



โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช
KANLAYANEE SI THAMMARAT SCHOOL

รวมโครงสร้างรายวิชา

หลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568

ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)



สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาศรีธรรมราช
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ



ประกาศโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

เรื่อง ให้ใช้หลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2560)

หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568 เล่มนี้เป็นหลักสูตรที่ได้จากการจัดประชุม ทบทวน เพื่อพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2567 โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา และสอดคล้องกับตัวชี้วัดระหว่างทางและตัวชี้วัดปลายทางตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 และตรงตามแนวทางการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ และเหมาะสมกับบริบทของโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมมากยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 39 (1) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ และมติของคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2568 เห็นชอบให้ใช้หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551 (ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2560) โดยหลักสูตรนี้จะเริ่มใช้ในปีการศึกษา 2568 กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และมัธยมศึกษาปีที่ 4 และจะจบหลักสูตรในปีการศึกษา 2570 จึงประกาศให้ใช้หลักสูตรสถานศึกษาตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 28 เมษายน 2568

(รศ.ดร. จิรญ์ นุญกาญจน์)
ประธานคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

(นายสมพงษ์ ปานหงษ์)
ผู้อำนวยการโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช



คำนำ

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราชได้มีการจัดประชุม ทบทวน เพื่อปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาในทุก ๆ ปี ซึ่งหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568 เล่มนี้เป็นหลักสูตรที่ได้ปรับปรุงและพัฒนาจากหลักสูตรโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2567 โดยในครั้งนี้ได้มีการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ และในส่วนของโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาได้มีเปิดห้องเรียนทั่วไป คือ หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ ทั้งนี้เพื่อให้การจัดการศึกษาเป็นไปตามวิสัยทัศน์สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียน และเหมาะสมกับบริบทของโรงเรียนมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้หลักสูตรเล่มนี้เริ่มใช้ในปีการศึกษา 2568 เป็นต้นไป

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ขอขอบคุณคณะกรรมการดำเนินงานประชุมและพัฒนาหลักสูตรครูผู้สอนทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้และผู้เกี่ยวข้องทุกท่านที่มีส่วนในการช่วยกันตรวจสอบ เสนอแนะ และปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาในครั้งนี้ ทำให้การจัดทำหลักสูตรโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568 จนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราชหวังเป็นอย่างยิ่งว่า หลักสูตรสถานศึกษาเล่มนี้ จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้บริหารโรงเรียน ครูผู้สอน และผู้มีส่วนการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรโรงเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้ที่มีสมรรถนะตามมาตรฐานสากลบนพื้นฐานความเป็นไทย ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมในการพัฒนา ซึ่งเป็นแนวทางสำคัญที่ใช้ในการพัฒนาศักยภาพของนักเรียนให้มีความรู้ความสามารถสอดคล้องกับเป้าหมายสำคัญสูงสุดของหลักสูตรต่อไป

กลุ่มบริหารงานวิชาการ โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

พฤษภาคม 2568



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
ประกาศคณะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช	ก
คำนำ	ข
สารบัญ	ค
หลักการ	1
วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย	2
สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน	2
ทักษะของผู้เรียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์	3
โครงสร้างเวลาเรียน	4
โครงสร้างเวลาเรียนโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช	5
โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	6
1. หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ	7
2. หลักสูตรห้องเรียนปกติ	11
3. หลักสูตรโครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (SMGP)	15
4. หลักสูตรโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE)	19
5. หลักสูตรโครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษภาคภาษาอังกฤษ (EP)	23
โครงสร้างรายวิชาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	27
ภาษาไทย	28
คณิตศาสตร์	29
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	32
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	37
สุขศึกษาและพลศึกษา	39
ศิลปะ	43
การงานอาชีพ	50
ภาษาต่างประเทศ	55
วิชาสากล (IS)	59
โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	60
1. โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาตอนปลายภาคปกติ	
1.1 หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ	61
1.2 หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ	65
1.3 หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์	69
1.4 หลักสูตรหลักสูตรห้องเรียนศิลป์ – คณิตศาสตร์	73
1.5 หลักสูตรห้องเรียนภาษาไทย – สังคมศึกษา	77



2. โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ห้องเรียนพิเศษ	
2.1 หลักสูตรห้องเรียนพิเศษภาษาจีน	81
2.2 หลักสูตรห้องเรียนพิเศษภาษาญี่ปุ่น	85
2.3 หลักสูตรโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE)	89
2.4 หลักสูตรโครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษด้านพหุภาษา (SMBP&MP)	
2.4.1 แผนการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์	93
2.4.2 แผนการเรียนรู้ศิลปะ - ภาษา	97
โครงสร้างรายวิชาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	101
ภาษาไทย	102
คณิตศาสตร์	104
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	107
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	113
สุขศึกษาและพลศึกษา	115
ศิลปะ	116
การงานอาชีพ	121
ภาษาต่างประเทศ	125
วิชาสากล (IS)	133
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	134
บรรณานุกรม	141
รายนามผู้จัดทำ	143

หลักการ

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราชใช้หลักสูตรที่เป็นหลักสูตรมาตรฐานสากลมีเป้าหมายและทิศทางการยกระดับการจัดการศึกษาทั้งโรงเรียน จัดหลักสูตรสอดคล้องกับหลักการและแนวคิดของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) ซึ่งผู้เรียนจะได้รับการพัฒนาคุณภาพบรรลุตามมาตรฐานการเรียนรู้ของกลุ่มสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่มสาระและกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนที่กำหนด มีการพัฒนาต่อยอดคุณลักษณะที่เทียบเคียงกับสากล ทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย โดยโรงเรียนได้กำหนดวิสัยทัศน์เพื่อใช้เป็นทิศทางการพัฒนาการศึกษาให้สอดคล้องเหมาะสมกับสภาพความพร้อมและจุดเน้นของโรงเรียน โดยคำนึงถึงความเป็นท้องถิ่นและแนวปฏิบัติตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง การยกระดับผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนให้สูงขึ้น และเตรียมความพร้อมการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

หลักสูตรโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราชเป็นหลักสูตรที่มุ่งจัดการเรียนการสอนเน้นให้นักเรียนมีสมรรถนะตามมาตรฐานสากลบนพื้นฐานของความเป็นไทยและสามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมในการพัฒนา ดังนั้นในปีการศึกษา 2568 จึงมีการปรับปรุงโครงสร้างเป็น 8 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ หลักสูตรการเรียนทั่วไป หลักสูตรห้องเรียนพิเศษภาคภาษาอังกฤษ (SMBP&MP) หลักสูตรห้องเรียนพิเศษภาษาจีน หลักสูตรห้องเรียนพิเศษภาษาญี่ปุ่น หลักสูตรที่เน้นความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ (SMGP) และหลักสูตรที่เน้นความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) และจัดเป็นสาระเพิ่มเติมตามแนวทางการจัดหลักสูตรโรงเรียนมาตรฐานสากล 3 สาระประกอบด้วย IS₁ การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (Research and Knowledge Formation) เป็นสาระที่มุ่งให้ผู้เรียนกำหนดประเด็นปัญหา ตั้งสมมุติฐาน ค้นคว้า แสวงหาความรู้และฝึกทักษะการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ และสร้างองค์ความรู้ IS₂ การสื่อสารและการนำเสนอ (Communication and Presentation) เป็นสาระที่มุ่งให้ผู้เรียนนำความรู้ที่ได้รับ มาพัฒนาวิธีการถ่ายทอด/สื่อสารความหมาย/แนวคิด ข้อมูลและองค์ความรู้ด้วยวิธีการนำเสนอที่เหมาะสม หลากหลายรูปแบบ และมีประสิทธิภาพ IS₃ การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (Social Service Activity) เป็นสาระที่มุ่งให้ผู้เรียนนำองค์ความรู้/ประยุกต์ใช้องค์ความรู้ไปสู่การปฏิบัติ หรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมเกิดบริการสาธารณะ (Public Service)

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช จัดเป็นรายวิชาเพิ่มเติม 2 รายวิชาที่ต่อเนื่องกัน คือ IS₁ และ IS₂ ภาคเรียนละ 1 รายวิชาในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 และมัธยมศึกษาปีที่ 5 ส่วน IS₃ จัดเป็นกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 และโรงเรียนได้จัดเพิ่มเติมอีก 2 สาระ คือ การเรียนการสอนภาษาอังกฤษกับครูเจ้าของภาษาและจัดการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศที่ 2 ให้กับนักเรียนทุกคน ซึ่งนักเรียนสามารถเลือกเรียนตามความถนัดและความสนใจได้ 3 ภาษา ได้แก่ ภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น และภาษาเกาหลี โดยมุ่งให้ผู้เรียนมีคุณภาพเทียบเคียงมาตรฐานสากล มีศักยภาพเป็นพลโลก เป็นเลิศทางวิชาการ สื่อสารสองภาษา ล้ำหน้าทางความคิด ผลิตงานอย่างสร้างสรรค์ ร่วมกันรับผิดชอบต่อสังคมโลก ตามเจตนารมณ์ของโรงเรียนมาตรฐานสากล



วิสัยทัศน์ (Vision)

ภายในปี 2568 โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราชเป็นโรงเรียนคุณภาพ นักเรียนมีสมรรถนะตามมาตรฐานสากลบนพื้นฐานความเป็นไทย ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมในการพัฒนา

พันธกิจ (Mission)

1. พัฒนาคุณภาพนักเรียนมีสมรรถนะตามมาตรฐานสากลและมีคุณสมบัติอันพึงประสงค์บนพื้นฐานความเป็นไทย
2. พัฒนาคุณภาพครูและบุคลากรทางการศึกษาใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้และมีทักษะทางวิชาชีพ
3. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและพัฒนานวัตกรรมสู่การจัดการและการจัดการเรียนรู้
4. พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาที่มีจุดเน้นเทียบเคียงมาตรฐานสากลและหลักสูตรท้องถิ่น
5. พัฒนาระบบการบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานและเครือข่ายพัฒนาสู่การเป็นโรงเรียนคุณภาพ
6. ส่งเสริมและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ สิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน

เป้าประสงค์ (Corporate Objective)

1. ผู้เรียนมีสมรรถนะตามมาตรฐานสากล และมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์บนพื้นฐานของความเป็นไทย
2. ครูและบุคลากรทางการศึกษามีทักษะใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้และความก้าวหน้าในวิชาชีพ
3. มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภายในที่เอื้อต่อการใช้ระบบการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้
4. มีหลักสูตรที่เป็นจุดเน้นเทียบเคียงมาตรฐานสากลและหลักสูตรท้องถิ่น
5. มีระบบโครงสร้างพื้นฐานในการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพเอื้อต่อการจัดการเรียนรู้
6. มีภาคีเครือข่ายร่วมพัฒนาสู่โรงเรียนคุณภาพ เป็นที่ยอมรับของชุมชนและสังคม
7. มีแหล่งเรียนรู้ สิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน

สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช มุ่งให้ผู้เรียนเกิดสมรรถนะสำคัญ 5 ประการดังนี้

1. ความสามารถในการสื่อสาร
2. ความสามารถในการคิด
3. ความสามารถในการแก้ปัญหา
4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต
5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

**ทักษะของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 (3R 8C)**

1. ทักษะในสาระวิชาหลัก (3Rs) ได้แก่
 - 1.1 (R) Reading : อ่านออก
 - 1.2 (w) Riting : เขียนได้
 - 1.3 (A) Rithemetics : คิดเลขเป็น
2. ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม (8Cs) ได้แก่
 - 2.1 Critical Thinking and Problem Solving : มีทักษะในในการคิดวิเคราะห์ การคิดอย่างมี
วิจารณญาณ และคิดแก้ปัญหา
 - 2.2 Creativity and Innovation : การคิดอย่างสร้างสรรค์ และคิดเชิงนวัตกรรม
 - 2.3 Cross-cultural Understanding : ความเข้าใจความต่างทางวัฒนธรรม
 - 2.4 Collaboration, Teamwork and Leadership : ความร่วมมือ การทำงานเป็นทีมและภาวะ
ผู้นำ
 - 2.5 Comunication, Information, and Media Literacy : ทักษะการสื่อสาร และการรู้เท่าทันสื่อ
 - 2.6 Computing and ICT Literacy : ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ และการรู้เท่าทันเทคโนโลยี
 - 2.7 Career and Learning Skills : ทักษะทางอาชีพ และการเรียนรู้
 - 2.8 Compassion : มีคุณธรรม มีเมตตา กรุณา มีระเบียบวินัย

คุณลักษณะอันพึงประสงค์

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช มุ่งพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ เพื่อให้สามารถอยู่ร่วมกับ
ผู้อื่นในสังคมได้อย่างมีความสุข ในฐานะเป็นพลเมืองไทยและพลโลก ดังนี้

1. รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์
2. ซื่อสัตย์สุจริต
3. มีวินัย
4. ใฝ่เรียนรู้
5. อยู่อย่างพอเพียง
6. มุ่งมั่นในการทำงาน
7. รักความเป็นไทย
8. มีจิตสาธารณะ



โครงสร้างเวลาเรียน

ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง การบริหารจัดการเวลาเรียนของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ตามคำสั่ง สพฐ. 921/2561 และคำสั่ง สพฐ. 922/2561 เรื่อง การบริหารจัดการโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ และ 1 รายวิชาพื้นฐานประวัติศาสตร์ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2565 โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราชได้จัดทำกรอบโครงสร้างเวลาเรียนตามบริบทของโรงเรียน ดังนี้

กลุ่มสาระการเรียนรู้/ กิจกรรม	เวลาเรียน									
	ระดับประถมศึกษา						ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น			ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4	ป. 5	ป. 6	ม. 1	ม. 2	ม. 3	ม. 4-6
● กลุ่มสาระการเรียนรู้										
ภาษาไทย	200	200	200	160	160	160	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
คณิตศาสตร์	200	200	200	160	160	160	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	80	80	80	80	80	80	160 (4 นก.)	160 (4 นก.)	160 (4 นก.)	240 (6 นก.)
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	120	120	120	120	120	120	160 (4 นก.)	160 (4 นก.)	160 (4 นก.)	320 (8 นก.)
ประวัติศาสตร์	40	40	40	40	40	40	40 (1นก.)	40 (1นก.)	40 (1นก.)	80 (2 นก.)
- ศาสนา ศิลธรรม จริยธรรม - หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรมและการดำเนินชีวิตในสังคม - เศรษฐศาสตร์ - ภูมิศาสตร์	80	80	80	80	80	80	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
สุขศึกษาและพลศึกษา	80	80	80	80	80	80	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	120 (3 นก.)
ศิลปะ	80	80	80	80	80	80	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	120 (3 นก.)
การงานอาชีพ	40	40	40	80	80	80	40 (1นก.)	40 (1 นก.)	40 (1 นก.)	60 (1.5 นก.)
ภาษาต่างประเทศ	≥120	≥120	≥120	80	80	80	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
รวมเวลาเรียน (พื้นฐาน)	840	840	840	840	840	840	880 (22นก.)	880 (22นก.)	880 (22นก.)	1,640 (41 นก.)
● กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	120	120	120	120	120	120	120	120	120	360
● รายวิชา / กิจกรรมที่สถานศึกษา จัดเพิ่มเติมตามความพร้อมและ จุดเน้น	ปีละไม่น้อยกว่า 40 ชั่วโมง						ปีละไม่น้อยกว่า 200 ชั่วโมง			ไม่น้อยกว่า 1,600 ชั่วโมง
รวมเวลาเรียนทั้งหมด	ไม่น้อยกว่า 1,000 ชั่วโมง/ปี						ไม่น้อยกว่า 1,200 ชั่วโมง/ปี			รวม 3 ปี ไม่น้อยกว่า 3,600 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราชได้จัดทำหลักสูตรสถานศึกษา (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568) ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง 2560) ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 5 โครงสร้าง และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 9 โครงสร้าง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงสร้างหลักสูตร

1.1 โครงสร้างหลักสูตรในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น มี 5 หลักสูตร ดังนี้

1.1.1 หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (ห้อง 1)

1.1.2 หลักสูตรห้องเรียนปกติ (ห้อง 2-9)

1.1.3 หลักสูตรห้องเรียนโครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ (SMGP) (ห้อง 10)

1.1.4 หลักสูตรโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) (ห้อง 11)

1.1.5 หลักสูตรโครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษภาษาอังกฤษ (EP) (ห้อง 12-13)

1.2 โครงสร้างหลักสูตรในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย มี 9 หลักสูตร ดังนี้

1.2.1 หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (ห้อง 1)

1.2.2 หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ (ห้อง 2)

1.2.3 หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ (ห้อง 3-4)

1.2.4 หลักสูตรห้องเรียนศิลป์ – คณิตศาสตร์ (ห้อง 5-6)

1.2.5 หลักสูตรห้องเรียนภาษาไทย – สังคมศึกษา (ห้อง 7-8)

1.2.6 หลักสูตรห้องเรียนพิเศษภาษาจีน (ห้อง 9)

1.2.7 หลักสูตรห้องเรียนพิเศษภาษาญี่ปุ่น (ห้อง 10)

1.2.8 หลักสูตรโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) (ห้อง 11)

1.2.9 หลักสูตรโครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางในภูมิภาค (Education Hub) มี 2 ห้องเรียน คือ

- แผนการเรียนวิทย์ - คณิต (Science Mathematic Bilingual Program: SMBP) ห้อง 12

- แผนการเรียนศิลป์ - ภาษา (Multilingual Program : MP) ห้อง 13

2. โครงสร้างรายวิชา เป็นรายวิชาที่แต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้เปิดสอน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนต้น



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนต้น หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (ห้อง 1) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว21103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 1	1	40
ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	60
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21103	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ศ21104	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	ง21102	การงานอาชีพ 2	0.5	20
				อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20211	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 1	1	40	ง20261	การใช้แหล่งเรียนรู้ 2	0.5	20
ง20260	การใช้แหล่งเรียนรู้ 1	0.5	20	ว21206	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 2	1	40
ว21205	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 1	1	40				
รวม		2.5	100	รวม		1.5	60
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก21901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก21907	กิจกรรมแนะแนว 2		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13	608	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13	608

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (ห้อง 1) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว22103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 2	1	40
ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	60
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3	0.5	20	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ22104	พลศึกษา 4	0.5	20
ศ22103	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 3	0.5	20	ศ22102	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 2	0.5	20
ง22101	การงานอาชีพ 3	0.5	20	ศ22104	ศิลปะ – ดนตรี 3	0.5	20
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60	ง22102	การงานอาชีพ 4	0.5	20
				อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
l20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1	40	l20202	การสื่อสารและการนำเสนอ(IS2)	1	40
ว22205	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 3	1	40	ว22206	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 4	1	40
				ว20212	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 2	1	40
รวม		2	80	รวม		3	120
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก22901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก22907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12.5	588	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	668

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (ห้อง 1) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา
			(ชั่วโมง)				(ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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
ว23103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 3	1	40	ส23102	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20	พ23104	พลศึกษา 6	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5	0.5	20	ศ23102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 4	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 3	0.5	20	ศ23104	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 4	0.5	20
ศ23103	ศิลปะ – ดนตรี 4	0.5	20	ง23102	การงานอาชีพ 6	0.5	20
ง23101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60				
รวม		11.5	460	รวม		10.5	420
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ส23206	อาเซียนศึกษา	0.5	20	ว23206	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 6	1	40
ว23205	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 5	1	40	ว20213	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 3	1	40
	ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20		ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20
รวม		2	80	รวม		2.5	100
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก23901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก23907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
				ล20203	การนำความรู้ไปใช้บริการสังคม		20
รวม			88	รวม			108
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13.5	628	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13	628

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนต้น หลักสูตรห้องเรียนปกติ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ห้องเรียนปกติ (ห้อง 2-9) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว21103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 1	1	40
ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	60
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ - นาฏศิลป์ 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21103	ศิลปะ - ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21102	ศิลปะ - ดนตรี 1	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ศ21104	ศิลปะ - นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	ง21102	การงานอาชีพ 2	0.5	20
				อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20211	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 1	1	40	ง20261	การใช้แหล่งเรียนรู้ 2	0.5	20
ง20260	การใช้แหล่งเรียนรู้ 1	0.5	20		เลือก 1	1	40
	เลือก 1	1	40				
รวม		2.5	100	รวม		1.5	60
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก21901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก21907	กิจกรรมแนะแนว 2		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13	608	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13	608

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ห้องเรียนปกติ (ห้อง 2-9) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว22103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 2	1	40
ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	60
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3	0.5	20	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ22104	พลศึกษา 4	0.5	20
ศ22103	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 3	0.5	20	ศ22102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ง22101	การงานอาชีพ 3	0.5	20	ศ22104	ศิลปะ – ดนตรี 3	0.5	20
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60	ง22102	การงานอาชีพ 4	0.5	20
				อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ล20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1	40	ล20202	การสื่อสารและการนำเสนอ(IS2)	1	40
	เลือก 1	1	40	ว20212	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 2	1	40
					เลือก 1	1	40
รวม		2	80	รวม		3	120
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก22901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก22907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12.5	588	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	668

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ห้องเรียนปกติ (ห้อง 2-9) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา
			(ชั่วโมง)				(ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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
ว23103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 3	1	40	ส23102	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20	พ23104	พลศึกษา 6	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5	0.5	20	ศ23102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 4	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 3	0.5	20	ศ23104	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 4	0.5	20
ศ23103	ศิลปะ – ดนตรี 4	0.5	20	ง23102	การงานอาชีพ 6	0.5	20
ง23101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60				
รวม		11.5	460	รวม		10.5	420
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ส23206	อาเซียนศึกษา	0.5	20	ว20213	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 3	1	40
	ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20		ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20
รวม		1	40	รวม		1.5	60
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก23901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก23907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
				ล20203	การนำความรู้ไปใช้บริการสังคม		20
รวม			88	รวม			108
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12.5	588	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12	588

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนต้น
หลักสูตรโครงการห้องเรียนพิเศษพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษ
วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (SMGP)



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

โครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (SMGP) (ห้อง 10)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว21103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี1	1	40
ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	60
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21103	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ศ21104	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	ง21102	การงานอาชีพ 2	0.5	20
				อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20211	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 1	1	40	ค21204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม8	1	40
ค21203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม7	1	40	ค21206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน2	0.5	20
ค21205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน1	0.5	20	ว21202	ชีววิทยา สอวน.	1.5	60
ว21201	เคมี สอวน.	1.5	60	อ21204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร2	1	40
อ21203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	1	40				
รวม		5	200	รวม		4	160
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก21901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก21907	กิจกรรมแนะแนว 2		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	708	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	708

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

โครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (SMGP) (ห้อง 10)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา
			(ชั่วโมง)				(ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว22103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 2	1	40
ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	60
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3	0.5	20	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ22104	พลศึกษา 4	0.5	20
ศ22103	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 3	0.5	20	ศ22102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ง22101	การงานอาชีพ 3	0.5	20	ศ22104	ศิลปะ – ดนตรี 3	0.5	20
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60	ง22102	การงานอาชีพ 4	0.5	20
				อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค22203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม9	1	40	ค22204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม10	1	40
ค22205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน3	0.5	20	ค22206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน4	0.5	20
ว22201	โลกและดาราศาสตร์ สอวน.	1.5	60	ว22202	วิทยาการคำนวณ สอวน.	1.5	60
อ22203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร3	1	40	อ22204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4	1	40
ล20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1	40	ล20202	การสื่อสารและการนำเสนอ(IS2)	1	40
				ว20212	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 2	1	40
รวม		5	200	รวม		6	240
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก22901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก22907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	708	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		17.5	788

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

โครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (SMGP) (ห้อง 10)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา
			(ชั่วโมง)				(ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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
ว23103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 3	1	40	ส23102	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20	พ23104	พลศึกษา 6	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5	0.5	20	ศ23102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 4	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 3	0.5	20	ศ23104	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 4	0.5	20
ศ23103	ศิลปะ – ดนตรี 4	0.5	20	ง23102	การงานอาชีพ 6	0.5	20
ง23101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60				
รวม		11.5	460	รวม		10.5	420
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค23203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม11	1	40	ค23204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม12	1	40
ค23205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน5	0.5	20	ค23206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน6	0.5	20
ว23201	ฟิสิกส์ สอน.	1.5	60	ว23202	เสริมทักษะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1.5	60
อ23203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	1	40	อ23204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	1	40
ส23206	อาเซียนศึกษา	0.5	20		ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20
	ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20				
รวม		5	200	รวม		4.5	180
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก23901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก23907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
				ล20203	การนำความรู้ไปใช้บริการสังคม		20
รวม			88	รวม			108
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	748	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15	708

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนต้น
หลักสูตรโครงการห้องเรียนพิเศษพัฒนานักเรียน
ด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม(SMTE)



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) (ห้อง 11)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว21103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 1	1	40
ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	60
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ - นาฏศิลป์ 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21103	ศิลปะ - ทักษะศิลป์ 1	0.5	20	ศ21102	ศิลปะ - ดนตรี 1	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ศ21104	ศิลปะ - นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	ง21102	การงานอาชีพ 2	0.5	20
				อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20211	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 1	1	40	ค21204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	1	40
ค21203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	1	40	ค21206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน 2	0.5	20
ค21205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน 1	0.5	20	ว21208	การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ	1.5	60
ว21207	खेलวิทยาศาสตร์เชิง STEM	1.5	60	อ21204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1	40
อ21203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1	40				
รวม		5	200	รวม		4	160
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก21901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก21907	กิจกรรมแนะแนว 2		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม & ลวร.		20		ชุมนุม & ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	708	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	708

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) (ห้อง 11)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว22103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 2	1	40
ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	60
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3	0.5	20	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ22104	พลศึกษา 4	0.5	20
ศ22103	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 3	0.5	20	ศ22102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ง22101	การงานอาชีพ 3	0.5	20	ศ22104	ศิลปะ – ดนตรี 3	0.5	20
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60	ง22102	การงานอาชีพ 4	0.5	20
				อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค22203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม9	1	40	ค22204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม10	1	40
ค22207	คณิตศาสตร์ในชีวิตจริง	1	40	ค22206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน4	0.5	20
ว22207	เชื้อเพลิงและพลังงานทดแทน	1.5	60	ว22208	นวัตกรรมน้อย	1.5	60
อ22203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร3	1	40	อ22204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4	1	40
l20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1	40	l20202	การสื่อสารและการนำเสนอ(IS2)	1	40
				ว20212	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 2	1	40
รวม		5.5	220	รวม		6	200
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก22901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก22907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16	728	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		17.5	748

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) (ห้อง 11)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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
ว23103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 3	1	40	ส23102	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20	พ23104	พลศึกษา 6	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5	0.5	20	ศ23102	ศิลปะ - นาฏศิลป์ 4	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ - ทัศนศิลป์ 3	0.5	20	ศ23104	ศิลปะ - ทัศนศิลป์ 4	0.5	20
ศ23103	ศิลปะ - ดนตรี 4	0.5	20	ง23102	การงานอาชีพ 6	0.5	20
ง23101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60				
รวม		11.5	400	รวม		10.5	420
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค23203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม11	1	40	ค23204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม12	1	40
ค23205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน5	0.5	20	ค23206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน6	0.5	20
ว23207	วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1.5	60	ว23202	เสริมทักษะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1.5	60
อ23203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	1	40	อ23204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	1	40
ส23206	อาเซียนศึกษา	0.5	20		ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20
	ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20				
รวม		5	200	รวม		4.5	180
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก23901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก23907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
				อ20203	การนำความรู้ไปใช้บริการสังคม		20
รวม			88	รวม			108
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	688	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15	708

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนต้น
หลักสูตรโครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษภาคภาษาอังกฤษ (EP)



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

โครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษภาคภาษาอังกฤษ (EP) (ห้อง 12-13)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว21103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 1	1	40
ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	60
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21103	ศิลปะ – ทักษะศิลป์ 1	0.5	20	ศ21102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ศ21104	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	ง21102	การงานอาชีพ 2	0.5	20
				อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20211	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 1	1	40	ว20220	การใช้โปรแกรมสร้างสื่อ	1	40
ค21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1	40	ค21202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1	40
ว21203	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 1	1	40	ว21204	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 2	1	40
อ21203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1	40	อ21204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1	40
20201	ภาษาต่างประเทศที่ 2 (ก, จ, ณ)	1	40	20202	ภาษาต่างประเทศที่ 2 (ก, จ, ณ)	1	40
รวม		5	200	รวม		5	200
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก21901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก21907	กิจกรรมแนะแนว 2		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม & ลวร.		20		ชุมนุม & ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	708	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	748

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

โครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษภาคภาษาอังกฤษ (EP) (ห้อง 12-13)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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	1.5	60	ว22103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 2	1	40
ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	60
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3	0.5	20	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ22104	พลศึกษา 4	0.5	20
ศ22103	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 3	0.5	20	ศ22102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ง22101	การงานอาชีพ 3	0.5	20	ศ22104	ศิลปะ – ดนตรี 3	0.5	20
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60	ง22102	การงานอาชีพ 4	0.5	20
				อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20212	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 2	1	40	ว20222	การใช้โปรแกรมตกแต่งกราฟิก	1	40
ค22201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	1	40	ค22202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม4	1	40
ว22203	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 3	1	40	ว22204	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 4	1	40
อ22203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร3	1	40	อ22204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4	1	40
l20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1	40	l20202	การสื่อสารและการนำเสนอ(IS2)	1	40
20203	ภาษาต่างประเทศที่2 (ก,จ,ญ)	1	40	20204	ภาษาต่างประเทศที่2 (ก,จ,ญ)	1	40
รวม		6	240	รวม		6	240
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก22901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก22907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม& ลวร.		20		ชุมนุม& ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
รวม			88	รวม			88
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	748	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		17.5	788

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการพัฒนานักเรียนความสามารถพิเศษภาคภาษาอังกฤษ (EP) (ห้อง 12-13)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
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
ว23103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 3	1	40	ส23102	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20	พ23104	พลศึกษา 6	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5	0.5	20	ศ23102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 4	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 3	0.5	20	ศ23104	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 4	0.5	20
ศ23103	ศิลปะ – ดนตรี 4	0.5	20	ง23102	การงานอาชีพ 6	0.5	20
ง23101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60				
รวม		11.5	460	รวม		10.5	420
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20213	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 3	1	40	ว20218	การสร้างเว็บเพจ	1	40
ค23201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1	40	ค23202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1	40
ว23203	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 5	1	40	ว23204	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 6	1	40
อ23203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	1	40	อ23204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	1	40
อ23201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	1	40	อ23202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	1	40
ส23206	อาเซียนศึกษา	0.5	20	20206	ภาษาต่างประเทศที่ 2 (ก, จ, ณ)	1	40
20205	ภาษาต่างประเทศที่ 2 (ก, จ, ณ)	1	40				
รวม		6.5	260	รวม		6	240
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก23901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก23907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม & ลวร.		20		ชุมนุม & ลวร.		20
	กิจกรรมในเครื่องแบบ		20		กิจกรรมในเครื่องแบบ		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		8
				ล20203	การนำความรู้ไปใช้บริการสังคม		20
รวม			88	รวม			108
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		18	808	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	768

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างรายวิชากลุ่มสาระการเรียนรู้ มัธยมศึกษาตอนต้น



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1**รายวิชาพื้นฐาน**

ท21101	ภาษาไทย 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
TH21101	Thai 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ท21102	ภาษาไทย 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
TH21102	Thai 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2**รายวิชาพื้นฐาน**

ท22101	ภาษาไทย 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
TH22101	Thai 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ท22102	ภาษาไทย 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
TH22102	Thai 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3**รายวิชาพื้นฐาน**

ท23101	ภาษาไทย 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
TH23101	Thai 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ท23102	ภาษาไทย 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
TH23102	Thai 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ท21201	เสริมทักษะภาษาไทย 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH21201	Thai Skill 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท21202	เสริมทักษะภาษาไทย 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH21202	Thai Skill 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท22205	การอ่านเบื้องต้น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH22205	Elementary Reading	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท23202	สำนวนชวนคิดพินิจภาษา	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH23202	Thai Idiom	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1**รายวิชาพื้นฐาน**

ค21101	คณิตศาสตร์ 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
MA21101	Mathematics 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ค21102	คณิตศาสตร์ 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
MA21102	Mathematics 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2**รายวิชาพื้นฐาน**

ค22101	คณิตศาสตร์ 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
MA22101	Mathematics 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ค22102	คณิตศาสตร์ 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
MA22102	Mathematics 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3**รายวิชาพื้นฐาน**

ค23101	คณิตศาสตร์ 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
MA23101	Mathematics 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ค23102	คณิตศาสตร์ 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
MA23102	Mathematics 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ค21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA21201	Additional Mathematics 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค21202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA21202	Additional Mathematics 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค22201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA22201	Additional Mathematics 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค22202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA22202	Additional Mathematics 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ค23201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA23201	Additional Mathematics 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค23202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA23202	Additional Mathematics 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค21203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม7	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA21203	Additional Mathematics 7	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค21204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม8	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA21204	Additional Mathematics 8	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค22203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม9	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA22203	Additional Mathematics 9	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค22204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม10	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA22204	Additional Mathematics 10	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค23203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม11	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA23203	Additional Mathematics 11	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค23204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม12	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA23204	Additional Mathematics 12	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค21205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA21205	Extended Mathematics 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค21206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA21206	Extended Mathematics 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค21207	กลยุทธ์ ยุทธวิธีแก้ปัญหา	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA21207	Strategies and tactics for problem solving	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค21208	ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA21208	Mathematical process skills 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค22205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA22205	Extended Mathematics 3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค22206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน4	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA22206	Extended Mathematics 4	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit



ค22207	คณิตศาสตร์ในชีวิตจริง	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA22207	Math in Real Life	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	หน่วยกิต
ค22208	ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA22208	Mathematical process skills 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	หน่วยกิต
ค23205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน5	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA23205	Extended Mathematics 5	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค23206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน6	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA23206	Extended Mathematics 6	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค23207	พีชคณิต	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA23207	Algebra	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	หน่วยกิต
ค23208	เรขาคณิต	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA23208	Geometry	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	หน่วยกิต



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1**รายวิชาพื้นฐาน**

ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST21101	Science 1	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST21102	Science 2	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว21103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST21103	Computing Science and Technology 1	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2**รายวิชาพื้นฐาน**

ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST22101	Science 3	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST22102	Science 4	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว22103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST22103	Computing Science and Technology 2	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3**รายวิชาพื้นฐาน**

ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST23101	Science 5	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST23102	Science 6	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว23103	วิทยาการคำนวณและเทคโนโลยี 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST23103	Computing Science and Technology 3	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit

**รายวิชาเพิ่มเติม**

ว20201	เคมีกับชีวิตประจำวัน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20201	Chemistry in Daily life 1	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20202	เคมีกับชีวิตประจำวัน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20202	Chemistry in Daily life 1	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20203	เริ่มต้นกับโครงงานวิทยาศาสตร์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20203	Basic Science Project	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20204	โครงงานวิทยาศาสตร์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20204	Science Project	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20205	พื้นฐานเครื่องกล	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20205	Basic Mechanical	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20206	เครื่องกล	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20206	Mechanical	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20207	สารพิษในอาหาร	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20207	Toxic Substances in Food	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20208	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20208	Earth System Science	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20209	วิทยาศาสตร์กับการแก้ปัญหา	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20209	Science and Problem Solving	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20210	พันธุกรรมกับการอยู่รอด	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20210	Genetics and Survival	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20211	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20211	Technology for Applications1	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20212	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20212	Technology for Applications 2	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20213	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20213	Technology for Applications 3	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20214	โค้ดดิ้ง	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20214	Coding	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20215	แอนิเมชัน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20215	Animation	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit



ว20216	โปรแกรมสื่อสารข้อมูล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20216	Data Communication Program 1	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20217	โปรแกรมสื่อสารข้อมูล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20217	Data Communication Program 2	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20218	การสร้างเว็บเพจ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20218	Web Page Creation	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20219	การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20219	Introductory Programing	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20220	การใช้โปรแกรมสร้างสื่อ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20220	Media Production	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม SMGP

ว21201	เคมี สอน.	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST21201	Chemistry of POSN	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว21202	ชีววิทยา สอน.	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST21202	Biology of POSN	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว22201	โลกและดาราศาสตร์ สอน.	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST22201	Earth Science and Astronomy of POSN	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว22202	วิทยาการคำนวณ สอน.	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST22202	Computing Science of POSN	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว23201	ฟิสิกส์ สอน.	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST23201	Physic of POSN	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว23202	เสริมทักษะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST23202	Supplementary Science and Technology	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม SMTE

ว21207	ของเล่นวิทยาศาสตร์เชิงSTEM	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST21207	STEM Science Toys	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว21208	การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST21208	Climate change	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit



ว22207	เชื้อเพลิงและพลังงานทดแทน	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST22207	Fuels and renewable energy	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว22208	นวัตกรรมน้อย	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST22202	Little innovation	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว23207	วิทยาศาสตร์สุขภาพ	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST23207	health sciences	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit
ว23202	เสริมทักษะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST23202	Supplementary Science and Technology	3	Hour/Week	60	Hour/semester	1.5	Credit

รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มเติมในโครงการ EP

ว21203	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST21203	Additional Science 1	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว21204	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST21204	Additional Science 2	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว22203	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST22203	Additional Science 3	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว22204	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST22204	Additional Science 4	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว23203	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST23203	Additional Science 5	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว23204	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST23204	Additional Science 6	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20211	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20211	Technology for Application 1	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20212	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20212	Technology for Application 2	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20213	เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20213	Technology for Application 3	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20218	การสร้างเว็บเพจ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20218	Web Page Creation	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit



ว20219	การใช้โปรแกรมเบื้องต้น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20219	Using the Elementary Program	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20220	การใช้โปรแกรมสร้างสื่อ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20220	Media Production	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20221	การใช้โปรแกรมตัดต่อ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20221	Adobe Photoshop Advanced	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20222	การใช้โปรแกรมตกแต่งกราฟิก	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20222	Graphic Design	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว20223	การใช้โปรแกรมตกแต่งภาพบูรณาการ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST20223	Integrated Adobe Photoshop	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit

รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพิ่มเติมห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ

ว21205	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST21205	Ten Power Science 1	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว21206	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST21206	Ten Power Science 2	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว22205	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST22205	Ten Power Science 3	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว22206	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST22206	Ten Power Science 4	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว23205	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST23205	Ten Power Science 5	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit
ว23206	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST23206	Ten Power Science 6	2	Hour/Week	40	Hour/semester	1.0	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1

รายวิชาพื้นฐาน

ส21101	สังคมศึกษา 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
SO21101	Social Studies 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ส21102	สังคมศึกษา 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
SO21102	Social Studies 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
SO21103	Histories 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
SO21104	Histories 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2

รายวิชาพื้นฐาน

ส22101	สังคมศึกษา 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
SO21101	Social Studies 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ส22102	สังคมศึกษา 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
SO22102	Social Studies 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
SO22103	Histories 3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
SO22104	Histories 4	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3

รายวิชาพื้นฐาน

ส23101	สังคมศึกษา 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
SO23101	Social Studies 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ส23102	สังคมศึกษา 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
SO23102	Social Studies 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
SO23103	Histories 5	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit



ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
SO23104	Histories 6	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ส21203	สิ่งแวดล้อมศึกษา 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO21203	Environmental Studies 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส21204	สิ่งแวดล้อมศึกษา 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO21204	Environmental Studies 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส23206	อาเซียนศึกษา	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
SO23206	ASEAN Studies	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1**รายวิชาพื้นฐาน**

พ21101	สุขศึกษา 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP21101	Health Education 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ21102	พลศึกษา 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP21102	Physical Education 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ21103	สุขศึกษา 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP21103	Health Education 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ21104	พลศึกษา 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP21104	Physical Education 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2**รายวิชาพื้นฐาน**

พ22101	สุขศึกษา 3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP22101	Health Education 3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ22102	พลศึกษา 3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP22102	Physical Education 3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ22103	สุขศึกษา 4	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP22103	Health Education 4	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ22104	พลศึกษา 4	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP22104	Physical Education 4	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3**รายวิชาพื้นฐาน**

พ23101	สุขศึกษา 5	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP23101	Health Education 5	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ23102	พลศึกษา 5	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP23102	Physical Education 5	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ23103	สุขศึกษา 6	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP23103	Health Education 6	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
พ23104	พลศึกษา 6	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP23104	Physical Education 6	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

**รายวิชาเพิ่มเติม**

พ20201	วอลเลย์บอล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20201	Volleyball 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20202	วอลเลย์บอล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20202	Volleyball 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20203	ฟุตซอล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20203	Futsal 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20204	ฟุตซอล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20204	Futsal 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20205	บาสเก็ตบอล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20205	Basketball 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20206	บาสเก็ตบอล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20206	Basketball 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20207	กรีฑา 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20207	Athletics 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20208	กรีฑา 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20208	Athletics 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20209	เปตอง 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20209	Petanque 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20210	เปตอง 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20210	Petanque 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20211	แชร์บอล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20211	Chair ball 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20212	แชร์บอล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20212	Chair ball 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20213	แบดมินตัน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20213	Badminton 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20214	แบดมินตัน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20214	Badminton 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20215	เซปักตะกร้อ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20215	Sepak Takraw 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20216	เซปักตะกร้อ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต



HP20216	Sepak Takraw 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20217	ยิโดหยุ่น 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20217	Gymnastics 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20218	ยิโดหยุ่น 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20218	Gymnastics 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20219	ฟุตบอล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20219	Football 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20220	ฟุตบอล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20220	Football 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20221	เทเบิลเทนนิส 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20221	Table Tennis 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20222	เทเบิลเทนนิส 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20222	Table Tennis 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20223	กระบี่กระบอง 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20223	Krabi Krabong 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20224	กระบี่กระบอง 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20224	Krabi Krabong 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20225	แฮนด์บอล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20225	Handball 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20226	แฮนด์บอล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20226	Handball 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20227	แอโรบิก 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20227	Aerobics 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20228	แอโรบิก 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20228	Aerobics 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20229	วู้ดบอล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20229	Wood Ball 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20230	วู้ดบอล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20230	Wood Ball 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20231	ฮ็อกกี้ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20231	Hockey 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



พ20232	ฮ็อกกี้ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20232	Hockey 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20233	จานร่อน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20233	Flying Disc 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
พ20234	จานร่อน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
HP20234	Flying Disc 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

รายวิชาพื้นฐาน**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1**

ศ21101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR21101	Dramatic Arts 1	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ21102	ศิลปะ – ดนตรี 1	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR21102	Music Arts 1	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ21103	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 1	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR21103	Visual Arts 1	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ21104	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR21104	Dramatic Arts 2	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit

หมายเหตุ : รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 1 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 1,3 รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 2 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 2,4

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ศ22101	ศิลปะ – ดนตรี 2	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR22101	Music Arts 2	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ22102	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 2	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR22102	Visual Arts 2	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ22103	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 3	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR22103	Dramatic Arts 3	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ22104	ศิลปะ – ดนตรี 3	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR22104	Music Arts 3	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit

หมายเหตุ : รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 1 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 1,3 รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 2 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 2,4

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ศ23101	ศิลปะ – ทศนศิลป์ 3	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR23101	Visual Arts 3	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ23102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 4	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR23102	Dramatic Arts 4	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit



ศ23103	ศิลปะ – ดนตรี 4	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR23103	Music Arts 4	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ23104	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 4	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR23104	Visual Arts	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit

หมายเหตุ : รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 1 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 1,3 รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 2 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 2,4

รายวิชาเพิ่มเติม

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ศ21201	คีย์บอร์ด 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21201	Keyboard 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21202	คีย์บอร์ด 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21202	Keyboard 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21203	ขับร้องสากล 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21203	Voice Practicum 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21204	ขับร้องสากล 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21204	Voice Practicum 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21205	ขับร้อง – ดนตรี 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21205	Voice - Music 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21206	ขับร้อง – ดนตรี 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21206	Voice - Music 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21207	ปฏิบัติดนตรีไทย 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21207	Thai Music 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21208	ปฏิบัติดนตรีไทย 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21208	Thai Music 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21209	ปฏิบัติแซกโซโฟน 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21209	Saxophone 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21210	ปฏิบัติแซกโซโฟน 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21210	Saxophone 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21211	นาฏศิลป์ – การละคร 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21211	Dramatic - Dance 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21212	นาฏศิลป์ – การละคร 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21212	Dramatic - Dance 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21213	ละครโทรทัศน์ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21213	TV series 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit



ศ21214	ละครโทรทัศน์ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21214	TV series 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21215	นาฏศิลป์ไทย – สาก 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21215	Thai-International Dance1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21216	นาฏศิลป์ไทย – สาก 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21216	Thai-International Dance2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21217	การแสดงพื้นเมือง 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21217	Folk Performance Arts 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ21218	การแสดงพื้นเมือง 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR21218	Folk Performance Arts 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ศ22201	คีย์บอร์ด 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22201	Keyboard 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22202	คีย์บอร์ด 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22202	Keyboard 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22203	ขับร้องสากล 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22203	Voice Practicum 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22204	ขับร้องสากล 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22204	Voice Practicum 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22205	ขับร้อง – ดนตรี 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22205	Voice - Music 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22206	ขับร้อง – ดนตรี 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22206	Voice - Music 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22207	ช่างเขียนการ์ตูน	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22207	Cartoonist	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22208	ปฏิบัติดนตรีไทย 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22208	Thai Music 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22209	ปฏิบัติแซกโซโฟน 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22209	Saxophone 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22210	ปฏิบัติแซกโซโฟน 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22210	Saxophone 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22211	นาฏศิลป์ – การละคร 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22211	Dramatic - Dance 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22212	นาฏศิลป์ – การละคร 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22212	Dramatic - Dance 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22213	ละครโทรทัศน์ 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22213	TV series 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit



ศ22214	ละครโทรทัศน์ 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22214	TV series 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22215	นาฏศิลป์ไทย – สาข 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22215	Thai-International Dance 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22216	นาฏศิลป์ไทย – สาข 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22216	Thai-International Dance 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22217	การเขียนภาพ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22217	Painting 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22218	การเขียนภาพ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22218	Painting 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22219	การแสดงพื้นเมือง 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22219	Folk Performance Arts 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22220	การแสดงพื้นเมือง 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22220	Folk Performance Arts 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ22221	ปฏิบัติดนตรีไทย 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR22221	Thai Music 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ศ23201	ขับร้องสากล 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23201	Voice Practicum 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23202	ขับร้องสากล 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23202	Voice Practicum 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23203	ขับร้อง – ดนตรี 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23203	Voice Music 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23204	ขับร้อง – ดนตรี 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23204	Voice Music 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23205	คีย์บอร์ด 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23205	Keyboard 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23206	คีย์บอร์ด 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23206	Keyboard 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23207	ปฏิบัติดนตรีไทย 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23207	Thai Music 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23208	ปฏิบัติดนตรีไทย 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23208	Thai Music 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23209	ปฏิบัติแซกโซโฟน 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23209	Saxophone 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23210	ปฏิบัติแซกโซโฟน 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23210	Saxophone 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit



ศ23211	นาฏศิลป์ – การละคร 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23211	Dramatic- Dance 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23212	นาฏศิลป์ – การละคร 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23212	Dramatic- Dance 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23213	ละครโทรทัศน์ 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23213	TV series 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23214	ละครโทรทัศน์ 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23214	TV series 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23215	นาฏศิลป์ไทย – สาขล 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23215	Thai-International Dance 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23216	นาฏศิลป์ไทย – สาขล 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23216	Thai-International Dance 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23217	การพิมพ์ภาพ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23217	Printing 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23218	การพิมพ์ภาพ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23218	Printing 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23219	การแสดงพื้นเมือง 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23219	Folk Performance Arts 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ23220	การแสดงพื้นเมือง 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR23220	Folk Performance Arts 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ไม่กำหนดชั้นปีที่เรียน

ศ20201	ศิลปะไทย 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20201	Thai Arts 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20202	ช่างแกะสลักไม้ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20202	Wood Carving 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20203	ช่างแกะสลักหนังตะลุง 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20203	Talung Carving 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20204	ช่างแกะสลักหนังตะลุง 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20204	Talung Carving 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20205	ช่างเขียนผ้าบาติก 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20205	Batik 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20206	ช่างเขียนผ้าบาติก 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20206	Batik 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20207	ช่างเขียนภาพการ์ตูน 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20207	Cartoonist 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20208	ช่างเขียนภาพการ์ตูน 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20208	Cartoonist 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit



ศ20209	คีย์บอร์ด	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20209	Keyboard	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20210	ขับร้องสากล	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20210	Voice Practicum	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20211	เส้นและสี	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20211	Visual Elements	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20212	ศิลปะกับแฟชั่น	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20212	Fashion Design	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20213	ปฏิบัติดนตรีไทย 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20213	Thai music 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20214	ปฏิบัติดนตรีไทย 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20214	Thai music 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20215	ปฏิบัติดนตรีไทย 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20215	Thai music 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20216	การเขียนภาพ	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20216	Painting	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20217	การพิมพ์ภาพ	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20217	Printing	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20218	ออกแบบตัวอักษร 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20218	Character Design 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20219	ออกแบบตัวอักษร 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20219	Character Design 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20220	วาดเส้น 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20220	Drawing 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20221	วาดเส้น 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20221	Drawing 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20222	จิตรกรรม 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20222	Painting 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20223	จิตรกรรม 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20223	Painting 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20224	องค์ประกอบศิลป์ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR20224	Arts Composition 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20225	องค์ประกอบศิลป์ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20225	Arts Composition 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20226	ปฏิบัติดนตรีสากล 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20226	International Music 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20227	ปฏิบัติดนตรีสากล 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR20227	International Music 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit



ศ20228	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20228	International Stringed 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit
ศ20229	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาค	40 ชั่วโมง/ภาค	1.0 หน่วยกิต
AR20229	International Stringed 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1.0 Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1**รายวิชาพื้นฐาน**

ง21101	การงานอาชีพ 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC21101	Occupations 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ง21102	การงานอาชีพ 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC21102	Occupations 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2**รายวิชาพื้นฐาน**

ง22101	การงานอาชีพ 3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC22101	Occupations 3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ง22102	การงานอาชีพ 4	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC22102	Occupations 4	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3**รายวิชาพื้นฐาน**

ง23101	การงานอาชีพ 5	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC23101	Occupations 5	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ง23102	การงานอาชีพ 6	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC23102	Occupations 6	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม**1. งานธุรกิจ**

ง20201	งานพิมพ์ดีดภาษาไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20201	Thai Typing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20202	งานพิมพ์ดีดภาษาอังกฤษ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20202	English Typing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20203	งานบริการโรงแรม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20203	Hotel Services	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20204	งานบริการท่องเที่ยว	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20204	Tourism and Services	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20205	งานบัญชีกิจการบริการ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20205	Service Accounting Work	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ง20206	งานประกันภัย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20206	Insurance Work	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20207	งานบัญชีกิจการจำหน่ายสินค้า	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20207	Accounting Work for the Distribution of Goods	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20208	งานสำนักงาน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20208	Office Practice	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1. งานเกษตร

ง20210	การขยายพันธุ์พืช	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20210	Vegetative Propagation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20211	การปลูกผักทั่วไป	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20211	Common Vegetable Growing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20212	การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20212	Floriculture and Ornamental Plants	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20213	การปลูกพืชไร้ดิน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20213	Hydroponics	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20214	การเพาะเห็ดด้วยวัสดุผสม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20214	Mushroom Cultivation with Mixed Materials	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20215	การจัดสวนถาด	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20215	Miniature garden	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20216	การจัดสวนแก้ว	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20216	Terrarium	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20217	การจัดสวนหย่อม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20217	Landscape Garden	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20218	การเลี้ยงปลาสวยงาม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20218	Fancy Fish Raising	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20219	การบริการงานเกษตร	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20219	Agriculture Service	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

3. งานช่าง

ง20220	ช่างเชื่อมไฟฟ้า	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20220	Electrical Welder	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20221	ช่างเดินสายไฟในอาคาร	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20221	Building Wiring Electrician Installation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ง20222	ช่างซ่อมจักรยานยนต์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20222	Motorcycle Mechanic	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20223	ช่างไม้เครื่องเรือน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20223	Furniture Carpenter 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20224	ช่างไม้เครื่องเรือน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20224	Furniture Carpenter 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20225	งานเขียนแบบ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20225	Drafig	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

4. งานบ้านงานประดิษฐ์

ง20230	ช่างถักนิตติ้ง	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20230	Knitting Technician	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20231	ช่างประดิษฐ์ของชำร่วย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20231	Souvenirs Inventor	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20232	ศิลปประดิษฐ์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20232	Arts and Crafts	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20233	ช่างถนอมอาหาร	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20233	Food Preserver	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20234	ช่างทำเครื่องหอม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20234	Incense Inventor	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20235	ช่างถักโครเชต์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20235	Crochet Inventor	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20236	ช่างขนมไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20236	Thai Desserts Artisan	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20237	ดอกไม้แสนสวย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20237	Flower Arranging	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20238	มาลัยสื่อรัก	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20238	Making Garlands	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20239	โครงการนครกรรม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20239	Home Economics Project	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20240	ดอกไม้ประดิษฐ์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20240	Artificial Flowers	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ง20241	ช่างขนมอบ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20241	Pastries Making	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20242	อาหารว่าง	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20242	Snacks	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20243	อาหารจานเดียว	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20243	Quick Meal	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20244	อาหารไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20244	Thai Cuisine	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20245	งานใบตอง	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20245	Banana Leaf Work	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20246	ช่างแกะสลักและตกแต่งอาหาร	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20246	Carving and Food Decoration	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20247	อาหารนานาชาติ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20247	International Cuisine	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20248	การปักด้วยมือ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20248	Hand Embroidery	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20249	อาหารพื้นบ้าน นครศรีธรรมราช	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20249	Local Food of Nakhonsrithammarat	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

5. งานห้องสมุด

ง20260	การใช้แหล่งเรียนรู้ 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC20260	Using Learning Centre 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ง20261	การใช้แหล่งเรียนรู้ 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC20261	Using Learning Centre 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ง20262	งานห้องสมุด	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20262	Library	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20263	งานส่งเสริมการอ่าน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20263	Reading Promotion	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง20264	โครงการห้องสมุด	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC20264	Library Project	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

**6. วิชาสากล**

I20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS ₁)	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
I20201	Research and Knowledge Formation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
I20202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS ₂)	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
I20202							



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1**รายวิชาพื้นฐาน**

อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
EN21101	English 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
EN21102	English 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2**รายวิชาพื้นฐาน**

อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
EN22101	English 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
EN22102	English 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3**รายวิชาพื้นฐาน**

อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
EN23101	English 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
EN23102	English 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม**1.1 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร**

อ21203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN21203	English for Communication1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ21204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN21204	English for Communication2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ22203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN22203	English for Communication3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ22204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN22204	English for Communication4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



อ23203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN23203	English for Communication5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ23204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN23204	English for Communication6		Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1.2 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน

อ21201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN21201	English Reading - Writing 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ21202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN21202	English Reading - Writing 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ22201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN22201	English Reading - Writing 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ22202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN22202	English Reading - Writing 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ23201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN23201	English Reading - Writing 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ23202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN23202	English Reading - Writing 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1.3 ภาษาเกาหลี

ก21201	ภาษาเกาหลีเบื้องต้น 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO21201	Elementary Korean 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก21202	ภาษาเกาหลีเบื้องต้น 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO21202	Elementary Korean 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก22201	ภาษาเกาหลีในชีวิตประจำวัน1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO22201	Everyday Korean 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก22202	ภาษาเกาหลีในชีวิตประจำวัน2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO22202	Everyday Korean 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก23203	ภาษาเกาหลีเพิ่มเติม 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
KO23203	Additional Korean 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ก23204	ภาษาเกาหลีเพิ่มเติม 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
KO23204	Additional Korean 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit



ก20201	ภาษาเกาหลี 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO20201	Korean 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก20202	ภาษาเกาหลี 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO20202	Korean 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก20203	ภาษาเกาหลี 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO20203	Korean 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก20204	ภาษาเกาหลี 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO20204	Korean 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก20205	ภาษาเกาหลี 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO20205	Korean 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก20206	ภาษาเกาหลี 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO20206	Korean 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1.4 ภาษาญี่ปุ่นโครงการ EP / ปกติ

ญ20201	ภาษาญี่ปุ่น 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA20201	Japanese 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ20202	ภาษาญี่ปุ่น 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA20202	Japanese 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ20203	ภาษาญี่ปุ่น 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA20203	Japanese 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ20204	ภาษาญี่ปุ่น 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA20204	Japanese 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ20205	ภาษาญี่ปุ่น 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA20205	Japanese 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ20206	ภาษาญี่ปุ่น 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA20206	Japanese 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ23203	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
JA23203	Elementary Japanese 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ญ23204	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
JA23204	Elementary Japanese 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

**1.5 ภาษาจีนโครงการ EP / ปกติ**

จ20201	ภาษาจีน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH20201	Chinese 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ20202	ภาษาจีน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH20202	Chinese 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ20203	ภาษาจีน 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH20203	Chinese 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ20204	ภาษาจีน 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH20204	Chinese 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ20205	ภาษาจีน 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH20205	Chinese 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ20206	ภาษาจีน 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH20206	Chinese 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ23203	ภาษาจีนเบื้องต้น 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
CH23203	Elementary Chinese 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
จ23204	ภาษาจีนเบื้องต้น 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
CH23204	Elementary Chinese 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
กลุ่มสาระสากล (IS)

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2

รายวิชาเพิ่มเติม

I20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS ₁)	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
I20201	Research and Knowledge Formation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
I20202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS ₂)	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
I20202	Communication and Presentation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3

รายวิชาเพิ่มเติม

I20203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS ₃)	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	-	หน่วยกิต
I20203	Social Service Activity	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	-	Credit



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย หลักสูตรห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (ห้อง 1) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
ศ31101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	0.5	20				
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20				
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		8	320	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2	80	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2	80
ว31201	ฟิสิกส์ 1	2	80	ว31202	ฟิสิกส์ 2	2	80
ว31203	เคมี 1	1.5	60	ว31204	เคมี 2	1.5	60
ว31205	ชีววิทยา 1	1.5	60	ว31206	ชีววิทยา 2	1.5	60
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
ว31215	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 1	0.5	20	ว31207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1	40
				ว31216	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 2	0.5	20
รวม		9.5	380	รวม		10.5	420
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		17.5	770	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	690

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (ห้อง 1) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60	ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทักษะศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2	80	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม4	2	80
ว32201	ฟิสิกส์ 3	2	80	ว32202	ฟิสิกส์ 4	2	80
ว32203	เคมี 3	1.5	60	ว32204	เคมี 4	1.5	60
ว32205	ชีววิทยา 3	1.5	60	ว32206	ชีววิทยา 4	1.5	60
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
ว32207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1	40				
รวม		10	400	รวม		9	360
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		18.5	810	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	730

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

* IS 1,2 เน้นกิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (ห้อง 1) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ - นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ - ดนตรี 2	0.5	20	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20				
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40				
รวม		7	280	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม5	2	80	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม6	2	80
ว33201	ฟิสิกส์ 5	2	80	ว33202	ฟิสิกส์ 6	2	80
ว33203	เคมี 5	1.5	60	ว33204	เคมี 6	1.5	60
ว33205	ชีววิทยา 5	1.5	60	ว33206	ชีววิทยา 6	1.5	60
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน 5	1	40	ว33207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 3	1	40
	ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน 6	1	40
					ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20
รวม		8.5	340	รวม		9.5	380
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
l30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	710	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย ห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ (ห้อง 2) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31101	วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1.5	60	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
ศ31101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	0.5	20				
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20				
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		8	320	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2	80	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2	80
ว31217	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 1	1.5	60	ว31218	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 2	1.5	60
ว31219	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 1	1.5	60	ว31220	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 2	1.5	60
ว31221	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 1	1.5	60	ว31222	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 2	1.5	60
อ31205	ภาษาอังกฤษแบบเข้ม 1	0.5	20	อ31206	ภาษาอังกฤษแบบเข้ม 2	0.5	20
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
ว31210	เริ่มต้นโครงการวิทยาศาสตร์	0.5	20	ว31211	โครงการวิทยาศาสตร์	0.5	20
				ว31207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1	40
				ว31223	เคมีวิเคราะห์	1	40
รวม		8.5	340	รวม		10.5	420
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	730	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	690

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ (ห้อง 2) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60	ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทักษะศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2	80	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม4	2	80
ว32209	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 3	1.5	60	ว32210	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 4	1.5	60
ว32211	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 3	1.5	60	ว32212	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 4	1.5	60
ว32213	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 3	1.5	60	ว32214	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 4	1.5	60
อ32205	ภาษาอังกฤษแบบเข้ม 3	0.5	20	อ32206	ภาษาอังกฤษแบบเข้ม 4	0.5	20
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
ว32207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1	40	ว32215	กายวิภาคศาสตร์	1	40
รวม		9	360	รวม		9	360
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		17.5	770	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	730

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ (ห้อง 2) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20				
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40				
รวม		7	280	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม5	2	80	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม6	2	80
ว33209	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 5	1.5	60	ว33210	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 6	1.5	60
ว33211	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 5	1.5	60	ว33212	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 6	1.5	60
ว33213	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 5	1.5	60	ว33214	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 6	1.5	60
ว33215	ความถนัดทางการแพทย์	1	40	ว33207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 3	1	40
	ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	1	40
					ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20
รวม		8	320	รวม		9	360
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
I30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15	690	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14	630

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย ห้องเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ (ห้อง 3-4) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
ศ31101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	0.5	20				
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20				
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		8	320	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2	80	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2	80
ว31201	ฟิสิกส์ 1	2	80	ว31202	ฟิสิกส์ 2	2	80
ว31203	เคมี 1	1.5	60	ว31204	เคมี 2	1.5	60
ว31205	ชีววิทยา 1	1.5	60	ว31206	ชีววิทยา 2	1.5	60
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
ว31210	เริ่มต้นโครงงานวิทยาศาสตร์	0.5	20	ว31211	โครงงานวิทยาศาสตร์	0.5	20
				ว31207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1	40
รวม		9.5	380	รวม		10.5	420
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		17.5	770	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	690

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ (ห้อง 3-4) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60	ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทักษะศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2	80	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม4	2	80
ว32201	ฟิสิกส์ 3	2	80	ว32202	ฟิสิกส์ 4	2	80
ว32203	เคมี 3	1.5	60	ว32204	เคมี 4	1.5	60
ว32205	ชีววิทยา 3	1.5	60	ว32206	ชีววิทยา 4	1.5	60
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
ว32207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1	40				
รวม		10	400	รวม		9	360
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		18.5	810	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	730

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ (ห้อง 3-4) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา
			(ชั่วโมง)				(ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20				
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40				
รวม		7	280	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม5	2	80	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม6	2	80
ว33201	ฟิสิกส์ 5	2	80	ว33202	ฟิสิกส์ 6	2	80
ว33203	เคมี 5	1.5	60	ว33204	เคมี 6	1.5	60
ว33205	ชีววิทยา 5	1.5	60	ว33206	ชีววิทยา 6	1.5	60
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	1	40	ว33207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 3	1	40
	ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	1	40
					ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20
รวม		8.5	340	รวม		9.5	380
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
I30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	710	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย ห้องเรียนศิลป์-คณิตศาสตร์



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนศิลป์ – คณิตศาสตร์ (ห้อง 5-6) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		6.5	260	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2	80	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2	80
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	1	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1	40	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1	40
ท31201	การเขียน	1	40	ท31202	การพูด	1	40
ส31201	ภูมิศาสตร์กายภาพ	1	40	ส31202	ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
	เลือก 1	1	40		เลือก 1	1	40
รวม		8	320	รวม		8	320
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนศิลป์ – คณิตศาสตร์ (ห้อง 5-6) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60	ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2	80	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม4	2	80
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
อ32203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร3	1	40	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4	1	40
ส32201	การปกครองของไทย	1	40	ส32202	การปกครองท้องถิ่นไทย	1	40
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
	เลือก 1	1	40		เลือก 1	1	40
รวม		7	280	รวม		7	280
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	690	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ห้องเรียนศิลป์ – คณิตศาสตร์ (ห้อง 5-6) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ศ33101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
รวม		5.5	220	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม5	2	80	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม6	2	80
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	1	40	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	1	40
อ33203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	1	40	อ33204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	1	40
ท33201	หลักภาษาไทย	1	40	ท33202	ภาษากับวัฒนธรรม	1	40
ส33201	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้ 1	1	40	ส33208	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้ 2	1	40
	ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20		ภาษาต่างประเทศที่2	0.5	20
รวม		6.5	260	รวม		6.5	260
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
I30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12	570	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13	590

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย ห้องเรียนภาษาไทย – สังคมศึกษา



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนภาษาไทย – สังคมศึกษา (ห้อง 7-8) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		6.5	260	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	1	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1	40	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1	40
ท31201	การเขียน	1	40	ท31202	การพูด	1	40
ท31203	วรรณกรรมท้องถิ่น	1	40	ท31204	การอ่านพิจารณาวรรณกรรม	1	40
ส31201	ภูมิศาสตร์กายภาพ	1	40	ส31202	ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ	1	40
ส31205	ภูมิศาสตร์ประเทศไทย	1	40	ส31206	โลกศึกษา	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
	เลือก 1	1	40		เลือก 1	1	40
รวม		8	320	รวม		8	320
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนภาษาไทย – สังคมศึกษา (ห้อง 7-8) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60	ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
อ32203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	1	40	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	1	40
ท32203	ภูมิปัญญาทางภาษา	1	40	ท32208	การพิจารณาวรรณคดีมรดกเฉพาะเรื่อง	1	40
ส32201	การปกครองของไทย	1	40	ส32202	การปกครองท้องถิ่นไทย	1	40
ส32203	เงินทองของมีค่า 1	1	40	ส32204	เงินทองของมีค่า 2	1	40
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
	เลือก 1	1	40		เลือก 1	1	40
รวม		7	280	รวม		7	280
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	690	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนภาษาไทย – สังคมศึกษา (ห้อง 7-8) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ศ33101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
รวม		5.5	220	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	1	40	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	1	40
อ33203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	1	40	อ33204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	1	40
ท33201	หลักภาษาไทย	1	40	ท33202	ภาษากับวัฒนธรรม	1	40
ท33204	การอ่านวิเคราะห์	1	40	ท33207	วรรณกรรมปัจจุบัน	1	40
ส33201	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้ 1	1	40	ส33208	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้ 2	1	40
ส33204	ศาสนาสากล	1	40	ส33206	เหตุการณ์โลกปัจจุบัน	1	40
	เลือก 1	0.5	20		เลือก 1	0.5	20
รวม		6.5	260	รวม		6.5	260
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
l30203	นำองค์ความรู้ไปบริการสังคม		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12	570	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13	590

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย ห้องเรียนพิเศษภาษาจีน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนพิเศษภาษาจีน (ห้อง 9) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ –ทัศนศิลป์1	0.5	20	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		6.5	260	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	1	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	1	40	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร2	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
จ31201	ภาษาจีน 1	2	80	จ31202	ภาษาจีน 2	2	80
จ30201	ภาษาจีนรอบรู้ 1	1	40	จ30202	ภาษาจีนรอบรู้ 2	1	40
จ30211	ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว 1	1	40	จ30212	ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว 2	1	40
รวม		7	280	รวม		7	280
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13.5	610	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13.5	610

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนพิเศษภาษาจีน (ห้อง 9) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60	ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
อ32203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	1	40	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	1	40
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
จ32201	ภาษาจีน 3	2	80	จ32202	ภาษาจีน 4	2	80
จ30203	ภาษาจีนสื่อสาร 1	1	40	จ30204	ภาษาจีนสื่อสาร 2	1	40
จ30209	ภาษาจีนเพื่อการศึกษาค้นคว้า 1	1	40	จ30210	ภาษาจีนเพื่อการศึกษาค้นคว้า 2	1	40
จ30213	ภาษาจีนเพื่อการโรงแรม 1	1	40	จ30214	ภาษาจีนเพื่อการโรงแรม 2	1	40
รวม		8	320	รวม		8	320
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	730	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	690

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนพิเศษภาษาจีน (ห้อง 9) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ศ33101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
รวม		5.5	220	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	1	40	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	1	40
อ33203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	1	40	อ33204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	1	40
จ33201	ภาษาจีน 5	2	80	จ33202	ภาษาจีน 6	2	80
จ30205	ภาษาจีนอ่าน-เขียน 1	1	40	จ30206	ภาษาจีนอ่าน-เขียน 2	1	40
จ30215	ภาษาจีนเพื่ออาชีพ 1	1	40	จ30216	ภาษาจีนเพื่ออาชีพ 2	1	40
รวม		6	240	รวม		6	240
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกรอง/โฮมรูม		20		ปกรอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
l30203	การนำองค์ความรู้ไปบริการสังคม		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		11.5	550	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12.5	570

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย ห้องเรียนพิเศษภาษาญี่ปุ่น



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนพิเศษภาษาญี่ปุ่น (ห้อง 10) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ –ทัศนศิลป์1	0.5	20	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		6.5	260	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	1	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	1	40	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร2	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
ญ31201	ภาษาญี่ปุ่น 1	2	80	ญ31202	ภาษาญี่ปุ่น 2	2	80
ญ30201	ภาษาญี่ปุ่นรอบรู้ 1	1	40	ญ30202	ภาษาญี่ปุ่นรอบรู้ 2	1	40
ญ30211	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการท่องเที่ยว 1	1	40	ญ30212	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการท่องเที่ยว 2	1	40
รวม		7	280	รวม		7	280
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13.5	610	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13.5	610

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนพิเศษภาษาญี่ปุ่น (ห้อง 10) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60	ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
อ32203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	1	40	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	1	40
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
ญ32201	ภาษาญี่ปุ่น 3	2	80	ญ32202	ภาษาญี่ปุ่น 4	2	80
ญ30203	ภาษาญี่ปุ่นสื่อสาร 1	1	40	ญ30204	ภาษาญี่ปุ่นสื่อสาร 2	1	40
ญ30209	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการศึกษาต่อ 1	1	40	ญ30209	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการศึกษาต่อ 1	1	40
ญ30213	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการโรงแรม 1	1	40	ญ30214	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการโรงแรม 2	1	40
รวม		8	320	รวม		8	320
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	730	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	690

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
ห้องเรียนพิเศษภาษาญี่ปุ่น (ห้อง 10) โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา
			(ชั่วโมง)				(ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ศ33101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
รวม		5.5	220	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	1	40	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	1	40
อ33203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	1	40	อ33204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	1	40
ญ33201	ภาษาญี่ปุ่น 5	2	80	ญ33202	ภาษาญี่ปุ่น 6	2	80
ญ30205	ภาษาญี่ปุ่นอ่าน-เขียน 1	1	40	ญ30206	ภาษาญี่ปุ่นอ่าน-เขียน 2	1	40
ญ30215	ภาษาญี่ปุ่นเพื่ออาชีพ1	1	40	ญ30216	ภาษาญี่ปุ่นเพื่ออาชีพ2	1	40
รวม		6	240	รวม		6	240
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
I30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		11.5	550	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12.5	570

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย
โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์
เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE)



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) (ห้อง 11)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
ศ31101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	0.5	20				
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20				
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		8	320	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	2	80	ค31204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	2	80
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1	40	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1	40
ว31201	ฟิสิกส์ 1	2	80	ว31202	ฟิสิกส์ 2	2	80
ว31203	เคมี 1	1.5	60	ว31204	เคมี 2	1.5	60
ว31205	ชีววิทยา 1	1.5	60	ว31206	ชีววิทยา 2	1.5	60
ว31208	สืบเสาะและการแก้ปัญหาวิทยาศาสตร์ 1	1	40	ว31209	การสืบเสาะและการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ 2	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว31207	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 1	1	40
ว31212	ระเบียบวิธีวิจัยเบื้องต้น	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
				ค30201	โครงงานคณิตศาสตร์ 1	1	40
				ว31213	โครงงานวิทยาศาสตร์ 1		
				ว31214	โครงงานคอมพิวเตอร์ 1		
รวม		12	480	รวม		13	520
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		20	870	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		18	790

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) (ห้อง 11)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60	ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม9	2	80	ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม10	2	80
ว32201	ฟิสิกส์ 3	2	80	ค30203	คณิตศาสตร์ พสวท. 1	0.5	20
ว32203	เคมี 3	1.5	60	ว32202	ฟิสิกส์ 4	2	80
ว32205	ชีววิทยา 3	1.5	60	ว32204	เคมี 4	1.5	60
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	ว32206	ชีววิทยา 4	1.5	60
l30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
ว32207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1	40	l30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
รวม		10	400	รวม		9.5	380
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		18.5	810	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		17	750

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

* IS 1,2 = โครงการงาน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) (ห้อง 11)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ - นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ - ดนตรี 2	0.5	20	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20				
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40				
รวม		7	280	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม11	2	80	ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม12	2	80
ค30204	คณิตศาสตร์ พสวท. 2	0.5	20	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน 6	1	40
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน 5	1	40	ว33202	ฟิสิกส์ 6	2	80
ว33201	ฟิสิกส์ 5	2	80	ว33204	เคมี 6	1.5	60
ว33203	เคมี 5	1.5	60	ว33206	ชีววิทยา 6	1.5	60
ว33205	ชีววิทยา 5	1.5	60	ว33207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 3	1	40
	ภาษาต่างประเทศที่ 2	0.5	20		ภาษาต่างประเทศที่ 2	0.5	20
รวม		9	360	รวม		9.5	380
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
l30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16	730	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย
โครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในภูมิภาค
(Education Hub : SMBP) แผนการเรียนวิทย์- คณิต



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในภูมิภาค (Education Hub : SMBP)

แผนการเรียนวิทย์ - คณิต (ห้อง 12)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
ศ31101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	0.5	20				
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20				
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		8	320	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2	80	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2	80
ว31201	ฟิสิกส์ 1	2	80	ว31202	ฟิสิกส์ 2	2	80
ว31203	เคมี 1	1.5	60	ว31204	เคมี 2	1.5	60
ว31205	ชีววิทยา 1	1.5	60	ว31206	ชีววิทยา 2	1.5	60
ว31210	เริ่มต้นโครงงานวิทยาศาสตร์	0.5	20	ว31211	โครงงานวิทยาศาสตร์	0.5	20
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	1	40	ว31207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	1	40
อ31211	ภาษาอังกฤษเพื่อการสอบ CEFR 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
				อ31212	ภาษาอังกฤษเพื่อการสอบ CEFR 2	1	40
รวม		10.5	420	รวม		11.5	460
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		18.5	810	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	730

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช
โครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในภูมิภาค (Education Hub : SMBP)
แผนการเรียนรู้ - คณิต (ห้อง 12)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60	ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทักษะศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2	80	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม4	2	80
ว32201	ฟิสิกส์ 3	2	80	ว32202	ฟิสิกส์ 4	2	80
ว32203	เคมี 3	1.5	60	ว32204	เคมี 4	1.5	60
ว32205	ชีววิทยา 3	1.5	60	ว32206	ชีววิทยา 4	1.5	60
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
ว32207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1	40				
รวม		10	400	รวม		9	360
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		18.5	810	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	730

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในภูมิภาค (Education Hub : SMBP)

แผนการเรียนรู้ - คณิต (ห้อง 12)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ - นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ - ดนตรี 2	0.5	20	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20				
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40				
รวม		7	280	รวม		5	200
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	2	80	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	2	80
ว33201	ฟิสิกส์ 5	2	80	ว33202	ฟิสิกส์ 6	2	80
ว33203	เคมี 5	1.5	60	ว33204	เคมี 6	1.5	60
ว33205	ชีววิทยา 5	1.5	60	ว33206	ชีววิทยา 6	1.5	60
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน 5	1	40	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน 6	1	40
อ33213	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษต่อ 1	1	40	ว33207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 3	1	40
	ภาษาต่างประเทศที่ 2	0.5	20	อ33214	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษต่อ 2	1	40
					ภาษาต่างประเทศที่ 2	0.5	20
รวม		9.5	380	รวม		10.5	420
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
l30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		16.5	750	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		15.5	690

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลาย
โครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในภูมิภาค
(Education Hub : MP) แผนการเรียนรู้ศิลปะ- ภาษา



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

โครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในภูมิภาค (Education Hub : MP)

แผนการเรียนรู้ศิลป์ - ภาษา (ห้อง 13)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1	40
ว31102	วิทยาการคำนวณ	1	40	ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1	40	ส31102	สังคมศึกษา 2	1	40
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ - ทัศนศิลป์1	0.5	20	ศ31102	ศิลปะ - ดนตรี 1	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1	40				
รวม		6.5	260	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน 1	1	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน 2	1	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	1	40	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร2	1	40
อ31209	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจท่องเที่ยว 1	1	40	อ31210	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจท่องเที่ยว 2	1	40
อ31211	ภาษาอังกฤษเพื่อการสอบCEFR 1	1	40	อ31212	ภาษาอังกฤษเพื่อการสอบ CEFR 2	1	40
ส31201	ภูมิศาสตร์กายภาพ	1	40	ส31202	ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ	1	40
ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	1	40	ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	1	40
อ31207	ภาษาอังกฤษการแปล 1	1	40	อ31208	ภาษาอังกฤษการแปล 2	1	40
อ31213	อังกฤษเพื่อการนำเสนอ 1	1	40	อ31214	อังกฤษเพื่อการนำเสนอ 2	1	40
รวม		8	320	รวม		8	320
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก31901	กิจกรรมแนะแนว 1		20	ก31907	กิจกรรมแนะแนว 1		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		14.5	650

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกลุ่มสาระสังคมฯ



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช
โครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในภูมิภาค (Education Hub : MP)
แผนการเรียนรู้ศิลป์ - ภาษา (ห้อง 13)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1	40
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.5	60	ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	1.5	60
ว32103	เทคโนโลยี	0.5	20	ส32102	สังคมศึกษา 4	1	40
ส32101	สังคมศึกษา 3	1	40	ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	1	40
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	1	40	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ศ32102	ศิลปะ – ทศศิลป์ 2	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	0.5	20	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1	40
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5	20				
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1	40				
รวม		8.5	340	รวม		7.5	300
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	1	40	อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	1	40
อ32203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	1	40	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	1	40
ส32201	การปกครองของไทย	1	40	ส32202	การปกครองท้องถิ่นไทย	1	40
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	1	40	ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	1	40
อ32207	ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านเชิงวิเคราะห์ 1	1	40	อ32208	ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านเชิงวิเคราะห์ 2	1	40
รวม		5	200	รวม		5	200
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก32901	กิจกรรมแนะแนว 3		20	ก32907	กิจกรรมแนะแนว 4		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
รวม			70	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		13.5	610	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12.5	570

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษามาตรฐานสากล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช
โครงการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในภูมิภาค (Education Hub : MP)
แผนการเรียนศิลป์ - ภาษา (ห้อง 13)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)			
รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)	รายวิชา/กิจกรรม		หน่วยกิต	เวลา (ชั่วโมง)
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1	40
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1	40
ส33101	สังคมศึกษา 5	1	40	ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ส33102	สังคมศึกษา 6	1	40
ศ33101	ศิลปะ – ดนตรี 2	0.5	20	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	ศ33102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1	40	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1	40
รวม		5.5	220	รวม		6.5	260
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	1	40	อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	1	40
อ33203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	1	40	อ33204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	1	40
ส33201	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้ 1	1	40	ส33208	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้ 2	1	40
อ33213	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาค้นคว้า 1	1	40	อ33214	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาค้นคว้า 2	1	40
อ33205	ภาษาอังกฤษในศิลปะการแสดง 1	1	40	อ33206	ภาษาอังกฤษในศิลปะการแสดง 2	1	40
อ33207	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1	40	อ33208	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1	40
จ/ญ30203	จีน/ญี่ปุ่นสื่อสาร 1	0	1	จ/ญ30204	จีน/ญี่ปุ่นสื่อสาร 2	0	1
รวม		6	241	รวม		6	241
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
ก33901	กิจกรรมแนะแนว 5		20	ก33907	กิจกรรมแนะแนว 6		20
	ปกครอง/โฮมรูม		20		ปกครอง/โฮมรูม		20
	ชุมนุม&ลวร.		20		ชุมนุม&ลวร.		20
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10
ล30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)		20				
รวม			90	รวม			70
รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		11.5	551	รวมจำนวนหน่วยกิต/เวลาเรียน/ภาคเรียน		12.5	571

วิชาต่อต้านทุจริตบูรณาการในกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน



โครงสร้างรายวิชากลุ่มสาระการเรียนรู้ มัธยมศึกษาตอนปลาย



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนปลาย
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4**รายวิชาพื้นฐาน**

ท31101	ภาษาไทย 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH31101	Thai 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท31102	ภาษาไทย 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH31102	Thai 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5**รายวิชาพื้นฐาน**

ท32101	ภาษาไทย 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH32101	Thai 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท32102	ภาษาไทย 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH32102	Thai 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6**รายวิชาพื้นฐาน**

ท33101	ภาษาไทย 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH33101	Thai 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท33102	ภาษาไทย 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH33102	Thai 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ท31201	การเขียน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH31201	Writing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท31202	การพูด	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH31202	Speaking	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท31203	วรรณกรรมท้องถิ่น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH31203	Thai Local Literature	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท31204	การอ่านพิจารณาวรรณกรรม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH31204	Thai Reading and Literacy Criticism	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท32201	ประวัติศาสตร์วรรณคดีไทย 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH32201	Historical Background of Literature 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ท32202	ประวัติวรรณคดีไทย 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH32202	Historical Background of Literature 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท32203	ภูมิปัญญาทางภาษา	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH32203	Thai language Wisdom	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท32208	การพิจารณาวรรณคดีมรดกเฉพาะเรื่อง	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH32208	Reading and Analysis for the Study of Thai Literature	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท33201	หลักภาษาไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH33201	Thai Grammar	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท33202	ภาษากับวัฒนธรรม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH33202	Thai language and Culture	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท33204	การอ่านวิเคราะห์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH33204	Critical and Analytical Reading	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ท33207	วรรณกรรมปัจจุบัน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
TH33207	General Literature	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนปลาย
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4**รายวิชาพื้นฐาน**

ค31101	คณิตศาสตร์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA31101	Mathematics 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค31102	คณิตศาสตร์ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA31102	Mathematics 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5**รายวิชาพื้นฐาน**

ค32101	คณิตศาสตร์ 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA32101	Mathematics 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค32102	คณิตศาสตร์ 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA32102	Mathematics 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6**รายวิชาพื้นฐาน**

ค33101	คณิตศาสตร์ 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA33101	Mathematics 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค33102	คณิตศาสตร์ 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA33102	Mathematics 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม1	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA31201	Additional Mathematics 1	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม2	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA31202	Additional Mathematics 2	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA32201	Additional Mathematics 3	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม4	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA32202	Additional Mathematics 4	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit



ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม5	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA33201	Additional Mathematics 5	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม6	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA33202	Additional Mathematics 6	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค31203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม7	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA31203	Additional Mathematics 7	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค31204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม8	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA31204	Additional Mathematics 8	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม9	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA32203	Additional Mathematics 9	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม10	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA32204	Additional Mathematics 10	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค33203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม11	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA33203	Additional Mathematics 11	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม12	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
MA33204	Additional Mathematics 12	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ค31205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA31205	Extended Mathematics 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค31206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA31206	Extended Mathematics 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค32205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA32205	Extended Mathematics 3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค32206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน4	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA32206	Extended Mathematics 4	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค33205	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน5	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA33205	Extended Mathematics 5	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค33206	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน6	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA33206	Extended Mathematics 6	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค30201	โครงการคณิตศาสตร์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต



MA30201	Science Project	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค30202	เสริมทักษะคณิตศาสตร์ (AP)	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
MA30202	Advanced Placement Mathematics	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ค30203	คณิตศาสตร์ พสวท. 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA30203	Mathematic of DPST 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ค30204	คณิตศาสตร์ พสวท. 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
MA30204	Mathematic of DPST 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนปลาย
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชั้นปีที่ 1 (ม.4)**รายวิชาพื้นฐาน**

ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST31101	Biological Science	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว31102	วิทยาการคำนวณ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST31102	Computing Science	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ว31201	ฟิสิกส์ 1	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
ST31201	Physics 1	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ว31202	ฟิสิกส์ 2	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
ST31202	Physics 2	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ว31203	เคมี 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31203	Chemistry 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31204	เคมี 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31204	Chemistry 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31205	ชีววิทยา 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31205	Biology 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31206	ชีววิทยา 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31206	Biology 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST31207	Earth Science and Astronomy 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว31208	สืบเสาะและการแก้ปัญหาวิทยาศาสตร์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST31208	Investigation and Solving Scientific Problems 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว31209	สืบเสาะและการแก้ปัญหาวิทยาศาสตร์ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST31209	Investigation and Solving Scientific Problems 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว31210	เริ่มต้นโครงงานวิทยาศาสตร์	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
ST31210	Basic Science Project	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit



ว31211	โครงการวิทยาศาสตร์	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
ST31211	Science Project	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ว31212	ระเบียบวิธีวิจัยเบื้องต้น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST31212	Elementary Research Methodology	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว31213	โครงการวิทยาศาสตร์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST31213	Science Project 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว31214	โครงการคอมพิวเตอร์1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST31214	Computer Project 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว31215	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
ST31215	Ten Power Science 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ว31216	วิทยาศาสตร์พลังสิบ 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
ST31216	Ten Power Science 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ว31217	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31217	Physics for Heal 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31218	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31218	Physics for Heal 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31219	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31219	Chemistry for Heal 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31220	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31220	Chemistry for Heal 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31221	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 1	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31221	Biology for Heal 1	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31222	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 2	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST31222	Biology for Heal 2	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว31223	เคมีวิเคราะห์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1	หน่วยกิต
ST31223	Analytical chemistry	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1	Credit

**ชั้นปีที่ 2 (ม.5)****รายวิชาพื้นฐาน**

ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST32101	Physical Science 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST32102	Physical Science 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว32103	เทคโนโลยี	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
ST32103	Technology	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม ม.5

ว32201	ฟิสิกส์ 3	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
ST32201	Physics 3	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ว32202	ฟิสิกส์ 4	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
ST32202	Physics 4	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ว32203	เคมี 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32203	Chemistry 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32204	เคมี 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32204	Chemistry 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32205	ชีววิทยา 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32205	Biology 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32206	ชีววิทยา 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32206	Biology 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST32207	Earth Science and Astronomy 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว32208	เสริมทักษะทางวิทยาศาสตร์ (AP)	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
ST32208	Advanced Placement Science	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ว32209	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32209	Physics for Heal 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32210	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32210	Physics for Heal 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit



ว32211	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32211	Chemistry for Heal 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32212	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32212	Chemistry for Heal 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32213	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 3	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32213	Biology for Heal 3	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32214	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 4	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST32214	Biology for Heal 4	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว32215	กายวิภาคศาสตร์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1	หน่วยกิต
ST32215	Anatomy	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม SMTE

I30201	การศึกษาค้นคว้าและการสร้างองค์ความรู้	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
I30201	Research and Knowledge Formation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
I30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
I30202	Communication and Presentation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ชั้นปีที่ 3 (ม.6)**รายวิชาพื้นฐาน**

ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33101	Earth Science and Astronomy	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ว33201	ฟิสิกส์ 5	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
ST33201	Physics 5	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ว33202	ฟิสิกส์ 6	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
ST33202	Physics 6	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ว33203	เคมี 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33203	Chemistry 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33204	เคมี 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33204	Chemistry 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit



ว33205	ชีววิทยา 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33205	Biology 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33206	ชีววิทยา 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33206	Biology 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST33207	Earth Science and Astronomy 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว33208	เสริมทักษะทางคอมพิวเตอร์ (AP)	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST33208	Advanced Placement Computer	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว33209	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33209	Physics for Heal 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33210	ฟิสิกส์สำหรับเตรียมสุขภาพ 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33210	Physics for Heal 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33211	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33211	Chemistry for Heal 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33212	เคมีสำหรับเตรียมสุขภาพ 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33212	Chemistry for Heal 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33213	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 5	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33213	Biology for Heal 5	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33214	ชีววิทยาสำหรับเตรียมสุขภาพ 6	3	ชั่วโมง/สัปดาห์	60	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.5	หน่วยกิต
ST33214	Biology for Heal 6	3	Hour/Week	60	Hour/Semester	1.5	Credit
ว33215	ความถนัดทางการแพทย์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1	หน่วยกิต
ST33215	Medical aptitude	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม รายวิชาเพิ่มเติมของเทคโนโลยี SMTE/MP

ว30201	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST30201	Data and Algorithm 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว30202	ข้อมูลและขั้นตอนวิธี 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST30202	Data and Algorithm 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว30203	การสร้างพอร์ตโฟลิโอออนไลน์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST30203	Online Portfolio Creation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ว30204	การใช้โปรแกรมตัดต่อภาพและเสียงเบื้องต้น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST30204	Adobe Premier Pro	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว30205	การใช้โปรแกรมตัดต่อภาพและเสียงขั้นสูง	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST30205	Adobe Premier Pro Advanced and Application	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว30207	เครือข่ายเบื้องต้น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST30207	Basic network	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว30208	การจัดการข้อมูล	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST30208	Data Management	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ว30209	ฮาร์ดแวร์เบื้องต้น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
ST30209	Basic Hardware	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนปลาย
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4

รายวิชาพื้นฐาน

ส31101	สังคมศึกษา 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO31101	Social Studies 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส31102	สังคมศึกษา 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO31102	Social Studies 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5

รายวิชาพื้นฐาน

ส32101	สังคมศึกษา 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO32101	Social Studies 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส32102	สังคมศึกษา 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO32102	Social Studies 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO32103	Histories 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO32104	Histories 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6

รายวิชาพื้นฐาน

ส33101	สังคมศึกษา 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO33101	Social Studies 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส33102	สังคมศึกษา 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO33102	Social Studies 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม

ส31201	ภูมิศาสตร์กายภาพ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO31201	Physical Geography	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส31202	ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO31202	Economic Geography	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส31205	ภูมิศาสตร์ประเทศไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO31205	Thai Geography	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ส31206	โลกศึกษา	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO31206	Global Studies	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส32201	การปกครองของไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO32201	Thai Government	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส32202	การปกครองท้องถิ่นไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO32202	Thai Local Government	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส32203	เงินทองของมีค่า 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO32203	Money Management 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส32204	เงินทองของมีค่า 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO32204	Money Management 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส33201	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO33201	Civil Laws 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส33208	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO33208	Civil Laws 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส33202	ประวัติศาสตร์อเมริกา	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO33202	History of the United States	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส33204	ศาสนาสากล	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO33204	Universal Religions	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ส33206	เหตุการณ์โลกปัจจุบัน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
SO33206	World's Current Event	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนปลาย
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4

รายวิชาพื้นฐาน

พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP31101	Health and Physical Education 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP31102	Health and Physical Education 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5

รายวิชาพื้นฐาน

พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP32101	Health and Physical Education 3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP32102	Health and Physical Education 4	1	Hour/Week	20	Hour/Semester		Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6

รายวิชาพื้นฐาน

พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP33101	Health and Physical Education 5	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
HP33102	Health and Physical Education 6	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนปลาย
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

รายวิชาพื้นฐาน**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4**

ศ31101	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 1	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR31101	Visual Arts 1	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ31102	ศิลปะ – ดนตรี 1	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR31102	Music Arts 1	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit

หมายเหตุ : รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 1 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 1 รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 2 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 2

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ศ32101	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 1	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR32101	Dramatic Arts 1	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ32102	ศิลปะ – ทัศนศิลป์ 2	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR32102	Visual Arts 2	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit

หมายเหตุ : รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 1 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 1 รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 2 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 2

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ศ33101	ศิลปะ – ดนตรี 2	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR33101	Music Arts 2	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit
ศ33102	ศิลปะ – นาฏศิลป์ 2	1 ชั่วโมง/สัปดาห์	20 ชั่วโมง/ภาค	0.5 หน่วยกิต
AR33102	Dramatic Art 2	1 Hour/Week	20 Hour/Semester	0.5 Credit

หมายเหตุ : รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 1 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 1 รายวิชาที่เปิดเรียนในภาคเรียนที่ 2 ใช้รหัสที่ลงท้ายด้วยเลข 2

**รายวิชาเพิ่มเติม****ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4**

ศ31201	นาฏศิลป์ – การละคร 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR31201	Dramatic - Dance 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ31202	นาฏศิลป์ – การละคร 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR31202	Dramatic - Dance 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ31203	ละครโทรทัศน์ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR31203	TV series 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ31204	ละครโทรทัศน์ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR31204	TV series 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ31205	ปฏิบัติดนตรีสากล 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR31205	International music 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ31206	ปฏิบัติดนตรีสากล 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR31206	International music 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ31207	ปฏิบัติดนตรีไทย 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR31207	Thai Music 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ31208	ปฏิบัติดนตรีไทย 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR31208	Thai Music 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ศ32201	คีย์บอร์ด 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR32201	Keyboard 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ32202	คีย์บอร์ด 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR32202	Keyboard 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ32203	นาฏศิลป์ – การละคร 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR32203	Dramatic- Dance 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ32204	นาฏศิลป์ – การละคร 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR32204	Dramatic- Dance 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ32205	ละครโทรทัศน์ 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR32205	TV series 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ32206	ละครโทรทัศน์ 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR32206	TV series 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit

**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6**

ศ33201	คีย์บอร์ด 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR33201	Keyboard 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ33202	คีย์บอร์ด 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR33202	Keyboard 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ33203	ปฏิบัติรวมวง 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR33203	Group Practice 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ33204	ปฏิบัติรวมวง 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR33204	Group Practice 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ33205	นาฏศิลป์ – การละคร 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR33205	Dramatic - Dance 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ33206	นาฏศิลป์ – การละคร 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR33206	Dramatic - Dance 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ33207	ละครโทรทัศน์ 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR33207	TV series 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ33208	ละครโทรทัศน์ 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR33208	TV series 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit

ไม่กำหนดชั้นปีที่เรียน

ศ30201	ศิลปะไทย 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30201	Thai Arts 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30202	ศิลปะไทย 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30202	Thai Arts 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30203	ช่างเขียนบาติก 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30203	Batik 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30204	ช่างเขียนบาติก 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30204	Batik 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Cred
ศ30205	ช่างเขียนบาติก 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30205	Batik 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30206	ช่างเขียนบาติก 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30206	Batik 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
30207	จิตรกรรม 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30207	Painting 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30208	จิตรกรรม 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต



AR30208	Painting 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30209	วาดเส้น 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30209	Drawing 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30210	วาดเส้น 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30210	Drawing 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30211	ช่างแกะสติ๊กเกอร์ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30211	Die-Cut Sticker 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30212	ช่างแกะสติ๊กเกอร์ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30212	Die-Cut Sticker 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30213	ช่างเขียนภาพโฆษณา 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30213	Advertising Design 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30214	ช่างเขียนภาพโฆษณา 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30214	Advertising Design 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30215	ช่างออกแบบบรรจุภัณฑ์ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30215	Packaging Design 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30216	ช่างออกแบบบรรจุภัณฑ์ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30216	Packaging Design 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30217	ช่างทำป้ายอักษร 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30217	Character Design 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30218	ช่างทำป้ายอักษร 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30218	Character Design 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30219	ขับร้องสากล 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30219	Voice Practicum 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30220	คีย์บอร์ด 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30220	Keyboard 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30221	ปฏิบัติรวมวง	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30221	Group Practice	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30222	คีย์บอร์ด 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30222	Keyboard 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30223	คีย์บอร์ด 3	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30223	Keyboard 3	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30224	คีย์บอร์ด 4	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30224	Keyboard 4	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit



ศ30225	ขับร้องสากล 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30225	Voice Practicum 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30226	คีย์บอร์ด 5	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30226	Keyboard 5	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30227	คีย์บอร์ด 6	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30227	Keyboard 6	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30228	องค์ประกอบศิลป์ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30228	Arts Composition 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30229	องค์ประกอบศิลป์ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30229	Arts Composition 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30230	ภาพพิมพ์ 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30230	Printing 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30231	ภาพพิมพ์ 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30231	Printing 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30232	ปฏิบัติดนตรีสากล 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30232	International music 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30233	ปฏิบัติดนตรีสากล 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30233	International music 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30234	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 1	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30234	International stringed 1	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit
ศ30235	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 2	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	40 ชั่วโมง/ภาค	1 หน่วยกิต
AR30235	International stringed 2	2 Hour/Week	40 Hour/Semester	1 Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนปลาย
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

รายวิชาพื้นฐาน

ง31101	การงานอาชีพ1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC31101	Occupations 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5**รายวิชาพื้นฐาน**

ง32101	การงานอาชีพ2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC32101	Occupations 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6**รายวิชาพื้นฐาน**

ง33101	การงานอาชีพ3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
OC33101	Occupations 3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม**1. งานธุรกิจ**

ง30201	งานพิมพ์ดีดภาษาไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30201	Thai Typing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30202	งานพิมพ์ดีดภาษาอังกฤษ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30202	English Typing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30203	งานบริการโรงแรม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30203	Hotel Services	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30204	งานสำนักงาน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30204	Office Practice	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30205	งานบัญชีธุรกิจ1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30205	Business Accounting 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30206	งานประกันภัย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30206	Insurance Work	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30207	งานบัญชีธุรกิจ2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30207	Business Accounting 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ง30207	งานบัญชีธุรกิจ2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30207	Business Accounting 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30208	งานธุรกิจทั่วไป	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30208	General Business	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30209	โครงการอาชีพ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30209	Occupations Project	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30265	ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30265	Personal Income Tax	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1. งานเกษตร

ง30210	การขยายพันธุ์พืช	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30210	Vegetative Propagation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30211	การปลูกผักทั่วไป	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30211	Common Vegetable Growing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30212	การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30212	Floriculture and Ornamental Plants	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30213	การปลูกพืชไร้ดิน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30213	Hydroponics	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30214	การเพาะเห็ดด้วยวัสดุผสม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30214	Mushroom Cultivation with Mixed Materials	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30215	การจัดสวนถาด	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30215	Miniature garden	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30216	การจัดสวนแก้ว	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30216	Terrarium	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30217	การจัดสวนหย่อม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30217	Landscape Garden	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30218	การเลี้ยงปลาสวยงาม	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30218	Fancy Fish Raising	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30219	การบริการงานเกษตร	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30219	Agriculture Service	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

**1. งานช่าง**

ง30220	งานเขียนแบบ1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30220	Drafting 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30221	ช่างเดินสายไฟในอาคาร	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30221	Building Wiring Electrician Installation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30222	ช่างไม้เครื่องเรือน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30222	Furniture Carpenter 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30223	ช่างไม้เครื่องเรือน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30223	Furniture Carpenter 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30224	งานเขียนแบบ2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30224	Drafting 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

2. งานบ้านงานประดิษฐ์

ง30230	อาหารเพื่อสุขภาพ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30230	Food for Health	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30231	ช่างถักนิตติ้ง	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30231	Knitting Technician	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30232	ผลิตภัณฑ์กระดาษสา	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30232	Mulberry Paper Products	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30233	อาหารท้องถิ่นภาคใต้	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30233	Southern Local Food	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30234	งานผ้าสมัครเล่น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30234	Amateur Cloth Work	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30235	ผลิตภัณฑ์วัสดุท้องถิ่น	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30235	Local Material Products	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30236	ตัดเย็บชุดนอน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30236	Sewing Pajamas	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30237	การผลิตเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30237	Production of Healthy Drinks	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ง20238	อาหารพื้นเมืองเมืองคอน	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30238	Local Food of Nakhonsrithammarat	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30239	อาหารไทย	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30239	Thai Cuisine	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30240	การแปรรูปอาหาร	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30240	Food Processing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1. งานห้องสมุด

ง30260	การใช้ทรัพยากรสารสนเทศ	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30260	Using Information Resources	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30261	งานวารหนังสือพิมพ์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30261	Periodicals and Newspapers	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ง30262	หนังสือและการพิมพ์	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
OC30262	Books and Printing	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนปลาย
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4**รายวิชาพื้นฐาน**

อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31101	English 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31102	English 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5**รายวิชาพื้นฐาน**

อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN32101	English 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN32102	English 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6**รายวิชาพื้นฐาน**

อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33101	English 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33102	English 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

รายวิชาเพิ่มเติม**1.1 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร**

อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31203	English for Communication1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31204	English for Communication2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ32203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN32203	English for Communication3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN32204	English for Communication4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต



EN33203	English for Communication ⁵	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ⁶	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33204	English for Communication ⁶	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1.2 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน

อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31201	English Reading - Writing 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31202	English Reading - Writing 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN32201	English Reading - Writing 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ32202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN32202	English Reading - Writing 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33201	English Reading - Writing 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33202	English Reading - Writing 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1.3 วิทยาศาสตร์สุขภาพ

อ31205	ภาษาอังกฤษแบบเข้ม 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
EN31205	Intensive English 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
อ31206	ภาษาอังกฤษแบบเข้ม 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
EN31206	Intensive English 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
อ32205	ภาษาอังกฤษแบบเข้ม 3	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
EN32205	Intensive English -3	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
อ32206	ภาษาอังกฤษแบบเข้ม 4	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
EN32206	Intensive English -4	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

1.4 ภาษาฝรั่งเศส

ฝ30207	ภาษาฝรั่งเศสเบื้องต้น 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
FR30207	Elementary French 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ฝ30208	ภาษาฝรั่งเศสเบื้องต้น 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
FR30208	Elementary French 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

**1.5 ภาษาเกาหลี**

ก30201	ภาษาเกาหลีเบื้องต้น 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO30201	Elementary Korean 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก30202	ภาษาเกาหลีเบื้องต้น 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO30202	Elementary Korean 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก30203	ภาษาเกาหลีรอบรู้1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO30203	All-around Korean1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก30204	ภาษาเกาหลีรอบรู้2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
KO30204	All-around Korean2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ก30207	ภาษาเกาหลีสื่อสาร 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
KO30207	Korean Communication 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ก30208	ภาษาเกาหลีสื่อสาร 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
KO30208	Korean Communication 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit

1.6 ภาษาอังกฤษโครงการ EP/MP

อ31209	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจท่องเที่ยว 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31209	English for Tourism Business 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31210	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจท่องเที่ยว 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31210	English for Tourism Business 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31211	ภาษาอังกฤษเพื่อการสอบCEFR 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31211	English for Assessment Test 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31212	ภาษาอังกฤษเพื่อการสอบ CEFR 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31212	English for Assessment Test 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31207	ภาษาอังกฤษการแปล 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31207	English translation 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31208	ภาษาอังกฤษการแปล 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31208	English translation 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31213	อังกฤษเพื่อการนำเสนอ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31213	English for presentations 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ31214	อังกฤษเพื่อการนำเสนอ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN31214	English for presentations 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ32207	ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านเชิงวิเคราะห์ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN32207	English for analytical reading 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ32208	ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านเชิงวิเคราะห์ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN32208	English for analytical reading 2	2	Hour/Week	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	Credit



อ33205	ภาษาอังกฤษในศิลปะการแสดง 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33205	English Through Performing Arts 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33206	ภาษาอังกฤษในศิลปะการแสดง 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33206	English Through Performing Arts 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33207	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33207	Well-versed in English 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33208	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33208	Well-versed in English 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33213	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาต่อ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33213	English for Further Study 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
อ33214	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาต่อ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
EN33214	English for Further Study 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

1.7 ภาษาญี่ปุ่นโครงการ EP/MP/JP

ญ30201	ภาษาญี่ปุ่นรอบรู้ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30201	All-around Japanese 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30202	ภาษาญี่ปุ่นรอบรู้ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30202	All-around Japanese 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30203	ภาษาญี่ปุ่นสื่อสาร 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30203	Japanese Communication1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30204	ภาษาญี่ปุ่นสื่อสาร 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30204	Japanese Communication2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30205	ภาษาญี่ปุ่นอ่าน-เขียน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30205	Japanese Reading-Writing 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30206	ภาษาญี่ปุ่นอ่าน-เขียน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30206	Japanese Reading-Writing 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30207	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
JA30207	Elementary Japanese 1	2	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ญ30208	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
JA30208	Elementary Japanese 2	2	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
ญ30209	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการศึกษาต่อ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30209	Japanese for Further Study1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



ญ30210	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการศึกษาต่อ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30210	Japanese for Further Study2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30211	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการท่องเที่ยว1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30211	Japanese for Tourism 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30212	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการท่องเที่ยว2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30212	Japanese for Tourism 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30213	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการโรงแรม1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30213	Japanese for Hotel 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30214	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการโรงแรม2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30214	Japanese for Hotel 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30215	ภาษาญี่ปุ่นเพื่ออาชีพ1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30215	Japanese for Careers 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30216	ภาษาญี่ปุ่นเพื่ออาชีพ2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30216	Japanese for Careers 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30217	หลักภาษาญี่ปุ่น 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30217	Japanese Grammar 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30218	หลักภาษาญี่ปุ่น 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30218	Japanese Grammar 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30219	หลักภาษาญี่ปุ่น 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30219	Japanese Grammar 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30220	หลักภาษาญี่ปุ่น 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30220	Japanese Grammar 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30221	หลักภาษาญี่ปุ่น 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30221	Japanese Grammar 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ30222	หลักภาษาญี่ปุ่น 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
JA30222	Japanese Grammar 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
ญ31201	ภาษาญี่ปุ่น 1	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
JA31201	Japanese 1	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ญ31202	ภาษาญี่ปุ่น 2	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
JA31202	Japanese 2	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit



ญ32201	ภาษาญี่ปุ่น 3	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
JA32201	Japanese 3	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ญ32202	ภาษาญี่ปุ่น 4	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
JA32202	Japanese 4	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ญ33201	ภาษาญี่ปุ่น 5	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
JA33201	Japanese 5	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
ญ33202	ภาษาญี่ปุ่น 6	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
JA33202	Japanese 6	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit

1.8 ภาษาจีนโครงการปกติ/ EP/MP/CP

จ30201	ภาษาจีนรอบรู้ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30201	All-around Chinese 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30202	ภาษาจีนรอบรู้ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30202	All-around Chinese 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30203	ภาษาจีนสื่อสาร 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30203	Chinese Communication 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30204	ภาษาจีนสื่อสาร 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30204	Chinese Communication 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30205	ภาษาจีนอ่าน-เขียน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30205	Chinese Reading -Writing 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30206	ภาษาจีนอ่าน-เขียน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30206	Chinese Reading -Writing 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30207	ภาษาจีนเบื้องต้น 1	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
CH30207	Elementary Chinese 1	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
จ30208	ภาษาจีนเบื้องต้น 2	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	0.5	หน่วยกิต
CH30208	Elementary Chinese 2	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	0.5	Credit
จ30209	ภาษาจีนเพื่อการศึกษาต่อ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30209	Chinese for Further Study 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30210	ภาษาจีนเพื่อการศึกษาต่อ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30210	Chinese for Further Study 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30211	ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30211	Chinese for Tourism 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit



จ30212	ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30212	Chinese for Tourism 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30213	ภาษาจีนเพื่อการโรงแรม 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30213	Chinese for Hotel 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30214	ภาษาจีนเพื่อการโรงแรม 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30214	Chinese for Hotel 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30215	ภาษาจีนเพื่ออาชีพ 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30215	Chinese for Careers 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30216	ภาษาจีนเพื่ออาชีพ 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30216	Chinese for Careers 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30217	หลักภาษาจีน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30217	Chinese Grammar 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30218	หลักภาษาจีน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30218	Chinese Grammar 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30219	หลักภาษาจีน 3	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30219	Chinese Grammar 3	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30220	หลักภาษาจีน 4	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30220	Chinese Grammar 4	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30221	หลักภาษาจีน 5	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30221	Chinese Grammar 5	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30222	หลักภาษาจีน 6	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30222	Chinese Grammar 6	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30223	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30223	Chinese language in everyday life 1	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ30224	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
CH30224	Chinese language in everyday life 2	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
จ31201	ภาษาจีน 1	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
CH31201	Chinese 1	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
จ31202	ภาษาจีน 2	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
CH31202	Chinese 2	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit



จ32201	ภาษาจีน 3	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
CH32201	Chinese 3	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
จ32202	ภาษาจีน 4	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
CH32202	Chinese 4	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
จ33201	ภาษาจีน 5	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
CH33201	Chinese 5	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit
จ33202	ภาษาจีน 6	4	ชั่วโมง/สัปดาห์	80	ชั่วโมง/ภาคเรียน	2.0	หน่วยกิต
CH33202	Chinese 6	4	Hour/Week	80	Hour/Semester	2.0	Credit



โครงสร้างรายวิชา มัธยมศึกษาตอนต้น
การกำหนดหน่วยกิตและเวลาเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
กลุ่มสาระสากล (IS)

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5**รายวิชาเพิ่มเติม**

I30201	การศึกษา ค้นคว้า และสร้าง องค์ความรู้ (IS1)	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
I30201	Research and Knowledge Formation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit
I30202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	2	ชั่วโมง/สัปดาห์	40	ชั่วโมง/ภาคเรียน	1.0	หน่วยกิต
I30202	Communication and Presentation	2	Hour/Week	40	Hour/Semester	1.0	Credit

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6**รายวิชาเพิ่มเติม**

I30203	การนำองค์ความรู้ไปใช้ บริการสังคม (IS3)	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	20	ชั่วโมง/ภาคเรียน	-	หน่วยกิต
I30203	Social Service Activity	1	Hour/Week	20	Hour/Semester	-	Credit



โครงสร้างรายวิชา กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

กิจกรรมแนะแนว ม.ต้น

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.1	ก21901 Guidance 1	ก21907 Guidance 2	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.2	ก22901 Guidance 3	ก22907 Guidance 4	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.3	ก23901 Guidance 5	ก23907 Guidance 6	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

กิจกรรมแนะแนว ม.ปลาย

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.4	ก31901 Guidance 1	ก31907 Guidance 2	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.5	ก32901 Guidance 3	ก32907 Guidance 4	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.6	ก33901 Guidance 5	ก33907 Guidance 6	1 1 Hour/Week	20 20 our/Semester

กิจกรรมในโรงเรียน

- กิจกรรมลูกเสือ - เนตรนารี

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.1	ก21903 Boy Scout-Girl Scout	ก21909 Boy Scout-Girl Scout	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.2	ก22903 Boy Scout-Girl Scout	ก22909 Boy Scout-Girl Scout	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.3	ก23903 Boy Scout-Girl Scout	ก23909 Boy Scout-Girl Scout	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

**- กิจกรรมยุวกาชาด**

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.1	ก21904 Red Cross	ก21910 Red Cross	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/semester
ม.2	ก22904 Red Cross	ก22910 Red Cross	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/semester
ม.3	ก23904 Red Cross	ก23910 Red Cross	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/semester

- กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.1	ก21905 Girl Guides	ก21911 Girl Guides	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.2	ก22905 Girl Guides	ก22911 Girl Guides	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.3	ก23905 Girl Guides	ก23911 Girl Guides	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

กิจกรรมสาธารณประโยชน์ ม.ต้น

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.1	ก21902 public benefit activities	ก21908 public benefit activities	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.2	ก22902 public benefit activities	ก22908 public benefit activities	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.3	ก23902 public benefit activities	ก23908 public benefit activities	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

กิจกรรมสาธารณประโยชน์ ม.ปลาย

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.4	ก31902 public benefit activities	ก31908 public benefit activities	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.5	ก32902 public benefit activities	ก32908 public benefit activities	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.6	ก33902 public benefit activities	ก33908 public benefit activities	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

กิจกรรมปกครอง ม.ต้น

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.1	ก21906 Activity rule	ก21912 Activity rule	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.2	ก22906 Activity rule	ก22912 Activity rule	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.3	ก23906 Activity rule	ก23912 Activity rule	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

กิจกรรมปกครอง ม.ปลาย

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.4	ก31903 Activity rule	ก31909 Activity rule	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.5	ก32903 Activity rule	ก32909 Activity rule	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.6	ก33903 Activity rule	ก33909 Activity rule	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

กิจกรรมชุมนุม ม.ต้น

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.1	ก20901 rally	ก20902 rally	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.2	ก20903 rally	ก20904 rally	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.3	ก20905 rally	ก20906 rally	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

กิจกรรมชุมนุม ม.ปลาย

ระดับชั้น	รหัสวิชา		จำนวน ชั่วโมง/สัปดาห์	จำนวน ชั่วโมง/ภาคเรียน
	ภาคเรียน 1	ภาคเรียน 2		
ม.4	ก30901 rally	ก30902 rally	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.5	ก30903 rally	ก30904 rally	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester
ม.6	ก30905 rally	ก30906 rally	1 1 Hour/Week	20 20 Hour/Semester

กิจกรรมชุมนุม / ละครเรียนเพิ่มรู้

➤ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม ท_01	นักพูดกัลยาณีฯ	6	กิจกรรม ท_06	รักษ์ไทย
2	กิจกรรม ท_02	สำนวนชวนคิด	7	กิจกรรม ท_07	คำคมแสนสนุก1
3	กิจกรรม ท_03	ศาสตร์ศิลป์ถิ่นกวี	8	กิจกรรม ท_08	น่านาสาระภาษาไทย
4	กิจกรรม ท_04	อ่านสนุก	9	กิจกรรม ท_09	ภาษาไทยพาเพลิน
5	กิจกรรม ท_05	ยุวกวีกัลยาณีศรีธรรมราช	10	กิจกรรม ท_10	สาระนั้นรู้กับสารานุกรมไทย
รวมทั้งหมด 10 กิจกรรม					



➤ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม ค_01	สนุกกับคณิตศาสตร์	10	กิจกรรม ค_10	Gogo math
2	กิจกรรม ค_02	A-MATH	11	กิจกรรม ค_11	เกม 24
3	กิจกรรม ค_03	คิดเลขเร็ว	12	กิจกรรม ค_12	สนุกกับคณิตศาสตร์
4	กิจกรรม ค_04	คณิตคิดสร้างสรรค์	13	กิจกรรม ค_13	คิดเลขเร็ว
5	กิจกรรม ค_05	นักคิดคณิตศาสตร์	14	กิจกรรม ค_14	A-Math
6	กิจกรรม ค_06	สิ่งประดิษฐ์ทางคณิตศาสตร์ (math art)	15	กิจกรรม ค_15	น่านาสาระคณิตศาสตร์
7	กิจกรรม ค_07	โครงการคณิตศาสตร์	16	กิจกรรม ค_16	GSP
8	กิจกรรม ค_08	คณิต พาเพลิน	17	กิจกรรม ค_17	สภานักเรียน (เฉพาะกรรมการสภานักเรียน)
9	กิจกรรม ค_09	คณิตคิดสร้างสรรค์	18	กิจกรรม ค_18	ศิลปะกับคณิตศาสตร์
รวมทั้งหมด 18 กิจกรรม					

➤ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม ว_01	สนุกคิด Science	16	กิจกรรม ว_16	เครื่องบินเครื่องร่อน ม.ต้น (เฉพาะผู้ชาย)
2	กิจกรรม ว_02	สนุกกับวิทยาศาสตร์	17	กิจกรรม ว_17	Bio club
3	กิจกรรม ว_03	ฟิสิกส์มุ่งสู่โอลิมปิก ม.4-5	18	กิจกรรม ว_18	ของเล่นวิทยาศาสตร์
4	กิจกรรม ว_04	โครงการวิทยาศาสตร์	19	กิจกรรม ว_19	AI ปัญญาประดิษฐ์
5	กิจกรรม ว_05	อัจฉริยะภาพทางวิทยาศาสตร์ ม.ต้น	20	กิจกรรม ว_20	หุ่นยนต์อัตโนมัติ (ต้องเข้าแข่งขันทักษะหุ่นยนต์)
6	กิจกรรม ว_06	Science Show ม.ปลาย	21	กิจกรรม ว_21	กราฟิก
7	กิจกรรม ว_07	เครื่องบิน (เฉพาะผู้ชาย)	22	กิจกรรม ว_22	กราฟิก
8	กิจกรรม ว_08	อัจฉริยะภาพทางวิทยาศาสตร์ ม.ต้น	23	กิจกรรม ว_23	Microcontroller
9	กิจกรรม ว_09	เคมีน่ารู้	24	กิจกรรม ว_24	Science Show ม.ปลาย
10	กิจกรรม ว_10	Gen_CHEM	25	กิจกรรม ว_25	จรวดขวดน้ำ (ไม่เคยเรียนในปีที่ผ่านมา)
11	กิจกรรม ว_11	เขียนแผนชี	26	กิจกรรม ว_26	สนุกคิด Science
12	กิจกรรม ว_12	ฟิสิกส์มุ่งสู่โอลิมปิก ม.4-5	27	กิจกรรม ว_27	เกมวิทย์คิดสนุก
13	กิจกรรม ว_13	science & entertainment exchange	28	กิจกรรม ว_28	คอมพิวเตอร์สร้างสรรค์
14	กิจกรรม ว_14	อัจฉริยะภาพทางวิทย์ 1	29	กิจกรรม ว_29	เครื่องบินกระดาษพับ ม.ต้น (เฉพาะผู้ชาย)
15	กิจกรรม ว_15	มุ่งสู่โอลิมปิก			
รวมทั้งหมด 29 กิจกรรม					



➤ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม ส_01	สังคมน่ารู้	9	กิจกรรม ส_09	เปิดโลกทัศน์ผ่านภาพยนตร์ (knowledge around the world)
2	กิจกรรม ส_02	ส่งเสริมการท่องเที่ยวด้วย social media	10	กิจกรรม ส_10	กฎหมายน่ารู้
3	กิจกรรม ส_03	การเรียนรู้แบบพึ่งตนเอง	11	กิจกรรม ส_11	เปิดโลกทัศน์ผ่านภาพยนตร์ (knowledge around the world)
4	กิจกรรม ส_04	ภูมิปัญญาไทย	12	กิจกรรม ส_12	เรียนรู้กับ youtube
5	กิจกรรม ส_05	แสงและเลนส์	13	กิจกรรม ส_13	คนสร้างภาพ (ถ่ายภาพ)
6	กิจกรรม ส_06	มัคคุเทศก์น้อย	13	กิจกรรม ส_13	Happy Colour
7	กิจกรรม ส_07	เยาวชนอาเซียนรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง	14	กิจกรรม ส_14	Happy Colour
8	กิจกรรม ส_08	ภูมิศาสตร์น่ารู้			
รวมทั้งหมด 14 กิจกรรม					

➤ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม ศ_01	นาฏศิลป์	5	กิจกรรม ศ_05	ศิลป์สร้างสรรค์
2	กิจกรรม ศ_02	นาฏศิลป์	6	กิจกรรม ศ_06	Art Fun
3	กิจกรรม ศ_03	ดนตรีสากล	7	กิจกรรม ศ_07	นาฏศิลป์
4	กิจกรรม ศ_04	ดนตรีไทย			
รวมทั้งหมด 7 กิจกรรม					

➤ กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม พ_01	เทเบิลเทนนิส	3	กิจกรรม พ_03	กีฬาเปตอง
2	กิจกรรม พ_02	บาสเกตบอล	4	กิจกรรม พ_04	แบดมินตัน
รวมทั้งหมด 4 กิจกรรม					

➤ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม กง_01	ครอบครัวพอเพียง	6	กิจกรรม กง_06	ครอบครัวพอเพียง
2	กิจกรรม กง_02	เกษตรก้าวหน้า	7	กิจกรรม กง_07	โครงการสร้างอาชีพ
3	กิจกรรม กง_03	เกษตรก้าวหน้า	8	กิจกรรม กง_08	ครอบครัวพอเพียง
4	กิจกรรม กง_04	ครอบครัวพอเพียง	9	กิจกรรม กง_09	รักการอ่าน
5	กิจกรรม กง_05	โครงการสร้างอาชีพ			
รวมทั้งหมด 9 กิจกรรม					



➤ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม ภต_01	Korean	13	กิจกรรม ภต_13	English is all around us
2	กิจกรรม ภต_02	French Club	14	กิจกรรม ภต_14	Japanese Contest
3	กิจกรรม ภต_03	English for health	15	กิจกรรม ภต_15	นิทาน ภาษาจีน
4	กิจกรรม ภต_04	English around You	16	กิจกรรม ภต_16	Japanese Contest
5	กิจกรรม ภต_05	Learn & Play English	17	กิจกรรม ภต_17	French Club
6	กิจกรรม ภต_06	English is Fun	18	กิจกรรม ภต_18	นิทาน ภาษาจีน
7	กิจกรรม ภต_07	Workout & Nutrition Diary	19	กิจกรรม ภต_19	GAT Eng
8	กิจกรรม ภต_08	นิทาน ภาษาจีน	20	กิจกรรม ภต_20	English Board Games
9	กิจกรรม ภต_09	Japanese Language	21	กิจกรรม ภต_21	English Dramatic Arts
10	กิจกรรม ภต_10	Learn & Play English	22	กิจกรรม ภต_22	English Dramatic Arts
11	กิจกรรม ภต_11	English around You	23	กิจกรรม ภต_23	Onet English
12	กิจกรรม ภต_12	Crossword Game			
รวมทั้งหมด 23 กิจกรรม					

กลุ่มกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม นน_01	แนะแนวเพื่อชีวิต	4	กิจกรรม นน_04	เพื่อนที่ปรึกษา (YC) 2
2	กิจกรรม นน_02	เพื่อนที่ปรึกษา (YC) 1	5	กิจกรรม นน_05	พบกระต่ายหรรษา
3	กิจกรรม นน_03	เตรียมตัว เตรียมใจ สู่มหาวิทยาลัยในระบบ TCAS			
รวมทั้งหมด 5 กิจกรรม					

กิจกรรมอื่น ๆ

ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	ที่	รหัส	ชื่อกิจกรรมลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้
1	กิจกรรม EP_1	EP English Club (เฉพาะนักเรียน EP ม.ต้น)	3	กิจกรรม นศท.	นศท (เฉพาะ ม.5-6 ที่เรียน นศท อยู่แล้ว)
2	กิจกรรม IS_1	จิตอาสาครอบครัวพอเพียง			
รวมทั้งหมด 3 กิจกรรม					

บรรณานุกรม

กระทรวงศึกษาธิการ. คู่มือการพัฒนาหลักสูตรและการสอน, กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์

การเกษตรแห่งประเทศไทยจำกัด, 2553

- [illegible]



- _____ . สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. แนวทางการบริหารจัดการเรียนรู้. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทยจำกัด, พิมพ์ครั้งที่ 2, 2553
- _____ . สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. แนวทางการจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, พิมพ์ครั้งที่ 2, 2553
- _____ . สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. แนวทางการพัฒนาการวัดผลและประเมินผล. กรุงเทพมหานคร:โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด พิมพ์ครั้งที่ 2, 2553
- _____ . สำนักวิชาการ. สำนักบริหารการมัธยมศึกษาตอนปลาย, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. แนวทางการดำเนินงานโรงเรียนมาตรฐานสากล. กรุงเทพมหานคร:โรงพิมพ์ ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, 2553
- _____ . สำนักวิชาการ. สำนักบริหารการมัธยมศึกษาตอนปลาย, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. เอกสารสนับสนุน แนวทางการดำเนินงานโรงเรียนมาตรฐานสากล. เอกสารอัดสำเนา, มปป.
- _____ . สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. แนวทางการบริหารจัดการหลักสูตร.กรุงเทพมหานคร:โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์ การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, 2552
- _____ . สำนักวิชาการ. สำนักบริหารการมัธยมศึกษาตอนปลาย, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. ร่างแนวทางการจัดการเรียนการสอนในโรงเรียนมาตรฐานสากล (ฉบับปรับปรุง). กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, 2555
- หลักสูตรโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2567

รายนามคณะผู้จัดทำ

คณะที่ปรึกษา

นายสมพงษ์ ปานหงษ์
นายเรืองศักดิ์ สุพงษ์วิบูลย์

ผู้อำนวยการโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช
รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการโรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช

คณะผู้จัดทำ

นางประเทืองทิพย์ บัวจันทร์
นางเบญจพร ศิริพันธ์
นางฐายิกา บัวผัน
นางอติยา จันทรัตน์
นายวิทยา ชุมหล่อ
นางสาวภาวดี พรหมศาสน์
นายภูเมศร์ ศักดิ์จันทร์
นายเอกรัฐ เพชรรักษ์
นางสุรีพร ทองนุ่น
นางธมลพรรณ เดชนุ่น
นางสาวเบญจมาศ ธนาวุฒิ
นางสาวรัฐสุภากร ทิมจร
นางปลื้มจิต ไชยกำจร
นางสาวกวิสรา เพชรฤทธิ์
นางสาวจิรวรรณ เพ็งคง
นางนัฐกานต์ พรหมประถม
นางจิตประภา ศักตามาศ
นางอรนภา ศรีสุข
นางสาวปัญชมา รัตนพันธ์
นางสาวจิรพิชญ์ สุวรรณบำรุง
นายศักย์ปวีณ์ สุพงษ์วิบูลย์
นางอ้อมใจ พังยาง

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
หัวหน้าโครงการพิเศษ SMGP&SMTE
หัวหน้าโครงการพิเศษ EP&Hub
หัวหน้าห้องเรียนพิเศษญี่ปุ่น
หัวหน้าห้องเรียนพิเศษจีน
หัวหน้างานแนะแนว
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตร
รองหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตร
กรรมการงานพัฒนาหลักสูตร
กรรมการงานพัฒนาหลักสูตร
กรรมการงานพัฒนาหลักสูตร
กรรมการงานพัฒนาหลักสูตร
กรรมการงานพัฒนาหลักสูตร
ผู้ช่วยเลขานุการงานพัฒนาหลักสูตร

ผู้พิมพ์

นางสาวจิรวรรณ เพ็งคง
นางอ้อมใจ พังยาง

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตร
เลขานุการงานพัฒนาหลักสูตร

ผู้จัดทำปก

นางสาวจิรวรรณ เพ็งคง

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช
KANLAYANEE SI THAMMARAT SCHOOL

เรียนดี ฝีมือเยี่ยม เปี่ยมคุณธรรม นำสังคม



โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช
660 ถนนราชดำเนิน ตำบลคลัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช
kn@kanlayanee.ac.th
<https://www.kanlayanee.ac.th>

