกสและบังแดด อาคาร 4		งบระดม ทรัพย์		กลุ่มสาระสังคม ศึกษาฯ

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	และ 4 ตลอดแนวอาคาร และติดตั้งหลังคาไวนิลบัง แดดด้านทิศตะวันออกชั้น 2,และ 4 ตลอดแนว อาคาร	-ผู้ให้บริการมีความพึงพอใจ ต่อสภาพแวดล้อมร้อยละ80 ขึ้นไป		500,000	เมษายน- ตุลาคม 2560	
		รวม		500,000		

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีการศึกษา 2560

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์ “ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมพัฒนาผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษด้านการกีฬา	นักเรียนได้รับการส่งเสริมพัฒนาทักษะทางด้านกีฬาตามเกณฑ์ที่กำหนด 100 คน	-จัดแข่งขันกีฬากายนอก		งบระดมทรัพย์ 700,000	ตลอดปี	กลุ่มสาระสุขศึกษาและพลศึกษา

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดกิจกรรมส่งเสริมผู้เรียนที่มี ความสามารถทักษะกีฬา	งบอุดหนุน 30,000					
2. โครงการส่งเสริมสุขภาพใน โรงเรียนและรณรงค์ต่อต้านโรค เอดส์ ปัญหาทางเพศ การกระทำ ความรุนแรงต่อเด็กและสตรี และ ปัญหาสิ่งเสพติด	นักเรียนมีส่วนร่วมใน กิจกรรมและเข้าใจใน ปัญหาทางสังคมอย่าง ถูกต้องเกินกว่าร้อยละ 85	-จัดกิจกรรมรณรงค์ต่อต้าน โรคเอดส์	งบอุดหนุน 10,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระสุขศึกษา และพลศึกษา		
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดกิจกรรมรณรงค์ต่อต้าน ปัญหาทางเพศ การกระทำ ความรุนแรงต่อเด็กและสตรี	งบอุดหนุน 10,000					
		-จัดกิจกรรมรณรงค์ต่อต้าน ปัญหาทางเพศที่ไม่เหมาะสม ในสังคม	งบอุดหนุน 10,000					
		-กิจกรรมวันงดสูบบุหรี่โลก	งบอุดหนุน 10,000					
		-กิจกรรมโซป้าแอนด์ชายด์ป้า	งบอุดหนุน 10,000					
		-กิจกรรมรณรงค์ป้องกัน อุบัติเหตุ	งบอุดหนุน 10,000					
		รวม	30,000	70,000				

		-กิจกรรมรงเรียนขณะเป็นศูนย์	งบอุดหนุน 20,000			
		-กิจกรรมทดสอบสมรรถภาพ	งบอุดหนุน 12,000			
		-กิจกรรมคัดกรองนักเรียนที่มี น้ำหนักเกินเกณฑ์	งบอุดหนุน 20,000			
		รวม	102,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาครู สุขศึกษาและพลศึกษา	ครูผ่านเกณฑ์การประเมิน การเข้าร่วมกิจกรรมตาม เกณฑ์ร้อยละ 90	-จัดกิจกรรมส่งเสริมการ พัฒนาสื่อการเรียนการสอน -จัดกิจกรรมพัฒนางานวิจัยใน ชั้นเรียน -จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้	งบอุดหนุน 10,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระสุขศึกษา และพลศึกษา

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-ส่งเสริมการพัฒนาแผนการ จัดการเรียนรู้ -จัดกิจกรรมศึกษาดูงาน				
		รวม	10,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตาม หลักสูตรสุศึกษาและพลศึกษา โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอ สำหรับจัดการเรียนการ สอนและการบริการ ตลอดปีสำหรับนักเรียน	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ บริการครูผู้สอน 35 รายการ	งบอุดหนุน 28,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระสุศึกษา และพลศึกษา
		-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และสื่อ การเรียนการสอนรายวิชาต่าง ๆ 40 รายการ	งบอุดหนุน 80,000			

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน	รวม	108,000			
--	--------------------------------	-----	---------	--	--	--

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีการศึกษา 2560

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์ “ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมพัฒนาผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษด้านทักษะการอาชีพและทักษะการดำรงชีพ	นักเรียนได้รับการส่งเสริมพัฒนาทักษะ	-ส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันทักษะอาชีพ	งบอุดหนุน 60,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	อาชีพตามเกณฑ์ที่กำหนด ร้อยละ 85	-จัดกิจกรรมพัฒนาโครงการ อาชีพ				
		รวม	60,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาครู การทำงานอาชีพและเทคโนโลยี		-จัดกิจกรรมส่งเสริมการ พัฒนาสื่อการเรียนการสอน	งบอุดหนุน 30,000		ตลอดปี	

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	ครูผ่านเกณฑ์การประเมิน การเข้าร่วมกิจกรรมตาม เกณฑ์ร้อยละ 90	-จัดกิจกรรมพัฒนางานวิจัยใน ชั้นเรียน			กลุ่มสาระการงาน อาชีพและ เทคโนโลยี
		-ส่งเสริมการพัฒนาแผนการ จัดการเรียนรู้ STEM			
		รวม	30,000		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตาม หลักสูตรการงานอาชีพและ	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอ สำหรับจัดการเรียนการ สอนและการบริการ	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ บริการครูผู้สอน 50 รายการ	งบอุดหนุน 40,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระการงาน อาชีพและ เทคโนโลยี

เทคโนโลยีโรงเรียนขอนแก่น วิทยายน	ตลอดปีสำหรับนักเรียน 104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน	-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์กลุ่มสาระ ฯ 100 รายการ	งบอุดหนุน 60,000			
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3		-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และสื่อ การเรียนการสอนรายวิชา ต่าง ๆ 70 รายการ	งบอุดหนุน 110,000			
		รวม	210,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีการศึกษา 2560

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์ “ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		

1. โครงการส่งเสริมพัฒนาผู้เรียนที่มี ความสามารถพิเศษด้านทักษะดนตรี นาฏศิลป์ และศิลปศึกษา	นักเรียนได้รับการ ส่งเสริมพัฒนาทักษะ ดนตรี นาฏศิลป์ และ	-จัดกิจกรรมแข่งขันทักษะ ดนตรี นาฏศิลป์ และศิลปะ -ส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ทักษะดนตรี นาฏศิลป์ และ ศิลปะ -จัดกิจกรรมส่งเสริมพัฒนา ทักษะดนตรี นาฏศิลป์ และ ศิลปะ -จัดกิจกรรมพัฒนาโครงการ ดนตรี นาฏศิลป์ และศิลปะ	งบอุดหนุน 90,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระศิลปะ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3	ศิลปะตามเกณฑ์ที่กำหนด ร้อยละ 85	รวม	90,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย		งบประมาณ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
---------------------	----------	--	----------	----------	--------------

		ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตาม หลักสูตรวิชาศิลปศึกษาโรงเรียน ขอนแก่นวิทยายน สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอ สำหรับจัดการเรียนการ สอนและการบริการ ตลอดปีสำหรับนักเรียน 104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ บริการครูผู้สอน 20 รายการ	งบอุดหนุน 15,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระศิลปะ
		-ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์กลุ่มสาระ ฯ 10 รายการ	งบอุดหนุน 10,000			
		-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และสื่อ การเรียนการสอนรายวิชาต่าง ๆ 20 รายการ	งบอุดหนุน 35,000			
		รวม	60,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ

ประจำปีการศึกษา 2560

กลุ่มกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์ “ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	งบประมาณ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
---------------------	----------	----------	----------	--------------

		ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมพัฒนาผู้เรียน ตามศักยภาพส่วนบุคคล	นักเรียนได้รับการ ส่งเสริมพัฒนาทักษะด้าน ต่าง ๆ ตามเกณฑ์ที่กำหนด ร้อยละ 90	-จัดกิจกรรมชุมนุมสร้างสรรค์ สังคมาตามแนวเศรษฐกิจ พอเพียง	งบอุดหนุน 30,000		ตลอดปี	กลุ่มสาระศิลปะ
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1 และ 3		-จัดกิจกรรมอบรมนายหมู่ ลูกเสือ-เนตรนารี	งบอุดหนุน 40,000			
		-จัดกิจกรรมนักศึกษาวิชา ทหาร กองลูกเสือสวัสดิภาพ และลูกเสือ กกต.	งบอุดหนุน 20,000			
		-จัดกิจกรรมเดินทางไกลเข้า ค่ายพักแรม		งบกิจกรรม พัฒนาผู้เรียน 280,000		
		-จัดกิจกรรมสอบวิชาพิเศษ ของลูกเสือ ยุวกาชาดชั้น ม.3		งบกิจกรรม พัฒนาผู้เรียน 149,600		
		รวม	90,000	229,600		

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาครู กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	ครูผ่านเกณฑ์การประเมิน การเข้าร่วมกิจกรรมตาม เกณฑ์ร้อยละ 90	-จัดกิจกรรมอบรม ผู้บังคับบัญชาลูกเสือ และผู้ กำกับนักศึกษาวิชาทหาร	งบอุดหนุน		ตลอดปี	กลุ่มงานกิจกรรม พัฒนาผู้เรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3			20,000			
		รวม	20,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย		งบประมาณ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
---------------------	----------	--	----------	----------	--------------

		ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตาม หลักสูตรกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอ สำหรับจัดการเรียนการ สอนและการบริการ	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ บริการครูผู้สอน 20 รายการ	งบอุดหนุน 10,000		ตลอดปี	กลุ่มงานกิจกรรม พัฒนาผู้เรียน
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน มาตรฐานที่ 1และ3	ตลอดปีสำหรับนักเรียน 104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน	-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และสื่อ การเรียนการสอนรายวิชาต่าง ๆ 20 รายการ	งบอุดหนุน 30,000			
		รวม	40,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

**สรุปรายละเอียดแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปีการศึกษา 2560
กลุ่มงานแนะแนว**

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีอัตลักษณ์ “ความเป็นเลิศด้านวิชาการ”

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของ โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. โครงการส่งเสริมพัฒนาผู้เรียน ตามความสนใจส่วนบุคคล	นักเรียนได้รับการ ส่งเสริมพัฒนาตามความ	-จัดกิจกรรมแนะแนว การศึกษาและอาชีพ	งบอุดหนุน 25,000		ตลอดปี	กลุ่มงานแนะแนว
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	สนใจตามเกณฑ์ที่กำหนด	-จัดกิจกรรมอบรมนักเรียน เพื่อนที่ปรึกษา YC	งบอุดหนุน 15,000			
มาตรฐานที่ 1และ3	ร้อยละ 90	รวม	40,000			

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 พัฒนาระบบเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 พัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเชิงคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 พัฒนาระบบบริหารเชิงคุณภาพตามแนวทางบริหาร OBECQA

กิจกรรม/งาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
			อุดหนุน/บคส.	งบอื่นๆ		
1. งานจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรแนะแนวโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน	วัสดุอุปกรณ์เพียงพอสำหรับจัดการเรียนการสอนและการบริการตลอดปีสำหรับนักเรียน	-จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์บริการครูผู้สอน 20 รายการ	งบอุดหนุน 20,000		ตลอดปี	กลุ่มงานแนะแนว
		-จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอนรายวิชาต่างๆ 20 รายการ	งบอุดหนุน 20,000			
		รวม	40,000			
สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายนมาตรฐานที่ 1และ3	104 ห้องเรียน จำนวน 4500 คน					

ประเด็นยุทธศาสตร์ 7 ความเข้มแข็งและความยั่งยืนขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ 8 พัฒนาความพร้อมด้านทรัพยากรและการบริการ

บทที่ 3

การกำกับ ติดตามและรายงานผล

เพื่อให้การดำเนินการของโรงเรียนขอนแก่นวิทยายนให้บรรลุผลสำเร็จและเป็นไปตามแผนปฏิบัติการราชการและสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการราชการของหน่วยงานต้นสังกัดต่างๆ โรงเรียนจำเป็นต้องดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. โรงเรียนต้องเร่งรัดและเสริมสร้างความเข้มแข็งในด้านบริหารงานทั่วไป ด้านบริหารงานบุคคล ด้านบริหารงบประมาณและด้านบริหารงานวิชาการ
2. โรงเรียนต้องเสริมสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมจากเครือข่ายการปฏิบัติงาน ทั้งในระดับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน และชุมชนท้องถิ่น
3. โรงเรียนต้องเร่งรัดพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา ให้มีประสิทธิภาพเพียงพอที่จะเป็นกลไกในการผลักดันการปฏิรูปการศึกษาในทุก ๆ ด้าน
4. โรงเรียน ต้องพัฒนาระบบงานทุกด้านให้เกื้อหนุน และส่งเสริมประสิทธิภาพการปฏิบัติงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี
5. โรงเรียนต้องเร่งรัดพัฒนาคุณภาพผู้เรียนโดยการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพตามมาตรฐานการศึกษาชาติและสอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 อย่างเต็มศักยภาพ
6. โรงเรียนต้องส่งเสริมให้มีการจัดตั้งศูนย์เครือข่ายข้อมูล เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่เป็นระบบเครือข่ายการทำงานร่วมกันและเชื่อมโยงทั้งในระดับสถานศึกษา ศูนย์ประสานงานกลุ่มสถานศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

การกำกับ ติดตาม และรายงาน

การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการนี้ จะบรรลุความสำเร็จที่คาดหวัง ต้องดำเนินการภายใต้การกำกับ ติดตาม และรายงาน ในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ก. ด้านนโยบายและแผน

1. ระบบการวางแผนของโรงเรียนต้องสัมพันธ์สอดคล้องกับกลยุทธ์ของแผนปฏิบัติการของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และต้องมีรูปแบบที่ชัดเจน เป็นรูปธรรมเอื้อต่อการปฏิบัติที่มุ่งเน้นผลงานในทุกๆระดับ
2. การจัดสรรงบประมาณอุดหนุนค่าใช้จ่ายรายหัวทุกระดับการศึกษา เอื้อต่อการพัฒนาการศึกษาทั้งในด้านวงเงินที่จัดสรร ระยะเวลาในการโอนเงินตามวงงบประมาณและการกระจายอำนาจในการบริหารงบประมาณ
3. การบริหารงบประมาณเพื่อการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการในระดับสถานศึกษา มีความยืดหยุ่นและสามารถปรับใช้วงเงินงบประมาณที่ได้รับตามความสำคัญ จำเป็นและเหมาะสม

ข. ด้านผู้บริหาร ครู บุคลากรทางการศึกษา

1. ผู้บริหารการศึกษาและผู้บริหารสถานศึกษา มีความมุ่งมั่นและร่วมกันผนึกกำลังในการขับเคลื่อนการปฏิรูปการศึกษาให้บรรลุผลสำเร็จ
2. ครู และบุคลากรทางการศึกษา ประสานความร่วมมือกับองค์กรเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและประชาชนทั่วไป และให้ความสำคัญกับการปฏิรูปการศึกษา มีกระบวนการและรูปแบบความร่วมมือในการดำเนินการอย่างจริงจัง
3. ครูและบุคลากรทางการศึกษาทุกคนมีขวัญกำลังใจที่ดี มีความต้องการและมุ่งมั่นที่จะเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ตามหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี
4. ครูและบุคลากรทางการศึกษาทุกคนต้องได้รับการส่งเสริมพัฒนาให้มีศักยภาพในการปฏิบัติงาน มีความก้าวหน้าในอาชีพและได้รับสวัสดิการที่ดี

ค. ด้านคุณภาพผู้เรียน

1. มีการเร่งรัดพัฒนาคุณภาพผู้เรียนตามกรอบมาตรฐานคุณภาพการศึกษาของชาติ จะต้องดำเนินการพัฒนาระบบประกันคุณภาพการศึกษาภายในโรงเรียนอย่างต่อเนื่องและเป็นรูปธรรม
2. มีการเร่งรัดพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนตามหลักสูตรต้องเร่งรัดการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา และกระบวนการบริหารหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพ มีมาตรฐานระดับสากล ทั้งเรื่องตัวหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน กระบวนการนิเทศการเรียนการสอนและกระบวนการวัดผลประเมินผล

3. มีการเร่งรัดพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน โดยการส่งเสริมการพัฒนากิจกรรมในระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน และกิจกรรมการพัฒนาผู้เรียนที่มีคุณภาพครบวงจร โดยใช้กลไกการแนะแนวเชิงจิตวิทยาเป็นเครื่องมือสนับสนุนและแก้ปัญหาให้นักเรียนที่ต้องการแก้ปัญหาหรือต้องการพัฒนาเป็นกรณีพิเศษ

ง. ด้านความร่วมมือของชุมชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1. การระดมทรัพยากรทางการศึกษาทั้งด้านงบประมาณและบุคลากรในการดำเนินงาน โดยเฉพาะจากหน่วยงานทางการศึกษาที่เกี่ยวข้อง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และชุมชนในท้องถิ่น ได้รับความร่วมมือ สนับสนุนในปริมาณที่เพิ่มขึ้น

2. องค์กรเครือข่ายการประชาสัมพันธ์ ให้ความร่วมมือเผยแพร่กิจกรรมการดำเนินงานปฏิรูปการศึกษาอย่างกว้างขวาง ทัวถึง และจริงจัง

3. ผู้ปกครอง ชุมชนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานต้องมีความตระหนักและให้ความสำคัญต่อการศึกษาเพิ่มมากขึ้น และเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดและพัฒนาศึกษาขั้นพื้นฐาน

จ. ด้านการบริหารและจัดการ

1. มีการกำกับ ตรวจสอบ ประเมินและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง

2. นำมาตรการ “การลด (ภาระงาน) การเพิ่ม (คุณภาพและประสิทธิภาพ) และการระดม (ทรัพยากรและสรรพกำลัง)” มาใช้ เพื่อเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของบุคลากรทุกระดับอย่างจริงจัง

3. ใช้หลักจิตสมดุล (Balanced scorecard) เป็นเครื่องมือในการติดตาม ประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ

4. มีการพัฒนาองค์ความรู้และเครื่องมือติดตาม ตรวจสอบ ประเมินผลและรายงานผลการดำเนินงาน ตามปัจจัยหลักความสำเร็จและดัชนีชี้วัดผลการปฏิบัติงานหลักที่กำหนดและใช้เป็นเครื่องมือหลักในการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผล

5. มีหน่วยงาน หรือองค์กรคณะบุคคลที่รับผิดชอบในการกำกับ ดูแล ติดตาม ตรวจสอบและประเมินผล โดยตรง

ภาคผนวก

ตารางที่ 1 ประมาณการรายรับเงินงบประมาณโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน ปีการศึกษา พ.ศ.2560
ประเภทเงินอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดิน

ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน	เงิน อุดหนุน	ประมาณการรายรับ เงินอุดหนุน
ม.1	640	1,750	2,240,000
ม.2	699	1,750	2,446,500
ม.3	755	1,750	2,642,500
ม.4	760	1,900	2,888,000
ม.5	776	1,900	2,948,800
ม.6	773	1,900	2,937,400
รวม	4,426		16,103,200

ตารางที่ 2 ประมาณการรายรับเงินงบประมาณโรงเรียนขอนแก่นวิทยายน ปีการศึกษา พ.ศ.2560
ประเภทเงินบำรุงการศึกษา (เรียนภาษาต่างประเทศกับเจ้าของภาษา)

ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน	อัตรา(บาท)	ประมาณการรายรับ
ม.1	640	700	448,000
ม.2	699	700	489,300
ม.3	755	700	528,500
ม.4	760	700	532,000
ม.5	776	700	543,200
ม.6	773	700	541,100
รวม	4,426		3,082,100

ตารางที่ 3 ประมาณการรายรับเงินงบประมาณ โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน
ปีการศึกษา พ.ศ.2560
ประเภทเงินบำรุงการศึกษา(ค่าจ้างและค่าสาธารณูปโภค)

ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน	อัตรา(บาท)	ประมาณการรายรับ
ม.1	640	800	512,000
ม.2	699	800	559,200
ม.3	755	800	604,000
ม.4	760	800	608,000
ม.5	776	800	620,800
ม.6	773	800	618,400
รวม	4,426		3,522,400

ตารางที่ 4 ประมาณการรายรับเงินบำรุงการศึกษา โครงการห้องเรียนพิเศษ วิทย์-คณิต
โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน ปีการศึกษา พ.ศ.2560

ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน	อัตรา(บาท)	ประมาณการรายรับ
ม.1	160	10,000	1,600,000
ม.2	159	10,000	1,590,000
ม.3	162	10,000	1,620,000
ม.4	160	12,000	1,920,000
ม.5	152	12,000	1,824,000
ม.6	175	12,000	2,064,000
รวม	968		10,618,000

งบโครงการห้องเรียนพิเศษ

10,618,000

งบกลางเพื่อการบริหาร(20%)	2,123,600
คงเหลือเพื่อจัดสรรงบห้องเรียนพิเศษ	8,494,400

โครงการ English Program โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน
ประมาณการรายรับ ปีการศึกษา 2560

ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน (คน)	ประเภทรายรับ	รวมรายรับ/ภาคเรียน (บาท)	รายรับตลอดปี
		เงินบำรุงการศึกษา ภาคเรียนละ		
ม.1	90	35,000	3,150,000	5,880,000
ม.2	84	35,000	2,940,000	4,690,000
ม.3	67	35,000	2,345,000	6,300,000
ม.4	90	35,000	3,150,000	5,880,000
ม.5	84	35,000	2,940,000	5,250,000
ม.6	75	35,000	2,625,000	5,880,000
รวม	437		17,150,000	34,300,000

สรุปยอดรวมงบประมาณเพื่อการบริหารการศึกษา ปีการศึกษา พ.ศ.2560

ประเภทงบประมาณ	จำนวนเงิน	ยอดสำรอง เพื่อบริหาร ส่วนกลาง	ยอดสุทธิ เพื่อจัดสรรตามแผน
1.เงินอุดหนุน	16,103,200	4,600,000	11,503,200
2.บำรุงการศึกษา(ภาษาอังกฤษ)	3,082,100		3,082,900
3.บำรุงการศึกษาค่าจ้างและค่า สาธารณูปโภค	3,522,400		3,522,400
5.โครงการห้องเรียนพิเศษ	10,618,000	2,123,600	8,494,400
6.โครงการ E.P.	34,300,000	6,145,000	28,155,000

ประมาณการรายจ่ายงบกลางเพื่อการบริหาร

ประเภทรายจ่าย	อุดหนุน	บกศ.	รวม
1.งบบุคลากร	2,000,000	1,517,600	3,517,600
2.ค่าตอบแทนการเดินทางไปราชการ	700,000		700,000
3.ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว	1,000,000	2,004,800	3,004,800
4.ค่าซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ	400,000		400,000
5.ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและซ่อมบำรุง ยานพาหนะ	500,000		500,000
รวม	4,600,000	3,522,400	8,122,400

สัดส่วนการจัดสรรงบประมาณประเภทเงินอุดหนุน

งบประมาณ	จำนวนเงิน
งบสำรองจ่าย (ร้อยละ10)	1,150,320
งบพัฒนาคุณภาพวิชาการ (ร้อยละ60)	6,901,920

งบบริหารทั่วไป (ร้อยละ30)	3,450,960
รวม	11,503,200