

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 (1.0)
ว31103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส31101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30201	ฟิสิกส์ 1	3 (1.5)
ว30221	เคมี 1	3 (1.5)
ว30241	ชีววิทยา 1	3 (1.5)
ว30261	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 1	2 (1.0)
ว30294	หลักการแก้ปัญหาเบื้องต้น	2 (1.0)
ค30201	คณิตศาสตร์ 1	3 (1.5)
อ30201	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	2 (1.0)
รวม		18(9.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		36

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส31102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		14(7.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30202	ฟิสิกส์ 2	3 (1.5)
ว30222	เคมี 2	3 (1.5)
ว30242	ชีววิทยา 2	3 (1.5)
ว30262	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 2	2 (1.0)
ว30271	ชุดกล้องส่องมอด	2 (1.0)
ค30202	คณิตศาสตร์ 2	3 (1.5)
พ30210	มวยไทย	1 (0.5)
อ30202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	2 (1.0)
รวม		19(9.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์-คอมพิวเตอร์)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 (1.0)
ว31103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส31101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30201	ฟิสิกส์ 1	3 (1.5)
ว30221	เคมี 1	3 (1.5)
ว30241	ชีววิทยา 1	3 (1.5)
ว30261	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 1	2 (1.0)
ว30294	หลักการแก้ปัญหาเบื้องต้น	2 (1.0)
ค30201	คณิตศาสตร์ 1	3 (1.5)
อ30201	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	2 (1.0)
รวม		18(9.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		36

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส31102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		14(7.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30202	ฟิสิกส์ 2	3 (1.5)
ว30222	เคมี 2	3 (1.5)
ว30242	ชีววิทยา 2	3 (1.5)
ว30271	ชุดกล่องสมองกล	2 (1.0)
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
ค30202	คณิตศาสตร์ 2	3 (1.5)
พ30210	มวยไทย	1 (0.5)
อ30202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	2 (1.0)
รวม		19(9.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (แผนการเรียนคณิตศาสตร์-ภาษาอังกฤษ)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 (1.0)
ว31103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส31101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ท31201	การอ่านและพิจารณาวรรณกรรม	3 (1.5)
ค30211	ระบบจำนวนจริง	2 (1.0)
ว30227	สารและการเปลี่ยนแปลง	2 (1.0)
	กราฟิก	2 (1.0)
ส30221	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	1 (0.5)
พ30211	กระบี่	1 (0.5)
อ30201	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	2 (1.0)
อ30211	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ	2 (1.0)
รวม		17(8.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส31102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		14(7.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ท31202	การพูด	3 (1.5)
ค30212	เรขาคณิตวิเคราะห์	2 (1.0)
ว30247	การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	2 (1.0)
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
ส30222	กฎหมายการปกครองท้องถิ่นไทย	1 (0.5)
พ30210	มวยไทย	1 (0.5)
อ30202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	2 (1.0)
อ30212	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	2 (1.0)
130201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ	2 (1.0)
รวม		19(9.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (แผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาจีน)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 (1.0)
ว31103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส31101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
	กราฟิก	2 (1.0)
ส30221	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	1 (0.5)
พ30211	กระบี่	1 (0.5)
อ30201	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	2 (1.0)
อ30211	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	2 (1.0)
จ30201	ภาษาจีนกลาง 1	4 (2.0)
จ30211	สนทนาภาษาจีนกลาง 1	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (วิชาการ)	2 (1.0)
รวม		16(8.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
รวม		3
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส31102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		14(7.0)
วิชาเพิ่มเติม		
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
ส30222	กฎหมายการปกครองท้องถิ่นไทย	1 (0.5)
พ30210	มวยไทย	1 (0.5)
อ30202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	2 (1.0)
อ30212	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	2 (1.0)
จ30202	ภาษาจีนกลาง 2	4 (2.0)
จ30212	สนทนาภาษาจีนกลาง 1	2 (1.0)
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (วิชาการ)	2 (1.0)
รวม		18(9.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
รวม		3
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (แผนการเรียนภาษาไทย-สังคมศึกษา)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 (1.0)
ว31103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส31101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
	กราฟิก	2 (1.0)
ส30221	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	1 (0.5)
พ30211	กระบี่	1 (0.5)
อ30201	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	2 (1.0)
ส30223	การปกครองและการเมืองไทย	2 (1.0)
ส30207	วัฒนธรรมกับศาสนา	2 (1.0)
ท31203	ศิลปะแห่งการเขียนบทกวี	2 (1.0)
ท31204	ภาษาศาสตร์ประยุกต์	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (วิชาการ)	2 (1.0)
รวม		16(8.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
รวม		3
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท31102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค31102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว31104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส31102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส31104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ31102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ31102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง31102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		14(7.0)
วิชาเพิ่มเติม		
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
ส30222	กฎหมายการปกครองท้องถิ่นไทย	1 (0.5)
พ30210	มวยไทย	1 (0.5)
อ30202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	2 (1.0)
ส30224	เหตุการณ์ปัจจุบัน	2 (1.0)
ส30263	ประวัติศาสตร์ท้องถิ่น	2 (1.0)
ท31205	การเขียนแบบทางการ	2 (1.0)
ท31206	วรรณคดีมรดก	2 (1.0)
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (วิชาการ)	2 (1.0)
รวม		18(9.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
รวม		3
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส32101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ32101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30203	ฟิสิกส์ 3	3 (1.5)
ว30223	เคมี 3	3 (1.5)
ว30243	ชีววิทยา 3	3 (1.5)
ว30263	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 3	2 (1.0)
ค30203	คณิตศาสตร์ 3	3 (1.5)
พ30201	วอลเลย์บอล	1 (0.5)
อ30203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	2 (1.0)
	คอมพิวเตอร์สิ่งพิมพ์	1 (0.5)
รวม		18(9.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		36

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส32102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา (3.1-3.2)	1 (0.5)
ศ32102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30204	ฟิสิกส์ 4	3 (1.5)
ว30224	เคมี 4	3 (1.5)
ว30244	ชีววิทยา 4	3 (1.5)
ว30264	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 4	2 (1.0)
ค30204	คณิตศาสตร์ 4	3 (1.5)
อ30204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	2 (1.0)
ล30201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	2 (1.0)
รวม		18(9.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		4
รวมทั้งหมด		36

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์-คอมพิวเตอร์)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส32101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ32101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30203	ฟิสิกส์ 3	3 (1.5)
ว30223	เคมี 3	3 (1.5)
ว30243	ชีววิทยา 3	3 (1.5)
	เขียนโปรแกรม(ฐานข้อมูล)	2 (1.0)
ค30203	คณิตศาสตร์ 3	3 (1.5)
พ30201	วอลเลย์บอล	1 (0.5)
อ30203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	2 (1.0)
รวม		17(8.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส32102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา (๓.๑-๓.๒)	1 (0.5)
ศ32102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30204	ฟิสิกส์ 4	3 (1.5)
ว30224	เคมี 4	3 (1.5)
ว30244	ชีววิทยา 4	3 (1.5)
	กราฟิก	2 (1.0)
ค30204	คณิตศาสตร์ 4	3 (1.5)
อ30204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	2 (1.0)
ล30201	การศึกษา ค้นคว้า และสร้างองค์ความรู้	2 (1.0)
รวม		18(9.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		36

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (แผนการเรียนคณิตศาสตร์-ภาษาอังกฤษ)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส32101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ32101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ท32201	วรรณกรรมปัจจุบัน	3 (1.5)
ค30213	ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล	2 (1.0)
ว30207	ไฟฟ้าและการเหนี่ยวนำ	1 (0.5)
ว30294	หลักการแก้ปัญหาเบื้องต้น	2 (1.0)
พ30201	วอลเลย์บอล	1 (0.5)
อ30203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	2 (1.0)
อ30221	ภาษาอังกฤษเพื่อความเพลิดเพลิน 1	2 (1.0)
ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ	2 (1.0)
รวม		17(8.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส32102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ32102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
ท32202	ภาษากับวัฒนธรรม	3 (1.5)
ค30214	ความน่าจะเป็น	2 (1.0)
ว30208	คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	1 (0.5)
	กราฟิก	2 (1.0)
ส30281	ภูมิศาสตร์กายภาพ	1 (0.5)
อ30204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	2 (1.0)
อ30222	ภาษาอังกฤษเพื่อความเพลิดเพลิน 2	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ	2 (1.0)
รวม		15(7.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
ล30903	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม	2(0)
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		4
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (แผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาจีน)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส32101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ32101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
พ30201	วอลเลย์บอล	1 (0.5)
อ30203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	2 (1.0)
อ30221	ภาษาอังกฤษเพื่อความเพลิดเพลิน 1	2 (1.0)
จ30203	ภาษาจีนกลาง 3	4 (2.0)
จ30213	สนทนาภาษาจีนกลาง 3	2 (1.0)
ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (ศิลปะ/นาฏศิลป์)	2 (1.0)
รวม		17(8.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส32102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ32102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
	กราฟิก	2 (1.0)
ส30281	ภูมิศาสตร์กายภาพ	1 (0.5)
อ30204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	2 (1.0)
อ30222	ภาษาอังกฤษเพื่อความเพลิดเพลิน 2	2 (1.0)
จ30204	ภาษาจีนกลาง 4	4 (2.0)
จ30214	สนทนาภาษาจีนกลาง 4	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (ดนตรีไทย/สากล)	2 (1.0)
รวม		15(7.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
ล30903	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม	2(0)
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		4
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (แผนการเรียนภาษาไทย-สังคมศึกษา)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32103	การออกแบบและเทคโนโลยี	2 (1.0)
ส32101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32103	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ32101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
พ30201	วอลเลย์บอล	1 (0.5)
อ30203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	2 (1.0)
ส30283	ภูมิศาสตร์ประเทศไทย	2 (1.0)
ส30285	ประชากรกับสิ่งแวดล้อม	2 (1.0)
ท32203	การพัฒนาวรรณคดีไทย	2 (1.0)
ท32204	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2 (1.0)
ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (ศิลปะ/นาฏศิลป์)	2 (1.0)
รวม		17(8.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท32102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค32102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ	2 (1.0)
ว32104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส32102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
ส32104	ประวัติศาสตร์	1 (0.5)
อ32102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ32102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง32102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		16(8.0)
วิชาเพิ่มเติม		
	กราฟิก	2 (1.0)
พ30207	แบดมินตัน	1 (0.5)
อ30204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	2 (1.0)
ส30243	ศาสตร์พระราชารเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	2 (1.0)
ส30284	ภูมิศาสตร์การท่องเที่ยว	2 (1.0)
ท32205	ภูมิปัญญาของภาษาและวัฒนธรรมไทย	2 (1.0)
ท32206	วรรณคดีไทยร่วมสมัย	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (ดนตรีไทย/สากล)	2 (1.0)
รวม		15(7.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
ล30903	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม	2(0)
รวม		4
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	2 (1.0)
ว33104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส33101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ33101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		15(7.5)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30205	ฟิสิกส์ 5	3 (1.5)
ว30225	เคมี 5	3 (1.5)
ว30245	ชีววิทยา 5	3 (1.5)
ว30265	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 5	2 (1.0)
ค30205	คณิตศาสตร์ 5	3 (1.5)
พ30205	ลีลาศบอลรูม	1 (0.5)
อ30205	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	2 (1.0)
ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	2 (1.0)
รวม		19(9.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		36

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ส33102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา (๓.๑-๓.๒)	1 (0.5)
ศ33102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		11(5.5)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30206	ฟิสิกส์ 6	3 (1.5)
ว30226	เคมี 6	3 (1.5)
ว30246	ชีววิทยา 6	3 (1.5)
ว30266	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 6	2 (1.0)
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
ค30206	คณิตศาสตร์ 6	3 (1.5)
อ30206	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	2 (1.0)
พ30212	บาสเกตบอล	1 (0.5)
รวม		21(10.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
ล30903	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม	2(0)
รวม		5
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์-คอมพิวเตอร์)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	2 (1.0)
ว33104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส33101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ33101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		15(7.5)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30205	ฟิสิกส์ 5	3 (1.5)
ว30225	เคมี 5	3 (1.5)
ว30245	ชีววิทยา 5	3 (1.5)
ว30272	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2 (1.0)
ค30205	คณิตศาสตร์ 5	3 (1.5)
พ30205	ลีลาศบอลรูม	1 (0.5)
อ30205	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	2 (1.0)
ล30202	การสื่อสารและการนำเสนอ	2 (1.0)
รวม		19(9.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
รวม		2
รวมทั้งหมด		36

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ส33102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา (๓.๑-๓.๒)	1 (0.5)
ศ33102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		11(5.5)
วิชาเพิ่มเติม		
ว30206	ฟิสิกส์ 6	3 (1.5)
ว30226	เคมี 6	3 (1.5)
ว30246	ชีววิทยา 6	3 (1.5)
	เขียนโปรแกรม(หุ่นยนต์)	2 (1.0)
	คอมพิวเตอร์เพื่อการบริการ	2 (1.0)
ค30206	คณิตศาสตร์ 6	3 (1.5)
อ30206	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	2 (1.0)
พ30212	บาสเกตบอล	1 (0.5)
รวม		19(9.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
ล30903	การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม	2(0)
รวม		5
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (แผนการเรียนคณิตศาสตร์-ภาษาอังกฤษ)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	2 (1.0)
ว33104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส33101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ33101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		15(7.5)
วิชาเพิ่มเติม		
ท33201	หลักภาษาไทย	3 (1.5)
ค30217	แคลคูลัส 1	2 (1.0)
ว30281	เชื้อเพลิงและผลิตภัณฑ์	1 (0.5)
	กราฟิก	2 (1.0)
ส30242	อาเซียนศึกษา	2 (1.0)
พ30205	ลีลาศบอลรูม	1 (0.5)
อ30205	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	2 (1.0)
อ30215	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ	2 (1.0)
รวม		17(8.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
รวม		3
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ส33102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา (๓.๑-๓.๒)	1 (0.5)
ศ33102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		11(5.5)
วิชาเพิ่มเติม		
ท33202	การเขียน	3 (1.5)
ค30218	การแจกแจงความน่าจะเป็นเบื้องต้น	2 (1.0)
ว30282	มรดกทางพันธุกรรม	2 (1.0)
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
	คอมพิวเตอร์	2 (1.0)
ส30261	ประวัติศาสตร์ไทย 1 / ท้องถิ่นของเรา	2 (1.0)
อ30206	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	2 (1.0)
อ30216	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 6	2 (1.0)
พ30212	บาสเกตบอล	1 (0.5)
	เลือกตามความสนใจ	2 (1.0)
รวม		20(10.0)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET(วิทย์คณิตสลับกัน)	2(0)
รวม		4
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (แผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาจีน)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	2 (1.0)
ว33104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส33101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ33101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		15(7.5)
วิชาเพิ่มเติม		
	กราฟิก	2 (1.0)
ส30242	อาเซียนศึกษา	2 (1.0)
พ30205	ลีลาศบอลรูม	1 (0.5)
อ30205	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	2 (1.0)
อ30215	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	2 (1.0)
จ30205	ภาษาจีนกลาง 5	4 (2.0)
จ30215	สนทนาภาษาจีนกลาง 5	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (กลุ่มอาชีพ)	2 (1.0)
รวม		17(8.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
รวม		3
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ส33102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา (๓.๑-๓.๒)	1 (0.5)
ศ33102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		11(5.5)
วิชาเพิ่มเติม		
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
ส30211	การเงิน การคลัง	2 (1.0)
ส30261	ประวัติศาสตร์ไทย 1 / ท้องถิ่นของเรา	2 (1.0)
อ30206	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	2 (1.0)
อ30216	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 6	2 (1.0)
จ30206	ภาษาจีนกลาง 6	4 (2.0)
จ30216	สนทนาภาษาจีนกลาง 6	2 (1.0)
พ30212	บาสเกตบอล	1 (0.5)
	เลือกตามความสนใจ (กลุ่มอาชีพ)	2 (1.0)
รวม		19(9.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET(วิทย์คณิตสลับกัน)	3(0)
รวม		5
รวมทั้งหมด		35

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนหนองไผ่ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (แผนการเรียนภาษาไทย-สังคมศึกษา)
ตามหลักสูตรสถานศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ภาคเรียนที่ 1		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33101	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33101	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	2 (1.0)
ว33104	วิทยาการคำนวณ	2 (1.0)
ส33101	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33101	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา	1 (0.5)
ศ33101	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33101	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		15(7.5)
วิชาเพิ่มเติม		
	กราฟิก	2 (1.0)
ส30242	อาเซียนศึกษา	2 (1.0)
พ30205	ลีลาศบอลรูม	1 (0.5)
อ30211	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	2 (1.0)
อ30215	ภาษาอังกฤษเพื่อความเพลิดเพลิน 1	2 (1.0)
ส30286	โลกศึกษา	2 (1.0)
ท33203	หลักภาษาไทยในชีวิตประจำวัน	2 (1.0)
ท33204	การเขียนเชิงวิชาการ	2 (1.0)
	เลือกตามความสนใจ (กลุ่มอาชีพ)	2 (1.0)
รวม		17(8.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET	1(0)
รวม		3
รวมทั้งหมด		35

ภาคเรียนที่ 2		
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	ชั่วโมง (หน่วยกิต)
วิชาพื้นฐาน		
ท33102	ภาษาไทย	2 (1.0)
ค33102	คณิตศาสตร์	2 (1.0)
ส33102	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	2 (1.0)
อ33102	ภาษาอังกฤษ	2 (1.0)
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา (ท.๑-ท.๒)	1 (0.5)
ศ33102	ศิลปะ	1 (0.5)
ง33102	การงานอาชีพ	1 (0.5)
รวม		11(5.5)
วิชาเพิ่มเติม		
	มัลติมีเดีย	2 (1.0)
ส30211	การเงิน การคลัง	2 (1.0)
ส30261	ประวัติศาสตร์ไทย 1 / ท้องถิ่นของเรา	2 (1.0)
อ30212	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	2 (1.0)
อ30216	ภาษาอังกฤษเพื่อความเพลิดเพลิน 2	2 (1.0)
ส30208	ศาสนาสากล	2 (1.0)
ท33203	การใช้ภาษาไทย	2 (1.0)
ท33204	การประพันธ์ร้อยกรอง	2 (1.0)
พ30212	บาสเกตบอล	1 (0.5)
	เลือกตามความสนใจ (กลุ่มอาชีพ)	2 (1.0)
รวม		19(9.5)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
	แนะแนว	1(0)
	ชุมนุม	1(0)
	เตรียมสอบ O-NET(วิทย์คณิตสลับกัน)	3(0)
รวม		5
รวมทั้งหมด		35

