

แก้ไข 30/08/2562

ปีการศึกษา 2562

ตาราง 1 โครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

(หลักสูตรโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2554 [ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2561])

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1)		
รายวิชาพื้นฐาน	น.ก.	คาบ
ท21101 ภาษาไทย 1 (หลักการใช้ภาษาไทย 1)	1.5	60
ค21101 คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5	60
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5	60
ว21103 เทคโนโลยีและวิทยาการคำนวณ 1	1.0	40
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.0	40
ส21102 พระพุทธศาสนา 1	0.5	20
ส21107 อิสลามศึกษา 1		
ส21103 ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ21101 สุขศึกษา 1	0.5	20
พ21102 พลศึกษา 1	0.5	20
ศ21101 ทักษะศิลป์ 1	1.0	40
อ21101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.5	60
รวม	11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	น.ก.	คาบ
ค20201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.0	40
ว20201 การสืบเสาะอย่างวิทยาศาสตร์	1.5	60
ส21231 หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
รวม	3.0	120
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1		
	14.0	560
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	น.ก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	น.ก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
ลูกเสือ/เนตรนารี	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอกตาราง
กิจกรรมพัฒนาจิตสำนึกความเป็นไทยและความเป็นประชาธิปไตย	-	นอกตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอกตาราง
รวม	-	60

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ภาคเรียนที่ 2)		
รายวิชาพื้นฐาน	น.ก.	คาบ
ท21102 ภาษาไทย 2 (วรรณคดีวิจิตร 1)	1.5	60
ค21102 คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5	60
ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5	60
ส21104 สังคมศึกษา 2	1.0	40
ส21105 พระพุทธศาสนา 2	0.5	20
ส21108 อิสลามศึกษา 2		
ส21106 ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21103 สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21104 พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21102 ดนตรี 1	0.5	20
ศ21103 นาฏศิลป์ 1	0.5	20
ง21101 การงานอาชีพ 1	1.0	40
อ21102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.5	60
รวม	11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	น.ก.	คาบ
ค20202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.0	40
ว20202 เริ่มต้นโครงงาน	1.5	60
ว20206 การออกแบบและเทคโนโลยี	1.0	40
ส21232 หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
รวม	4.0	160
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1		
	15.0	600
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	น.ก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	น.ก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
ลูกเสือ/เนตรนารี	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอกตาราง
กิจกรรมพัฒนาจิตสำนึกความเป็นไทยและความเป็นประชาธิปไตย	-	นอกตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอกตาราง
รวม	-	60

ปีการศึกษา 2562

ตาราง 2 โครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

(หลักสูตรโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2554 [ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2561])

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 1)		
รายวิชาพื้นฐาน	น.ก.	คาบ
ท22101 ภาษาไทย 3 (หลักการใช้ภาษาไทย 2)	1.5	60
ค22101 คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5	60
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5	60
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.0	40
ส22102 พระพุทธศาสนา 3	0.5	20
ส22107 อิสลามศึกษา 3		
ส22103 ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5	20
พ22102 พลศึกษา 3	0.5	20
ศ22101 ดนตรี 2	1.0	40
ง22101 การงานอาชีพ 2	1.0	40
อ22101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.5	60
รวม	11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	น.ก.	คาบ
ท20201 การเขียนเชิงวิชาการ	1.0	40
ค20203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.0	40
ว20203 โครงการงาน 1	1.0	40
ส22233 หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
รวม	3.5	140
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1	14.5	580
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	น.ก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	น.ก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
ลูกเสือ/เนตรนารี	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอกตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอกตาราง
กิจกรรมพัฒนาทักษะชีวิต	-	นอกตาราง
รวม	-	60

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2)		
รายวิชาพื้นฐาน	น.ก.	คาบ
ท22102 ภาษาไทย 4 (วรรณคดีวิจิตร 2)	1.5	60
ค22102 คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5	60
ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5	60
ว22103 เทคโนโลยีและวิทยาการคำนวณ 2	1.0	40
ส22104 สังคมศึกษา 4	1.0	40
ส22105 พระพุทธศาสนา 4	0.5	20
ส22108 อิสลามศึกษา 4		
ส22106 ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22103 สุขศึกษา 4	0.5	20
พ22104 พลศึกษา 4	0.5	20
ศ22102 นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ศ22103 ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
อ22102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.5	60
รวม	11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	น.ก.	คาบ
ค20204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.0	40
ว20204 โครงการงาน 2	1.0	40
อ20201 ภาษาอังกฤษฟังพูด 1	0.5	20
ภาษาต่างประเทศที่ 2	1.0	40
ส22234 หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
รวม	4.0	160
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1	15.0	600
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	น.ก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	น.ก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
ลูกเสือ/เนตรนารี	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอกตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอกตาราง
กิจกรรมพัฒนาทักษะชีวิต	-	นอกตาราง
รวม	-	60

ตาราง 3 โครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

(หลักสูตรโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2554 [ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2558])

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 1)		
รายวิชาพื้นฐาน	นก.	คาบ
ท23101 ภาษาไทย 5 (หลักการใช้ภาษาไทย 3)	1.5	60
ค23101 คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5	60
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5	60
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.0	40
ส23102 พระพุทธศาสนา 5	0.5	20
ส23108 อิสลามศึกษา 5		
ส23103 ประวัติศาสตร์ไทย 5	0.5	20
พ23101 สุขศึกษา 5	0.5	20
พ23102 พลศึกษา 5	0.5	20
ศ23101 นาฏศิลป์ 3	1.0	40
ง23101 การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	1.0	40
อ23101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.5	60
รวม	11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	นก.	คาบ
ค20205 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.0	40
ว20205 การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0	40
อ20202 ภาษาอังกฤษรอบรู้	0.5	20
ส23201 หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวม	3.0	120
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1		
	14.0	560
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	นก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	นก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
ลูกเสือ/เนตรนารี	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอกตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอกตาราง
รวม	-	60

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ภาคเรียนที่ 2)		
รายวิชาพื้นฐาน	นก.	คาบ
ท23102 ภาษาไทย 6 (วรรณคดีกับชีวิต)	1.5	60
ค23102 คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5	60
ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5	60
ส23104 สังคมศึกษา 6	0.5	20
ส23105 สังคมศึกษา 7	0.5	20
ส23106 พระพุทธศาสนา 6	0.5	20
ส23109 อิสลามศึกษา 6		
ส23107 ประวัติศาสตร์ไทย 6	0.5	20
พ23103 สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23104 พลศึกษา 6	0.5	20
ศ23102 ทัศนศิลป์ 3	0.5	20
ศ23103 ดนตรี 3	0.5	20
ง23102 งานอาชีพ 3	1.0	40
อ23102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.5	60
รวม	11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	นก.	คาบ
ค20206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.0	40
ส23202 หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
ส20201 อาเซียนศึกษา	1.0	40
อ20203 การเขียนภาษาอังกฤษเชิงสร้างสรรค์	1.0	40
รวม	3.5	140
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1		
	14.5	580
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	นก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	นก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
ลูกเสือ/เนตรนารี	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอกตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอกตาราง
กิจกรรมพัฒนาทักษะชีวิต	-	นอกตาราง
รวม	-	60

ปีการศึกษา 2562

ตาราง 4 โครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

(หลักสูตรโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2560 [ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2561])

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 1)		
รายวิชาพื้นฐาน	นก.	คาบ
ท30101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40
ค30101 คณิตศาสตร์ 1	1.5	60
ค30102 คณิตศาสตร์ 2	2.0	80
ว30101 ฟิสิกส์พื้นฐาน	1.5	60
ว30121 เคมีพื้นฐาน	1.5	60
ว30141 พื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	1.5	60
ว30181 วิทยาการคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1.0	40
ว30182 การออกแบบและพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์	1.0	40
ส30101 ศาสนศึกษาและหลักธรรมสำหรับชีวิต	1.0	40
พ30101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20
ศ30101 ทัศนศิลป์	0.5	20
อ30101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	2.0	80
รวม	15.0	600
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	นก.	คาบ
ว30283 การสืบเสาะและธรรมชาติทางวิทยาศาสตร์	1.0	40
ส30201 ทักษะชีวิต	0.25	10
รวม	1.25	50
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1	16.25	650
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	นก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	นก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอกตาราง
กิจกรรมพัฒนาจิตสำนึกความเป็นไทยและความเป็นประชาธิปไตย	-	นอกตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอกตาราง
รวม	-	40

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (ภาคเรียนที่ 2)		
รายวิชาพื้นฐาน	นก.	คาบ
ท30102 วรรณคดี	1.0	40
ค30103 คณิตศาสตร์ 3	1.5	60
ว30161 ดาราศาสตร์พื้นฐาน	0.5	20
ว30162 โลกศาสตร์และภูมิศาสตร์ 1	1.0	40
ส30102 หน้าที่พลเมือง	1.0	40
พ30102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ30102 สังคีตนิยม	0.5	20
อ30102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	2.0	80
รวม	8.0	320
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	นก.	คาบ
ว30201 กลศาสตร์	1.5	60
ว30221 สมบัติของสาร	1.5	60
ว30241 พันธุศาสตร์ และวิวัฒนาการ	1.5	60
ว30284 สัมมนาทางวิทยาศาสตร์	1.0	40
ว30285 ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม 1	1.0	40
ว30281 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1.5	60
ส30201 ทักษะชีวิต	0.25	10
รวม	8.25	330
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1	16.25	650
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	นก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	นก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอกตาราง
กิจกรรมพัฒนาจิตสำนึกความเป็นไทยและความเป็นประชาธิปไตย	-	นอกตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอกตาราง
รวม	-	40

ปีการศึกษา 2562

ตาราง 5 โครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

(หลักสูตรโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2560 [ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2561])

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 1)		
รายวิชาพื้นฐาน	นก.	คาบ
ท30103 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
ค30104 คณิตศาสตร์ 4	1.5	60
ว30163 โลกศาสตร์และภูมิศาสตร์ 2	0.5	20
ส30103 เศรษฐศาสตร์	1.0	40
พ30103 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20
ศ30103 ดนตรีปฏิบัติ	0.5	20
อ30103 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	2.0	80
รวม	7.0	280
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	นก.	คาบ
ว30202 สมบัติเชิงกลของสาร อุณหพลศาสตร์และคลื่นกล	1.5	60
ว30222 จลนศาสตร์เคมีและสมดุลเคมี	1.5	60
ว30242 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา ของพืช	1.0	40
ว30287 โครงงานวิทยาศาสตร์	1.0	40
ว30282 วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	1.5	60
ภาษาต่างประเทศที่ 2	1.5	60
ส30201 ทักษะชีวิต	0.25	10
รวม	8.25	330
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1	15.25	610
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	นก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	นก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอก ตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอก ตาราง
รวม	-	40

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (ภาคเรียนที่ 2)		
รายวิชาพื้นฐาน	นก.	คาบ
ท30104 วรรณคดีกับชีวิต	1.0	40
ส30104 ประวัติศาสตร์ไทย 1	1.0	40
พ30104 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
ศ30104 สุนทรียนาฏศิลป์	0.5	20
รวม	3.0	120
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	นก.	คาบ
ค30201 แคลคูลัสเบื้องต้น 1	1.5	60
ว30203 ไฟฟ้าและแม่เหล็ก	2.0	80
ว30223 อินทรีย์เคมีและสารชีวโมเลกุล	1.5	60
ว30243 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา ของสัตว์	1.5	60
ว30287 โครงงานวิทยาศาสตร์	1.0	40
ส30202 การบูรณาการความรู้ 1	1.0	40
อ30201 ภาษาอังกฤษวิชาการ 1	2.0	80
ส30201 ทักษะชีวิต	0.25	10
รวม	10.75	430
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1	13.75	550
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	นก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	นก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอก ตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอก ตาราง
รวม	-	40

ปีการศึกษา 2562

ตาราง 6 โครงสร้างหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

(หลักสูตรโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2560)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 1)		
รายวิชาพื้นฐาน	น.ก.	คาบ
ท30105 หลักภาษาไทยในชีวิตประจำวัน	1.0	40
ส30105 ประวัติศาสตร์โลก	1.0	40
ส30109 ประวัติศาสตร์ไทย 2	1.0	40
ส30110 มนุษย์และสิ่งแวดล้อม	1.0	40
พ30105 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20
ศ30105 นาฏศิลป์เปรียบเทียบ	0.5	20
รวม	5.0	200
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	น.ก.	คาบ
ค30202 สถิติเบื้องต้น	1.5	60
ค30203 คอมพิวเตอร์กราฟิกและ ความน่าจะเป็นเบื้องต้น	1.0	40
ว30204 แสงและฟิสิกส์ยุคใหม่	1.5	60
ว30234 เคมีเชิงความร้อนและไฟฟ้าเคมี	1.0	40
ว30264 ความหลากหลายทางชีวภาพ	1.5	60
ว30292 ความคิดสร้างสรรค์และ นวัตกรรม 2	1.0	40
ส30201 ทักษะชีวิต	0.25	10
ส30206 หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
อ30202 ภาษาอังกฤษวิชาการ 2	2.0	80
รวม	10.25	410
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1	15.25	610
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	น.ก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	น.ก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอก ตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอก ตาราง
รวม	-	40

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ภาคเรียนที่ 2)		
รายวิชาพื้นฐาน	น.ก.	คาบ
ท30106 พัฒนาทักษะภาษาไทย	1.0	40
ส30111 ประวัติศาสตร์ร่วมสมัย	1.0	40
พ30106 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ศ30106 สุนทรียภาพทางทัศนศิลป์	0.5	20
ง30103 การงานอาชีพ	0.5	20
รวม	3.5	140
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 1	น.ก.	คาบ
ค30204 พีชคณิตเชิงเส้นเบื้องต้น	1.5*	60
ค30205 แคลคูลัสเบื้องต้น 2		
ส30203 การบูรณาการความรู้ 2	1.0	40
ส30201 ทักษะชีวิต	0.25	10
ส30207 หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
อ30203 ภาษาอังกฤษวิชาการ 3	2.0	80
รวม	5.25	210
รวมพื้นฐานและเพิ่มเติมกลุ่ม 1	8.75	350
รายวิชาเพิ่มเติมกลุ่ม 2	น.ก.	คาบ
เลือกลงทะเบียน	0.5-1.5	
รวม	0.5-1.5	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	น.ก.	คาบ
กิจกรรมแนะแนว	-	20
ชุมนุม	-	20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	นอก ตาราง
กิจกรรมทางวิชาการ	-	นอก ตาราง
รวม	-	40