

# กรอบโครงสร้างเวลาเรียนโรงเรียนสาธิต

## -- ห้องเรียนพิเศษ --

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต						รวมหน่วย กิต
	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3		
	ภาค เรียนที่ 1	ภาค เรียนที่ 2	ภาค เรียนที่ 1	ภาค เรียนที่ 2	ภาค เรียนที่ 1	ภาค เรียนที่ 2	
ภาษาไทย	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	9.0 (360)
คณิตศาสตร์	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	9.0 (360)
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	2.5 (100)	3.0 (120)	4.0 (160)	1.5 (60)	1.0 (40)	-	12.0 (480)
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	2.0 (80)	2.0 (80)	2.0 (80)	2.0 (80)	2.0 (80)	2.0 (80)	12.0 (480)
สุขศึกษา และพลศึกษา	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	6.0 (240)
ศิลปะ	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	6.0 (240)
การงานอาชีพ	-	1.0 (40)	-	1.0 (40)	-	1.0 (40)	3.0 (120)
ภาษาต่างประเทศ	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	9.0 (360)
<b>รวมหน่วยกิต กลุ่มสาระการเรียนรู้</b>	11.0 (440)	12.5 (500)	12.5 (500)	11.0 (440)	9.5 (380)	9.5 (380)	66.0 (2,640)
รายวิชาเพิ่มเติมตาม ความต้องการและจุดเน้น	7.0 (280)	5.0 (200)	6.0 (240)	6.5 (260)	8.5 (340)	8.5 (340)	41.5 (1,660)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	(60)	(60)	(60)	(60)	(60)	(60)	(360)
<b>รวมเวลาเรียนทั้งหมด</b>	19.5 (780)	19.0 (760)	20.0 (800)	19.0 (760)	19.5 (780)	19.5 (780)	116.5 (4,660)

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนห้องเรียนพิเศษฯ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>11.0 (440)</b>
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)
ว21103 การออกแบบเทคโนโลยี 1	0.5 (20)
ว22104 วิทยาการคำนวณ 1	0.5 (20)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.0 (40)
ส21103 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)
ส21105 ภูมิศาสตร์ 1	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ21103 เทเบิลเทนนิส	0.5 (20)
ศ21101 ทัศนศิลป์ 1	0.5 (20)
ศ21102 ดนตรี 1	0.5 (20)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>7.0 (280)</b>
ท21201 การอ่าน 1	1.0 (40)
ค21201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 (60)
ค21203 คณิตศาสตร์เพิ่มพูนประสบการณ์ 1	0.5 (20)
ว21201 เคมีน่ารู้	1.0 (40)
ว21206 การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	1.0 (40)
ส21204 หน้าที่พลเมือง 1	0.5 (20)
ศ21201 ดนตรีตามความถนัดไทย-สากล 1	0.5 (20)
อ21201 ภาษาอังกฤษ ฟัง – พูด 1	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุ่ม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>780</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>12.5 (500)</b>
ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)
ส21102 สังคมศึกษา 2	1.0 (40)
ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
ส21106 ภูมิศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21102 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ21104 ยิมนาสติกพื้นฐาน	0.5 (20)
ศ21103 ทัศนศิลป์ 2	0.5 (20)
ศ21104 นาฏศิลป์ 1	0.5 (20)
ง21101 การงานอาชีพ 1	1.0 (40)
อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>5.0 (200)</b>
ค21202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 (60)
ค21204 คณิตศาสตร์เพิ่มพูนประสบการณ์ 2	0.5 (20)
ว21202 ของเล่นเชิงวิทยาศาสตร์	1.0 (40)
ส21205 หน้าที่พลเมือง 2	0.5 (20)
ศ21202 ดนตรีตามความถนัดไทย-สากล 2	0.5 (20)
อ21202 ภาษาอังกฤษ ฟัง-พูด 2	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุ่ม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>760</b>

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนห้องเรียนพิเศษฯ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>12.5 (500)</b>
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)
ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)
ว22103 การออกแบบเทคโนโลยี 2	0.5 (20)
ว22104 วิทยาการคำนวณ 2	0.5 (20)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.0 (40)
ส22103 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)
ส22105 ภูมิศาสตร์ 3	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)
พ22103 กรีฑา	0.5 (20)
ศ22101 ทักษะศิลป์ 3	0.5 (20)
ศ22102 นาฏศิลป์ 2	0.5 (20)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>6.0 (240)</b>
ท22202 การพูดเชิงสร้างสรรค์	0.5 (20)
ค22201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 (60)
ค22203 คณิตศาสตร์เพิ่มพูนประสบการณ์ 3	0.5 (20)
ว22203 โครงการงาน 1	1.0 (40)
ว22208 เชื้อเพลิงเพื่อการคมนาคม	1.0 (40)
ส22206 หน้าที่พลเมือง 3	0.5 (20)
อ22203 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>800</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>11.0 (440)</b>
ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ส22102 สังคมศึกษา 4	1.0 (40)
ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
ส22106 ภูมิศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22102 สุขศึกษา 4	0.5 (20)
พ22104 กระบี่	0.5 (20)
ศ22103 ทักษะศิลป์ 4	0.5 (20)
ศ22104 ดนตรี 2	0.5 (20)
ง22101 การงานอาชีพ 2	1.0 (40)
อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)

<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>5.5 (220)</b>
ค22202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 (60)
ค22204 คณิตศาสตร์เพิ่มพูนประสบการณ์ 4	0.5 (20)
ว22208 เคมี 1	1.0 (40)
ว22209 การออกแบบเทคโนโลยี	1.0 (40)
ส22207 หน้าที่พลเมือง 4	0.5 (20)
อ22204 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>720</b>

**หมายเหตุ :** อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนห้องเรียนพิเศษฯ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>9.5 (380)</b>
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)
ว23103 การออกแบบเทคโนโลยี 3	0.5 (20)
ว23104 วิทยาการคำนวณ 3	0.5 (20)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.0 (40)
ส23103 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)
ส23105 ภูมิศาสตร์ 5	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ23103 บาสเกตบอล	0.5 (20)
ศ23101 ทัศนศิลป์ 5	0.5 (20)
ศ23102 ดนตรี 3	0.5 (20)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>8.5 (340)</b>
ค23201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 (60)
ค23205 คณิตศาสตร์เพิ่มพูนประสบการณ์ 5	0.5 (20)
ค23204 ปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์	1.0 (40)
ว23210 เคมี 2	1.0 (40)
ว23211 ชีววิทยา 1	1.0 (40)
ว23213 ฟิสิกส์ 1	1.0 (40)
ส23208 หน้าที่พลเมือง 5	0.5 (20)
อ23205 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน	1.0 (40)
อ23207 ภาษาอังกฤษสำหรับคณิต-วิทย์	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>780</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>9.5 (380)</b>
ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ส23102 สังคมศึกษา 6	1.0 (40)
ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
ส23106 ภูมิศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23102 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ23104 ตะกร้อ	0.5 (20)
ศ23103 ทัศนศิลป์ 6	0.5 (20)
ศ23104 นาฏศิลป์ 3	0.5 (20)
ง23101 การงานอาชีพ 3	1.0 (40)
อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>8.5 (340)</b>
ท23206 การเขียนความเรียงขั้นสูง	1.0 (40)
ค23202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 (60)
ค23204 คณิตศาสตร์เพิ่มพูนประสบการณ์ 6	0.5 (20)
ว23205 สนุกกับอเล็กทรอนิกส์	1.0 (40)
ว23212 ชีววิทยา 2	1.0 (40)
ว23214 ฟิสิกส์ 2	1.0 (40)
ส23209 หน้าที่พลเมือง 6	0.5 (20)
อ23206 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารและสืบค้น	1.0 (40)
อ23208 ภาษาอังกฤษเพื่อความรอบรู้	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>780</b>

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## กรอบโครงสร้างเวลาเรียน โรงเรียนสาธิต

### -- ห้องเรียนปกติ --

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต						รวมหน่วย กิต
	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3		
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	
ภาษาไทย	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	9.0 (360)
คณิตศาสตร์	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	9.0 (360)
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	2.5 (100)	1.5 (60)	2.5 (100)	1.5 (60)	2.5 (100)	1.5 (60)	12.0 (480)
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	2.0 (80)	2.0 (80)	2.0 (80)	2.0 (80)	2.0 (80)	2.0 (80)	12.0 (480)
สุขศึกษา และพลศึกษา	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	6.0 (240)
ศิลปะ	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	6.0 (240)
การงานอาชีพ	-	1.0 (40)	-	1.0 (40)	-	1.0 (40)	3.0 (120)
ภาษาต่างประเทศ	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	9.0 (360)
<b>รวมหน่วยกิต กลุ่มสาระการเรียนรู้</b>	11.0 (440)	11.0 (440)	11.0 (440)	11.0 (440)	11.0 (440)	11.0 (440)	66.0 (2,640)
รายวิชาเพิ่มเติมตาม ความต้องการและจุดเน้น	5.5 (220)	4.5 (180)	5.0 (200)	4.5 (180)	4.5 (180)	5.5 (220)	29.5 (1,180)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	(60)	(60)	(60)	(60)	(60)	(60)	(360)
<b>รวมเวลาเรียนทั้งหมด</b>	18.0 (720)	17.0 (680)	17.5 (700)	17.0 (680)	17.0 (680)	18.0 (720)	104.5 (4,180)

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>11.0 (440)</b>
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)
ว21103 การออกแบบเทคโนโลยี 1	0.5 (20)
ว22104 วิทยาการคำนวณ 1	0.5 (20)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.0 (40)
ส21103 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)
ส21105 ภูมิศาสตร์ 1	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ21103 เทเบิลเทนนิส	0.5 (20)
ศ21101 ทักษะศิลป์ 1	0.5 (20)
ศ21102 ดนตรี 1	0.5 (20)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>5.5 (220)</b>
ท21201 การอ่าน 1	1.0 (40)
ค21201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 (60)
ว21201 เคมีน่ารู้	1.0 (40)
ส21204 หน้าที่พลเมือง 1	0.5 (20)
ศ21201 ดนตรีตามความถนัดไทย-สากล 1	0.5 (20)
อ21201 ภาษาอังกฤษ ฟัง - พูด 1	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>720</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>11.0 (440)</b>
ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ส21102 สังคมศึกษา 2	1.0 (40)
ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
ส21106 ภูมิศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21102 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ21104 ยิมนาสติกพื้นฐาน	0.5 (20)
ศ21103 ทักษะศิลป์ 2	0.5 (20)
ศ21104 นาฏศิลป์ 1	0.5 (20)
ง21101 การงานอาชีพ 1	1.0 (40)
อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>4.5 (180)</b>
ค21202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 (60)
ว21202 ของเล่นเชิงวิทยาศาสตร์	1.0 (40)
ส21205 หน้าที่พลเมือง 2	0.5 (20)
ศ21202 ดนตรีตามความถนัดไทย-สากล 2	0.5 (20)
อ21202 ภาษาอังกฤษ ฟัง-พูด 2	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>680</b>

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>11.0 (440)</b>
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)
ว22103 การออกแบบเทคโนโลยี 2	0.5 (20)
ว22104 วิทยาการคำนวณ 2	0.5 (20)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.0 (40)
ส22103 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)
ส22105 ภูมิศาสตร์ 3	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ22103 กรีฑา	0.5 (20)
ศ22101 ทักษะศิลป์ 3	0.5 (20)
ศ22102 นาฏศิลป์ 2	0.5 (20)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>5.0 (200)</b>
ท22202 การพูดเชิงสร้างสรรค์	0.5 (20)
ค22201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 (60)
ว22203 โครงการ 1	1.0 (40)
ส22206 หน้าที่พลเมือง 3	0.5 (20)
ศ22203 ปฏิบัตินาฏศิลป์ไทย 1	0.5 (20)
อ22203 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>700</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>11.0 (440)</b>
ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ส22102 สังคมศึกษา 4	1.0 (40)
ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
ส22106 ภูมิศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22102 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ22104 กระบี่	0.5 (20)
ศ22103 ทักษะศิลป์ 4	0.5 (20)
ศ22104 ดนตรี 2	0.5 (20)
ง22101 การงานอาชีพ 2	1.0 (40)
อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>3.5 (140)</b>
ค22202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 (60)
ส22207 หน้าที่พลเมือง 4	0.5 (20)
ศ22204 ปฏิบัตินาฏศิลป์ไทย 2	0.5 (20)
อ22204 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>640</b>

**หมายเหตุ :** อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>11.0 (440)</b>
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)
ว23103 การออกแบบเทคโนโลยี 3	0.5 (20)
ว23104 วิทยาการคำนวณ 3	0.5 (20)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.0 (40)
ส23103 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)
ส23105 ภูมิศาสตร์ 5	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ23103 บาสเกตบอล	0.5 (20)
ศ23101 ทักษะศิลป์ 5	0.5 (20)
ศ23102 ดนตรี 3	0.5 (20)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>4.5 (180)</b>
ค23201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 (60)
ว23205 ปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์	1.0 (40)
ส23208 หน้าที่พลเมือง 5	0.5 (20)
ศ23205 ดนตรีตามความถนัดไทย-สากล 3	0.5 (20)
อ23205 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน	1.0 (40)

<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>680</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>11.0 (440)</b>
ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ส23102 สังคมศึกษา 6	1.0 (40)
ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
ส23106 ภูมิศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23102 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ23104 ตะกร้อ	0.5 (20)
ศ23103 ทักษะศิลป์ 6	0.5 (20)
ศ23104 นาฏศิลป์ 3	0.5 (20)
ง23101 การงานอาชีพ 3	1.0 (40)
อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)

<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>5.5(220)</b>
ท23203 การใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร	1.0 (40)
ค23202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 (60)
ว23205 สนุกกับอิเล็กทรอนิกส์	1.0 (40)
ส23209 หน้าที่พลเมือง 6	0.5 (20)
ศ23206 ดนตรีตามความถนัดไทย-สากล 4	0.5 (20)
อ23206 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารและสืบค้น	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ลูกเสือ - เนตรนารี	20
ชมรม ชุมนุม	10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>720</b>

**หมายเหตุ :** อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม



## กรอบโครงสร้างเวลาเรียน โรงเรียนสาธิต

-- สายวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ --

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต						รวมหน่วยกิต
	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6		
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	
ภาษาไทย	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	6.0 (240)
คณิตศาสตร์	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	-	-	6.0 (240)
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	1.5 (60)	2.5 (100)	2.5 (100)	-	1.5 (60)	-	8.0 (340)
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	1.5 (60)	1.0 (40)	1.5 (60)	1.0 (40)	2.0 (80)	1.0 (40)	12.0 (480)
สุขศึกษา และพลศึกษา	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	-	-	-	3.0 (120)
ศิลปะ	1.0 (40)	-	-	1.0 (40)	1.0 (40)	-	3.0 (120)
การงานอาชีพ	-	-	-	-	1.0 (40)	-	1.0 (40)
ภาษาต่างประเทศ	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	-	9.0 (360)
<b>รวมหน่วยกิต</b> กลุ่มสาระการเรียนรู้	9.0 (360)	8.0 (320)	8.5 (340)	6.0 (240)	7.5 (300)	2.0 (80)	41.0 (1,640)
รายวิชาเพิ่มเติมตาม ความต้องการและจุดเน้น	8.0 (320)	9.0 (360)	9.0 (360)	10.0 (400)	8.5 (340)	8.5 (340)	53.0 (2,120)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	(60)	(60)	(60)	(60)	(60)	(60)	(360)
<b>รวมเวลาเรียนทั้งหมด</b>	18.5 (780)	18.5 (780)	19.0 (760)	17.5 (700)	17.5 (700)	12.0 (480)	103.0 (4,120)

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนรู้ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

### -- แผนการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ --

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>9.0 (360)</b>
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)
ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)
ว31101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)
ส31101 หน้าที่พลเมือง	1.0 (40)
ส31102 พระพุทธศาสนา	0.5 (20)
พ31101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)
พ31102 แคมป์มินตัน	0.5 (20)
ศ31101 นาฏศิลป์	1.0 (40)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>8.0 (320)</b>
ค31201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2.0 (80)
ว31201 ฟิสิกส์ 1	2.0 (80)
ว31221 เคมี 1	2.0 (80)
ว31241 ชีววิทยา 1	1.5 (60)
ส31202 หน้าที่พลเมือง 1	0.5 (20)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>740</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>8.0 (320)</b>
ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว31102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว31103 การออกแบบเทคโนโลยี 1	0.5 (20)
ว31104 วิทยาการคำนวณ 1	0.5 (20)
ส31103 ประวัติศาสตร์	1.0 (40)
พ31103 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ31104 วอลเลย์บอล	0.5 (20)
อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>9.0 (360)</b>
ค31202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2.0 (80)
ว31202 ฟิสิกส์ 2	2.0 (80)
ว31222 เคมี 2	2.0 (80)
ว31242 ชีววิทยา 2	1.5 (60)
ว31261 โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ	1.0 (40)
ส31203 หน้าที่พลเมือง 2	0.5 (20)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>740</b>

**หมายเหตุ :** อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

-- แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ --

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>8.5 (340)</b>
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)
ค32101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)
ว32101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)
ว32102 การออกแบบเทคโนโลยี 2	0.5 (20)
ว32103 วิทยาการคำนวณ 2	0.5 (20)
ส32101 ภูมิศาสตร์	1.0 (40)
ส32102 พระพุทธศาสนา	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษา	0.5 (20)
พ32102 กิจกรรมเข้าจังหวะ	0.5 (20)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>9.0 (360)</b>
ค32201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	2.0 (80)
ว32203 ฟิสิกส์ 3	2.0 (80)
ว32223 เคมี 3	2.0 (80)
ว32243 ชีววิทยา 3	1.5 (60)
ส32203 หน้าที่พลเมือง 3	0.5 (20)
อ32201 ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 1	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>760</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>6.0 (240)</b>
ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ส32103 ประวัติศาสตร์	1.0 (40)
ค32101 ศิลปะ	1.0 (40)
อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>10.0 (400)</b>
ค32202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	2.0 (80)
ว32204 ฟิสิกส์ 4	2.0 (80)
ว32224 เคมี 4	2.0 (80)
ว32244 ชีววิทยา 4	1.5 (60)
ว32262 โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ	1.0 (40)
ส32204 หน้าที่พลเมือง 4	0.5 (20)
อ32202 ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 2	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>700</b>

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

### -- แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ --

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>7.5 (300)</b>
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)
ว33101 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ส33101 ประวัติศาสตร์และเหตุการณ์ปัจจุบัน	1.5 (60)
ส33102 พระพุทธศาสนา	0.5 (20)
ศ33101 ดนตรี	1.0 (40)
ง33101 การงานอาชีพ	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>8.5 (340)</b>
ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 (60)
ว33205 ฟิสิกส์ 5	2.0 (80)
ว33225 เคมี 5	1.5 (60)
ว33245 ชีววิทยา 5	1.5 (60)
ส33202 หน้าที่พลเมือง 5	0.5 (20)
อ33201 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	1.5 (60)

<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ชมรม ชุมนุม	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>70</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>2.0 (80)</b>
ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ส33103 เศรษฐศาสตร์	1.0 (40)

<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>8.5 (340)</b>
ค33202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 (60)
ว33206 ฟิสิกส์ 6	1.0 (40)
ว33226 เคมี 6	1.5 (60)
ว33246 ชีววิทยา 6	1.0 (40)
ว33263 โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ	1.0 (40)
ส33203 หน้าที่พลเมือง 6	0.5 (20)
อ33204 ภาษาอังกฤษการอ่าน 2	1.5 (60)
อ33201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1.0 (40)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ชมรม ชุมนุม	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>560</b>

**หมายเหตุ :** อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## กรอบโครงสร้างเวลาเรียน โรงเรียนสาธิต

-- แผนการเรียนคณิตศาสตร์ - ภาษาศาสตร์ --

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต						รวมหน่วยกิต
	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5		ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6		
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	
ภาษาไทย	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	6.0 (240)
คณิตศาสตร์	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	1.5 (60)	-	-	6.0 (240)
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	1.5 (60)	2.5 (100)	2.5 (100)	-	1.5 (60)	-	8.0 (340)
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	1.5 (60)	1.0 (40)	1.5 (60)	1.0 (40)	2.0 (80)	1.0 (40)	8.0 (340)
สุขศึกษา และพลศึกษา	1.0 (40)	1.0 (40)	1.0 (40)	-	-	-	3.0 (120)
ศิลปะ	1.0 (40)	-	-	1.0 (40)	1.0 (40)	-	3.0 (120)
การงานอาชีพ	-	-	-	-	1.0 (40)	-	1.0 (40)
ภาษาต่างประเทศ	1.5 (60)	1.0 (40)	1.0 (40)	1.5 (60)	1.0 (40)	-	6.0 (240)
<b>รวมหน่วยกิต</b> กลุ่มสาระการเรียนรู้	9.0 (360)	8.0 (320)	8.5 (340)	6.0 (240)	7.5 (300)	2.0 (80)	<b>41.0</b> <b>(1,640)</b>
รายวิชาเพิ่มเติมตาม ความต้องการและจุดเน้น	7.5 (300)	8.5 (340)	8.5 (340)	9.0 (360)	9.0 (360)	8.5 (340)	51.0 (2,020)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	(60)	(60)	(60)	(60)	(60)	(60)	(360)
<b>รวมเวลาเรียนทั้งหมด</b>	<b>18.0</b> <b>(720)</b>	<b>18.0</b> <b>(720)</b>	<b>18.5</b> <b>(740)</b>	<b>16.5</b> <b>(660)</b>	<b>18.0</b> <b>(720)</b>	<b>12.0</b> <b>(480)</b>	<b>101.0</b> <b>(3,560)</b>

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

### -- แผนการเรียนคณิตศาสตร์ - ภาษาศาสตร์ --

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>9.0 (360)</b>
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)
ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)
ว31101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)
ส31101 หน้าที่พลเมือง	1.0 (40)
ส31102 พระพุทธศาสนา	0.5 (20)
พ31101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)
พ31102 แคมมินตัน	0.5 (20)
ศ31101 นาฏศิลป์	1.0 (40)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>7.5 (300)</b>
ค31201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2.0 (80)
ส31202 หน้าที่พลเมือง 1	0.5 (20)
ศ31201 ศิลปะ 1	1.0 (40)
ง31201 ดิจิตอลเทคนิค	1.0 (40)
อ31201 ภาษาอังกฤษเพื่อความบันเทิง	1.0 (40)
ญ31221 ภาษาญี่ปุ่น 1	2.0 (80)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ชมรม ชุมนุม	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>720</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>9.0 (360)</b>
ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว31102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว31103 การออกแบบเทคโนโลยี 1	0.5 (20)
ว31104 วิทยาการคำนวณ 1	0.5 (20)
ส31103 ประวัติศาสตร์	1.0 (40)
พ31103 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ31104 วอลเลย์บอล	0.5 (20)
อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>8.5 (340)</b>
ท31201 ภาษากับวัฒนธรรม	1.0 (40)
ค31202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2.0 (80)
ส31201 กฎหมายในชีวิตประจำวัน	1.0 (40)
ส31203 หน้าที่พลเมือง 2	0.5 (20)
อ31203 ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	2.0 (80)
ญ31222 ภาษาญี่ปุ่น 2	2.0 (80)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ชมรม ชุมนุม	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>720</b>

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

### -- แผนการเรียนคณิตศาสตร์ - ภาษาศาสตร์ --

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>8.5 (340)</b>
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)
ค32101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)
ว32101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)
ว32102 การออกแบบเทคโนโลยี 2	0.5 (20)
ว32103 วิทยาการคำนวณ 2	0.5 (20)
ส32101 ภูมิศาสตร์	1.0 (40)
ส32102 พระพุทธศาสนา	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)
พ32102 กิจกรรมเข้าจังหวะ	0.5 (20)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>8.5 (340)</b>
ท32201 ประวัติวรรณคดี	1.0 (40)
ค32201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	2.0 (80)
ส32202 หน้าที่พลเมือง 3	0.5 (20)
ศ32201 พื้นฐานสถาปัตยกรรม	1.0 (40)
อ32201 ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 1	1.0 (40)
อ32203 ภาษาอังกฤษการเขียน 1	1.0 (40)
ญ32221 ภาษาญี่ปุ่น 3	2.0 (80)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>740</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>6.0 (240)</b>
ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ส32103 ประวัติศาสตร์	1.0 (40)
ศ32101 ศิลปะ	1.0 (40)
อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>9.0 (360)</b>
ท32202 การแต่งคำประพันธ์	1.0 (40)
ค32202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	2.0 (80)
ส32201 การปกครองท้องถิ่น	1.0 (40)
ส32203 หน้าที่พลเมือง 4	0.5 (20)
พ32201 ลีลาศเบื้องต้น	0.5 (20)
อ32202 ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 2	1.0 (40)
อ32204 ภาษาอังกฤษการเขียน 2	1.0 (40)
ญ32222 ภาษาญี่ปุ่น 4	2.0 (80)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>660</b>

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## แผนการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

### -- แผนการเรียนคณิตศาสตร์ - ภาษาศาสตร์ --

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>7.5 (300)</b>
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)
ว33101 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ส33101 ประวัติศาสตร์และเหตุการณ์ปัจจุบัน	1.5 (60)
ส33102 พระพุทธศาสนา	0.5 (20)
ศ33101 ดนตรี	1.0 (40)
ง33101 การงานอาชีพ	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>9.0 (360)</b>
ท33201 การอ่านและการพิจารณารรณกรรม	1.0 (40)
ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 (60)
ส33202 หน้าที่พลเมือง 5	0.5 (20)
ศ33202 นาฏศิลป์สากล	0.5 (20)
ง33201 คอมพิวเตอร์กราฟฟิกเบื้องต้น	1.0 (40)
อ33201 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	1.5 (60)
อ33203 ภาษาอังกฤษการแปลเบื้องต้น	1.0 (40)
ญ33223 ภาษาญี่ปุ่น 5	2.0 (80)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ชมรม ชุมนุม	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>720</b>

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>	<b>3.0 (120)</b>
ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ส33103 เศรษฐศาสตร์	1.0 (40)
<b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>	<b>8.5 (340)</b>
ท33202 รรณกรรมท้องถิ่น	1.0 (40)
ค33206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 (60)
ส33203 หน้าที่พลเมือง 6	0.5 (20)
ง33201 ภาษาจีน	1.0 (40)
อ33204 ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่าน	1.5 (60)
อ33204 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1.0 (40)
ญ33222 ภาษาญี่ปุ่น 6	2.0 (80)
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>(60)</b>
- กิจกรรมแนะแนว	20
- กิจกรรมนักเรียน	
ชมรม ชุมนุม	20
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	20
<b>รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น</b>	<b>480</b>

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม



