

## คำนำ

โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 27 เป็นหน่วยงานราชการที่มีภารกิจในการจัดการศึกษา และส่งเสริม สนับสนุน พัฒนาการจัดการศึกษาให้แก่ประชากรวัยเรียนขั้นพื้นฐาน เพื่อให้ผู้เรียนมีศักยภาพเป็นพลโลก (World Citizen) โดยมีความเป็นเลิศด้านวิชาการ มีคุณธรรม มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความรับผิดชอบต่อสังคม บนพื้นฐานของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และมีคุณภาพตามมาตรฐานสากล โดยมีวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ สอนต่อนโยบายของ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 27 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และกระทรวงศึกษาธิการ

แผนปฏิบัติการประจำปีการศึกษา 2560 ของโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย จัดทำโดยใช้หลักการจัดระบบประมาณแบบกระจายอำนาจ ทุกคนมีส่วนร่วม มีการบริหารจัดการโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน (School Based Management : SBM) ด้วยการสำรวจข้อมูลปัญหาและความต้องการจำเป็น จากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียให้รอบด้าน แล้วนำมาสังเคราะห์ และวิเคราะห์ เป็นฐานข้อมูล (Database) เพื่อใช้จัดทำเป็นคู่มือในการบริหารจัดการภารกิจทุกด้านของโรงเรียน ให้ดำเนินไปในทิศทางที่ถูกต้อง มุ่งให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้รับบริการทางการศึกษาของโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย

โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าเมื่อมีการนำงาน/โครงการที่บรรจุในแผนปฏิบัติการไปใช้อย่างจริงจัง มีการตรวจสอบประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงานอย่างเป็นระบบ ก็เชื่อว่าแผนปฏิบัติการฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานของบุคลากรและนำไปให้ โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัยพัฒนาไปสู่เป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ



(นายชอบ ธาระมนต์)

ผู้อำนวยการโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย

## สารบัญ

	หน้า
การดำเนินงาน วิสัยทัศน์ จุดมุ่งหมาย พันธกิจ	1
ยุทธศาสตร์การพัฒนา โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย	3
ประวัติโรงเรียน	13
ข้อมูลจำเพาะโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย	19
จำนวนครูและนักเรียนจากอดีตถึงปัจจุบัน	20
แผนผังบริเวณโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย	22
แผนภูมิการบริหารโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย	23
ตาราง 1 จำนวนนักเรียนปีการศึกษา 2560	24
ตาราง 2 จำนวนบุคลากรจำแนกตามระดับการศึกษา	24
ตาราง 3 ประมาณการรายรับ ปีการศึกษา 2560	25
ตาราง 4 การจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ปีการศึกษา 2560	26
ตาราง 5 การจัดสรรงบประมาณตามฝ่าย งาน และ กลุ่มสาระ ปีการศึกษา 2560	27
<b>รายละเอียดงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติราชการ ปีการศึกษา 2560</b>	
ตาราง 6 การจัดสรรงบประมาณตาม งาน โครงการ ปีการศึกษา 2560	30
<b>ฝ่ายวิชาการ</b>	
งานศูนย์วิชาการ	36
งานส่งเสริมความเป็นเลิศ	39
งานพัฒนาเครือข่ายโรงเรียนและการมัธยมศึกษา	42
งานพัฒนามาตรฐานวิชาชีพครู	44
งานพัฒนาการบริหารจัดการตามเกณฑ์รางวัลคุณภาพ ระดับ TQA	46
งานโรงเรียนมาตรฐานสากล IS	48
งานนิเทศภายใน	50
งานแผนงานและสารสนเทศฝ่าย	52
งานประกันคุณภาพ	54
งานทะเบียน	56
งานวัดผล	59
งานห้องสมุด	61
งานกิจกรรมแนะแนว	64
งานกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	68
งานกิจการนักศึกษาวิชาทหาร	71
งานศูนย์วิทยบริการ	73
งานศูนย์คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต	75
โครงการห้องเรียน EIS	77
งานศูนย์หุ่นยนต์	79
งานศูนย์ ERIC	81
งาน TO BE NUMBER ONE	85

## สารบัญ

	หน้า
งานหลักสูตรและการเรียนการสอน	
แผนการเรียนรู้ – คณิตฯ	99
แผนการเรียนรู้อังกฤษ-ฝรั่งเศส	101
แผนการเรียนรู้ไทย-สังคม	103
แผนการเรียนรู้ อังกฤษ-คณิต	105
แผนการเรียนรู้คณิตฯ- วิทยาศาสตร์	107
แผนการเรียนรู้คณิตฯ- คอมฯ	109
แผนการเรียนรู้ อังกฤษ-จีน	111
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	114
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	120
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	130
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	143
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	147
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	167
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	175
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี	189
<b>ฝ่ายบริการ</b>	
งานซ่อมบำรุงอาคารเรียน อาคารประกอบ	204
งานปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในโรงเรียน	206
งานพัฒนาสาธารณูปโภค	208
งานพัฒนาลูกจ้างประจำและลูกจ้างชั่วคราว	210
งานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	212
งานยานพาหนะ	216
งานเวรยามรักษาความปลอดภัย	218
งานพัฒนาสำนักงานฝ่ายบริการ	220
งานโสตทัศนศึกษา	222
งานอนามัยโรงเรียน	224
งานโภชนาการและร้านค้าโรงเรียน	228
งานสวัสดิการน้ำดื่มตราโรงเรียน	230
งานชุมนุมคุ้มครองผู้บริโภคและ อย.น้อย	231
งานห้องเรียนสีเขียว	233
งานชุมชนสัมพันธ์	236
งานประชาสัมพันธ์	238
งานปฎิคมโรงเรียน	241
งานพัฒนางานโยธาฯ	243
งานศูนย์ข่าวเยาวชน	245

## สารบัญ

หน้า

### ฝ่ายธุรการ

งานสำนักผู้อำนวยการ	249
งานสำนักงานฝ่ายธุรการ	257
งานสารบรรณ	253
งานการเงิน	254
งานพัสดุและสินทรัพย์	257
งานแผนงานโรงเรียน	261
งานสารสนเทศโรงเรียน	263
งานติดตามและประเมินผล	256
งานบุคลากรและงานควบคุมภายใน	267

### ฝ่ายกิจการนักเรียน

งานบริหารทั่วไปฝ่ายกิจการนักเรียน	270
งานคุณครูที่ปรึกษา/ระบบดูแล	272
งานส่งเสริมประชาธิปไตยในโรงเรียน	276
งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม	280
งานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	283
งานคณะสีและเวรประจำวัน	286
งานประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์	288
งานแผนงานและสารสนเทศฝ่าย ฯ	290
งานจิตอาสาจราจร	292
งานกิจกรรมหน้าเสาธง	294
งานระเบียบวินัย	296
งานสมาคมผู้ปกครองและครู	299

### ภาคผนวก

- คำสั่งแต่งตั้งกรรมการพิจารณาจัดสรรงบประมาณ ประจำปีการศึกษา 2560	303
- คณะผู้จัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปีการศึกษา 2560	308
- การให้ความเห็นชอบของแผนปฏิบัติการ ประจำปีการศึกษา 2560	



# แผนปฏิบัติการ ปีการศึกษา 2560

โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย  
อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

กลุ่มงานนโยบายและแผนงาน ฝ่ายธุรการ โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย  
ข้อมูลงบประมาณปีการศึกษา 2560  
ของ  
โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย

- ตารางที่ 1 จำนวนนักเรียนปีการศึกษา 2560 (ข้อมูล 10 มิถุนายน 2560)
- ตารางที่ 2 จำนวนบุคลากร ปีการศึกษา 2560
- ตารางที่ 3 ประมาณการรายรับประจำปีการศึกษา 2560
- ตารางที่ 4 ประมาณการรายจ่ายประจำปีการศึกษา 2560
- ตารางที่ 5 การจัดสรรงบประมาณตามแผนปฏิบัติการ ปีการศึกษา 2560
- ตารางที่ 6 การจัดสรรงบประมาณตามงาน/โครงการ ปีการศึกษา 2560