

โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ  
 โครงสร้างหลักสูตรห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ชั้น ม.1  
 ปีการศึกษา 2560

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5 / 3	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5 / 3
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5 / 3	ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5 / 3
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5 / 3	ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5 / 3
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5 / 3	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5 / 3
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5 / 1	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5 / 1
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5 / 1	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5 / 1
พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1	พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1
พ21104	พลศึกษา 2 (ยิมนาสติก) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1	พ21104	พลศึกษา 2 (ยิมนาสติก) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2	ศ21101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2
ศ21102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2	ศ21102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
ง21102	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง21104	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ21101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.5 / 3	อ21102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.5 / 3
	<b>รวมพื้นฐาน</b>	<b>(11 / 22)</b>		<b>รวมพื้นฐาน</b>	<b>(11 / 22)</b>
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
ค21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	0.5 / 1	ค21202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	0.5 / 1
ค21203	ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์ ( 9-10 )	1.0 / 2	ค21205	การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อ การเรียนรู้คณิตศาสตร์ ( 9-10 )	1.0 / 2
ว21201	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ ( 9-10 )	1.0 / 2	ว21202	สารในชีวิตประจำวัน ( 9-10 )	1.0 / 2
อ21201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ21202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ล21202	การศึกษา ค้นคว้า และสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล21202	การศึกษา ค้นคว้า และสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
ส21231	หน้าที่พลเมือง 1 (บูรณาการ)	0.5 / 1	ส21232	หน้าที่พลเมือง 2 (บูรณาการ)	0.5 / 1
	<b>รวมเพิ่มเติม</b>	<b>(3.5 / 8)</b>		<b>รวมเพิ่มเติม</b>	<b>(4.5 / 8)</b>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 30</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 30</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเสริมภาษาจีน <input type="checkbox"/> โครงการงาน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเสริมภาษาจีน <input type="checkbox"/> โครงการงาน	

โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ  
 โครงสร้างหลักสูตรห้องเรียนพิเศษ Mini English Program ชั้น ม.1  
 ปีการศึกษา 2560

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5 / 3	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5 / 3
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1 (E)	1.5 / 3	ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2 (E)	1.5 / 3
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1 (E)	1.5 / 3	ว21102	วิทยาศาสตร์ 2 (E)	1.5 / 3
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5 / 3	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5 / 3
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5 / 1	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5 / 1
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5 / 1	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5 / 1
พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1	พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1
พ21104	พลศึกษา 2 (ยิมนาสติก) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1	พ21104	พลศึกษา 2 (ยิมนาสติก) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	1.0 / 2	ศ21101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2
ศ21102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	1.0 / 2	ศ21102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
ง21102	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1 (E)	0.5 / 1	ง21104	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2 (E)	0.5 / 1
อ21101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 (E)	1.5 / 3	อ21102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 (E)	1.5 / 3
	<b>รวมพื้นฐาน</b>	<b>(11 / 22)</b>		<b>รวมพื้นฐาน</b>	<b>(11 / 22)</b>
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
ค21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1 (E)	0.5 / 2	ค21202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2 (E)	0.5 / 2
อ21201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1 (E)	0.5 / 1	อ21202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 (E)	0.5 / 1
ท21201	ทักษะภาษาพัฒนาการเขียน 1	0.5 / 1	ท21202	ทักษะภาษาพัฒนาการเขียน 1	0.5 / 1
ล21201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล21202	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
ส21231	หน้าที่พลเมือง 1 (บูรณาการ) เสริมวิทย์ (T) เสริมคณิต (T)	0.5 / 1 - / 1 - / 1	ส21232	หน้าที่พลเมือง2 (บูรณาการ) เสริมวิทย์ (T) เสริมคณิต (T)	0.5 / 1 - / 1 - / 1
	<b>รวมเพิ่มเติม</b>	<b>(2.0 / 7)</b>		<b>รวมเพิ่มเติม</b>	<b>(3.0 / 7)</b>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13.0/29</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0/29</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนະแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเสริมภาษาจีน <input type="checkbox"/> โครงการงาน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนະแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเสริมภาษาจีน <input type="checkbox"/> โครงการงาน	

**โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**  
**โครงสร้างหลักสูตรระหว่างห้องเรียนปกติกับห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ชั้น ม.1**  
**ปีการศึกษา 2560**

ม.1 ภาคเรียนที่ 1

ห้องเรียนปกติ			ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5 / 3	ท21101	ภาษาไทย 1	1.5 / 3
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5 / 3	ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5 / 3
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5 / 3	ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5 / 3
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5 / 3	ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5 / 3
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5 / 1	ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5 / 1
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5 / 1	พ21101	สุขศึกษา 1	0.5 / 1
พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1	พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1
พ21104	พลศึกษา 2 (ยิมนาสติก) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1	พ21104	พลศึกษา 2 (ยิมนาสติก) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1
ค21101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	1.0 / 2	ค21101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	1.0 / 2
ค21102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	1.0 / 2	ค21102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	1.0 / 2
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1
ง21102	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง21102	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1
อ21101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.5 / 3	อ21101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.5 / 3
<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>	<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
ค21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	0.5 / 1	ค21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	0.5 / 1
อ21201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	0.5 / 1	ค21203	ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์ ( 9-10 )	1.0 / 2
ท21201	ทักษะภาษาพัฒนาการเขียน 1	0.5 / 1	ว21201	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ ( 9-10 )	1.0 / 2
ล21201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1	อ21201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	0.5 / 1
ส21231	หน้าที่พลเมือง 1 (บูรณาการ)	0.5 / 1	ล21202	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1
			ส21231	หน้าที่พลเมือง 1 (บูรณาการ)	0.5 / 1
<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(2.0+มก / 4+1)</b>	<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(3.5+มก / 7+1)</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>13 / 27</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>14.5 / 30</b>
<b>กิจกรรมลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้</b>			<b>ผู้รับผิดชอบ</b>		
หมวด 1	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม		
หมวด 2	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมสมรรถนะและการเรียนรู้	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์			
หมวด 3	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมคุณลักษณะและค่านิยม <input type="checkbox"/> ส่งเสริมคุณธรรม <input type="checkbox"/> พี่ดูแลน้อง	ระดับชั้นม.5			
หมวด 4	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมทักษะการทำงาน การดำรงชีพ และ ทักษะชีวิต	กลุ่มสาระฯ ศิลปะ การงาน สุขศึกษา ฯ			

**หมายเหตุ** ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (ม.1/9และม.1/10) เรียนรายวิชา วิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ เป็นวิชาเพิ่มเติมอีกรายวิชาละ 2 คาบต่อสัปดาห์

**กิจกรรม เพิ่มเวลารู้**

ระดับชั้น	กิจกรรมหมวดที่ 2 (Head)/ ผู้รับผิดชอบ	กิจกรรมหมวดที่ 3 (Heart)/ ผู้รับผิดชอบ	กิจกรรมหมวดที่ 4 (Hand,Health)/ผู้รับผิดชอบ
มัธยมศึกษาปีที่ 1	คณิตศาสตร์	ส่งเสริมคุณธรรม ที่ดูแลน้อง (ม.5)	ทักษะอาชีพ/โครงการ ศิลปะ ดนตรี กีฬา การงาน
มัธยมศึกษาปีที่ 2	วิทยาศาสตร์	ส่งเสริมคุณธรรม ที่ดูแลน้อง(ม.5)	ทักษะอาชีพโครงการ ศิลปะ ดนตรี กีฬา การงาน
มัธยมศึกษาปีที่ 3	ภาษาอังกฤษ	ส่งเสริมคุณธรรม ที่ดูแลน้อง(ม.5)	ทักษะอาชีพโครงการ ศิลปะ ดนตรี กีฬา การงาน

โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ตารางเปรียบเทียบโครงสร้างหลักสูตรระหว่างห้องเรียนปกติกับห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ชั้น ม.1

ปีการศึกษา 2559

ม.1 ภาคเรียนที่ 2					
ห้องเรียนปกติ			ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
พื้นฐาน			พื้นฐาน		
ท21102	ภาษาไทย 2	1.5 / 3	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5 / 3
ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5 / 3	ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5 / 3
ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5 / 3	ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5 / 3
ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5 / 3	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5 / 3
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5 / 1	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5 / 1
พ21103	สุขศึกษา 2	0.5 / 1	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5 / 1
พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1	พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1
พ21104	พลศึกษา 2 (ยิมนาสติก) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1	พ21104	พลศึกษา 2 (ยิมนาสติก) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2	ศ21101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2
ศ21102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2	ศ21102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2
ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
ง21104	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1	ง21104	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ21102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.5 / 3	อ21102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.5 / 3
	รวมพื้นฐาน	(11 / 22)		รวมพื้นฐาน	(11 / 22)
เพิ่มเติม			เพิ่มเติม		
ค21202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	0.5 / 1	ค21202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	0.5 / 1
อ21202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1	ค21204	สถิติและการวิจัยเบื้องต้น ( 9-10 )	1.0 / 2
ท21202	ทักษะภาษาพัฒนาการเขียน 2	0.5 / 1	ว21202	สารในชีวิตประจำวัน ( 9-10 )	1.0 / 2
ล21201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2	อ21202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ส21232	หน้าที่พลเมือง2 (บูรณาการ)	0.5 / 1	ส21232	หน้าที่พลเมือง2 (บูรณาการ)	0.5 / 1
	รวมเพิ่มเติม	(2.5 / 6-1)		รวมเพิ่มเติม	(4.5 / 9-1)
	รวมทั้งหมด	13+มก / 27		รวมทั้งหมด	14.5 / 30
กิจกรรมลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้		ผู้รับผิดชอบ	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
หมวด 1	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม		<input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม		
หมวด 2	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมสมรรถนะและการเรียนรู้	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์			
หมวด 3	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมคุณลักษณะและค่านิยม <input type="checkbox"/> ส่งเสริมคุณธรรม <input type="checkbox"/> พื้ดูแลน้อง	ระดับชั้นม.5			
หมวด 4	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมทักษะการทำงาน การดำรงชีพ และ ทักษะชีวิต	กลุ่มสาระฯ ศิลปะ การงาน สุขศึกษา ฯ			

หมายเหตุ ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (ม.1/9และม.1/10) เรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์

เป็นวิชาเพิ่มเติมอีกรายวิชาละ 2 คาบต่อสัปดาห์

โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ  
 โครงสร้างหลักสูตรระหว่างห้องเรียนปกติกับห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ชั้น ม.2  
 ปีการศึกษา 2560

ม.2 ภาคเรียนที่ 1					
ห้องเรียนปกติ			ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท22101	ภาษาไทย 3	1.5 / 3	ท22101	ภาษาไทย 3	1.5 / 3
ค22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5 / 3	ค22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5 / 3
ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5 / 3	ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5 / 3
ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5 / 3	ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5 / 3
ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5 / 1	ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5 / 1
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5 / 1	พ22101	สุขศึกษา 3	0.5 / 1
พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1	พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1
พ22104	พลศึกษา 4 (กระบี่) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1	พ22104	พลศึกษา 4 (กระบี่) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1
ศ22101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2	ศ22101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2
ศ22102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2	ศ22102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2
ง22101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	ง22101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1
ง22102	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง22102	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1
อ22101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.5 / 3	อ22101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.5 / 3
<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>	<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
อ22201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ22201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1
ว22203	โครงงานวิทยาศาสตร์ 1	0.5 / 1	ว22203	โครงงานวิทยาศาสตร์ 1	0.5 / 1
ค22201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	0.5 / 1	ค22201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	0.5 / 1
ล22201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก	ค22203	การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียน คณิตศาสตร์( 9-10 )	1.0 / 2
ส21233	หน้าที่พลเมือง 3 (บูรณาการ)	0.5 / 1	ว22205	สารและปฏิกิริยาเคมี ( 9-10 )	1.0 / 2
			ล22201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก
			ส21233	หน้าที่พลเมือง 3 (บูรณาการ)	0.5 / 1
<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(2.0 / 4)</b>	<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(4.0 / 8)</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>13 / 26</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>15 / 30</b>
<b>กิจกรรมลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้</b>		<b>ผู้รับผิดชอบ</b>	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะนำ <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม		
หมวด 1	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะนำ <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม				
หมวด 2	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมสมรรถนะและการเรียนรู้	กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์			
หมวด 3	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมคุณลักษณะและค่านิยม <input type="checkbox"/> ส่งเสริมคุณธรรม <input type="checkbox"/> ฟ้าใสใจจริง	ระดับชั้นม.5			
หมวด 4	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมทักษะการทำงาน การดำรงชีพ และ ทักษะชีวิต	กลุ่มสาระฯ ศิลปะ การงาน สุขศึกษา ฯ			

**หมายเหตุ** ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (ม.2/9และม.2/10) เรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ เป็นวิชาเพิ่มเติมอีกรายวิชาละ 2 คาบต่อสัปดาห์

โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ตารางเปรียบเทียบโครงสร้างหลักสูตรระหว่างห้องเรียนปกติกับห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ชั้น ม.1

ปีการศึกษา 2559

ม.2 ภาคเรียนที่ 2

ห้องเรียนปกติ			ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท22102	ภาษาไทย 4	1.5 / 3	ท22102	ภาษาไทย 4	1.5 / 3
ค22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5 / 3	ค22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5 / 3
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5 / 3	ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5 / 3
ส22103	สังคมศึกษา 4	1.5 / 3	ส22103	สังคมศึกษา 4	1.5 / 3
ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5 / 1	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5 / 1
พ22103	สุขศึกษา 4	0.5 / 1	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5 / 1
พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1	พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1
พ22104	พลศึกษา 4 (กระบี่) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1	พ22104	พลศึกษา 4 (กระบี่) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1
ศ22103	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2	ศ22103	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2
ศ22104	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2	ศ22104	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2
ง22103	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1	ง22103	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง22104	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 4	0.5 / 1	ง22104	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 4	0.5 / 1
อ22102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.5 / 3	อ22102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.5 / 3
<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>	<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
อ22202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1	อ22202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ว22205	โครงการวิทยาศาสตร์ 2	0.5 / 1	ว22205	โครงการวิทยาศาสตร์ 2	0.5 / 1
ค22202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	0.5 / 1	ค22202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	0.5 / 1
ส22234	หน้าที่พลเมือง4 (บูรณาการ)	0.5 / 1	ค22204	การพิสูจน์และการให้เหตุผล ( 9-10 )	1.0 / 2
ล22201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2	ว22206	พันธกรรม ( 9-10 )	1.0 / 2
			ส22234	หน้าที่พลเมือง4 (บูรณาการ)	0.5 / 1
			ล22201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(3 / 6-1)</b>	<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(5 / 10-1)</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>14-1/ 27</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>15/ 32-1</b>
<b>กิจกรรมลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้</b>		<b>ผู้รับผิดชอบ</b>			
หมวด 1	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม		
หมวด 2	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมสมรรถนะและการเรียนรู้	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์			
หมวด 3	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมคุณลักษณะและค่านิยม <input type="checkbox"/> ส่งเสริมคุณธรรม <input type="checkbox"/> พี่ดูแลน้อง	ระดับชั้นม.5			
หมวด 4	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมทักษะการทำงาน การดำรงชีพ และ ทักษะชีวิต	กลุ่มสาระฯ ศิลปะ การงาน สุขศึกษา ฯ			

หมายเหตุ ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (ม.1/9และม.1/10) เรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์

เป็นวิชาเพิ่มเติมอีกรายวิชาละ 2 คาบต่อสัปดาห์

โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ  
 โครงสร้างหลักสูตรระหว่างห้องเรียนปกติกับห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ชั้น ม.3  
 ปีการศึกษา 2560

ม.3 ภาคเรียนที่ 1					
ห้องเรียนปกติ			ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
พื้นฐาน			พื้นฐาน		
ท23101	ภาษาไทย 5	1.5 / 3	ท23101	ภาษาไทย 5	1.5 / 3
ค23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5 / 3	ค23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5 / 3
ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5 / 3	ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5 / 3
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5 / 3	ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5 / 3
ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5 / 1	ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5 / 1
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5 / 1	พ23101	สุขศึกษา 5	0.5 / 1
พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1	พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1
พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1	พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1
ศ23101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	1.0 / 2	ศ23101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	1.0 / 2
ศ23102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	1.0 / 2	ศ23102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	1.0 / 2
ง23101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง23101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1
ง23102	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง23102	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1
อ23101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.5 / 3	อ23101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.5 / 3
<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>	<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>
เพิ่มเติม			เพิ่มเติม		
ท23201	การอ่านพิจารณาวรรณกรรม 1	เลือก 1 รายวิชา	ท23201	การอ่านพิจารณาวรรณกรรม 1	เลือก 1 รายวิชา
ว23201	แสงและทัศนูปกรณ์		ว23201	แสงและทัศนูปกรณ์	
ส23201	สังคมศึกษา 1		ส23201	สังคมศึกษา 1	
พ23201	สุขภาพ-สุขภาวะ 1		พ23201	สุขภาพ-สุขภาวะ 1	
ศ23201	จิตกรรมเบื้องต้น 1		ศ23201	จิตกรรมเบื้องต้น 1	
ศ23202	ดนตรีไทยตามความถนัด 1		ศ23202	ดนตรีไทยตามความถนัด 1	
ศ23203	ดนตรีสากลตามความถนัด 1		ศ23203	ดนตรีสากลตามความถนัด 1	
ศ23204	นาฏศิลป์สร้างสรรค์ 1		ศ23204	นาฏศิลป์สร้างสรรค์ 1	
ง23201	การงานอาชีพ 1		ง23201	การงานอาชีพ 1	
อ23202	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1		อ23202	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	
จ23201	ภาษาจีนเบื้องต้น 1	จ23201	ภาษาจีนเบื้องต้น 1		
ฝ23201	ภาษาฝรั่งเศสเบื้องต้น 1	ฝ23201	ภาษาฝรั่งเศสเบื้องต้น 1		
ญ23201	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 1	ญ23201	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 1		
ค23201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5 (ทุกห้อง)	0.5 / 1	ค23201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5 (ทุกห้อง)	0.5 / 1
อ23201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5 (ทุกห้อง)	0.5 / 1	อ23201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5 (ทุกห้อง)	0.5 / 1
ส23203	อาเซียนศึกษา 1 (ทุกห้อง)	0.5 / 1	ส23203	อาเซียนศึกษา 1	0.5 / 1
ส23235	หน้าที่พลเมือง 5	0.5 / 1	ส23235	หน้าที่พลเมือง 5	0.5 / 1
<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(3.0 / 6)</b>	<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(5.0 / 10)</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>14.0 / 28</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>16.0 / 32</b>
กิจกรรมลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้			ผู้รับผิดชอบ		
หมวด 1	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม	
หมวด 2	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมสมรรถนะและการเรียนรู้	กลุ่มสาระฯ ภาษาต่างประเทศ			
หมวด 3	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมคุณลักษณะและค่านิยม <input type="checkbox"/> ส่งเสริมคุณธรรม <input type="checkbox"/> ทัศนคติ	ระดับชั้นม.5			
หมวด 4	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมทักษะการทำงาน การดำรงชีพ และ ทักษะชีวิต	กลุ่มสาระฯ ศิลปะ การงาน สุขศึกษา ฯ			

**หมายเหตุ** ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (ม.3/9และม.3/10) เรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ เป็นวิชาเพิ่มเติมอีกรายวิชาละ 2 คาบต่อสัปดาห์

**โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**  
**โครงสร้างหลักสูตรระหว่างห้องเรียนปกติกับห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ชั้น ม.3**  
**ปีการศึกษา 2559**

ม.3 ภาคเรียนที่ 2

ห้องเรียนปกติ			ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์		
รหัส	รายวิชา	นท. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นท. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท23102	ภาษาไทย 6	1.5 / 3	ท23102	ภาษาไทย 6	1.5 / 3
ค23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5 / 3	ค23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5 / 3
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5 / 3	ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5 / 3
ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5 / 3	ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5 / 3
ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5 / 1	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5 / 1
พ23103	สุขศึกษา 6	0.5 / 1	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5 / 1
พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1	พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล) (ห้อง 7-12)	0.5 / 1
พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1	พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล) (ห้อง 1-6)	0.5 / 1
ค23103	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2	ค23103	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง 7-12)	1.0 / 2
ค23104	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2	ค23104	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง 1-6)	1.0 / 2
ง23103	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1	ง23103	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
ง23104	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1	ง23104	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
อ23102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.5 / 3	อ23102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.5 / 3
<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>	<b>รวมพื้นฐาน</b>		<b>(11 / 22)</b>
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
ท23202	การอ่านพิจารณาารรณกรรม 2	เลือก 1 รายวิชา	ท23202	การอ่านพิจารณาารรณกรรม 2	เลือก 1 รายวิชา
ว23202	พันธกรรมและการอยู่รอด		ว23202	พันธกรรมและการอยู่รอด	
ส23202	สังคมศึกษา 2		ส23202	สังคมศึกษา 2	
พ23202	สุขภาพ-สุขภาวะ 2		พ23202	สุขภาพ-สุขภาวะ 2	
ค23205	จิตรกรรมเบื้องต้น 2		ค23205	จิตรกรรมเบื้องต้น 2	
ค23206	ดนตรีไทยตามความถนัด 2		ค23206	ดนตรีไทยตามความถนัด 2	
ค23207	ดนตรีสากลตามความถนัด 2		ค23207	ดนตรีสากลตามความถนัด 2	
ค23208	นาฏศิลป์สร้างสรรค์ 2		ค23208	นาฏศิลป์สร้างสรรค์ 2	
ง23202	การงานอาชีพ 2		ง23202	การงานอาชีพ 2	
จ23204	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2		จ23204	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	
จ23202	ภาษาจีนเบื้องต้น 2	จ23202	ภาษาจีนเบื้องต้น 2		
ฝ23202	ภาษาฝรั่งเศสเบื้องต้น 2	ฝ23202	ภาษาฝรั่งเศสเบื้องต้น 2		
ญ23202	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 2	ญ23202	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 2		
ค23202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 (ทุกห้อง)	0.5 / 1	ค23202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 (ทุกห้อง)	0.5 / 1
อ23203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6 (ทุกห้อง)	0.5 / 1	อ23203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6 (ทุกห้อง)	0.5 / 1
ส23204	อาเซียนศึกษา 1 (ทุกห้อง)	0.5 / 1	ส23204	อาเซียนศึกษา 1 (ทุกห้อง)	0.5 / 1
ส23206	หน้าที่พลเมือง5 (บูรณาการ)	0.5 / 1	ส23206	หน้าที่พลเมือง6 (บูรณาการ)	0.5 / 1
<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(3 / 6)</b>	<b>รวมเพิ่มเติม</b>		<b>(4.5 / 9)</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>13.5 / 27</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>15.5 / 31</b>
<b>กิจกรรมลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้</b>		<b>ผู้รับผิดชอบ</b>			
หมวด 1	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม	กลุ่มสาระฯ ภาษาต่างประเทศ	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> เนตรนารี ยุวกาชาด <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชุมนุม		
หมวด 2	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมสมรรถนะและการเรียนรู้	กลุ่มสาระฯ ภาษาต่างประเทศ			
หมวด 3	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมคุณลักษณะและค่านิยม <input type="checkbox"/> ส่งเสริมคุณธรรม <input type="checkbox"/> พัดแล่นอง	ระดับชั้นม.5			
หมวด 4	หมวดกิจกรรมสร้างเสริมทักษะการทำงาน การดำรงชีพ และ ทักษะชีวิต	กลุ่มสาระฯ ศิลปะ การงาน สุขศึกษา ฯ			

**หมายเหตุ** ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (ม.1/9และม.1/10) เรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ เป็นวิชาเพิ่มเติมอีกรายวิชาละ 2 คาบต่อสัปดาห์



โครงสร้างหลักสูตร ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนศิลปกรรม โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.4 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน (ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว31104	สารและสมบัติของสาร (ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว31104	สารและสมบัติของสาร (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ศ31201	วาดเส้น 1	1.5 / 3	ศ31206	วาดเส้น 2	1.5 / 3
ศ31202	จิตรกรรม 1	1.5 / 3	ศ31211	พื้นฐานประติมากรรม	1.5 / 3
ศ31208	ออกแบบองค์ประกอบศิลป์ 1	1.0 / 2	ศ31212	ออกแบบองค์ประกอบศิลป์ 2	1.0 / 2
ศ31205	ประวัติศาสตร์ศิลป์ 1	0.5 / 1	ศ31213	คอมพิวเตอร์กราฟฟิกเบื้องต้น1	1.0 / 2
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13.0 / 26</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	สาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	

โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนคหกรรม โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.4 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว31104	สารและสมบัติของสาร(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว31104	สารและสมบัติของสาร (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ง31202	อาหารไทย 1	2.0 / 4	ง31208	อาหารไทย 2	2.0 / 4
ง31214	การจัดเลี้ยง 1	1.0 / 2	ง31218	การจัดเลี้ยง 2	1.0 / 2
ง31204	การผลิตเครื่องดื่ม	1.0 / 2	ง31213	อาหารว่าง	1.0 / 2
ง31219	งานใบตอง	1.0 / 2	ง31211	ช่างดอกไม้สด	1.0 / 2
ง31206	ภาษาเงินได้	1.0 / 2	ง31212	หลักการขาย	1.0 / 2
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(9.0 / 18)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 31</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
<input type="checkbox"/>	แนะแนว		<input type="checkbox"/>	แนะแนว	
<input type="checkbox"/>	กิจกรรมชมรม		<input type="checkbox"/>	กิจกรรมชมรม	
<input type="checkbox"/>	กิจกรรมเพื่อสังคมและ		<input type="checkbox"/>	กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	สาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	

โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนอังกฤษ – จีน โรงเรียนสาธิตน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.4 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว31104	สารและสมบัติของสาร(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว31104	สารและสมบัติของสาร (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 1	2.0 / 4	อ31205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 2	2.0 / 4
จ31201	ภาษาจีนเบื้องต้น 1	2.0 / 4	จ31203	ภาษาจีนเบื้องต้น 2	2.0 / 4
จ31202	เสริมทักษะภาษาจีน 1	1.0 / 2	จ31204	เสริมทักษะภาษาจีน 2	1.0 / 2
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.0 / 14)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13.5 / 27</b>		<b>รวมเพิ่มเติม</b>	<b>14.5 / 29</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	สาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	

โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนอังกฤษ - ภาษาญี่ปุ่น โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.4 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว31104	สารและสมบัติของสาร(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว31104	สารและสมบัติของสาร (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 1	2.0 / 4	อ31205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 2	2.0 / 4
ญ31201	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 1	2.0 / 4	ญ31203	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 2	2.0 / 4
ญ31202	เสริมทักษะภาษาญี่ปุ่น 1	1.0 / 2	ญ31204	เสริมทักษะภาษาญี่ปุ่น 2	1.0 / 2
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.0 / 14)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13.5 / 27</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	สาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - อังกฤษ - จีน โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

**ม.4 (ปี 59)**

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว31104	สารและสมบัติของสาร(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว31104	สารและสมบัติของสาร(ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 / 3	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 / 3
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 1	2.0 / 4	อ31205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 2	2.0 / 4
จ31201	ภาษาจีนเบื้องต้น 1	2.0 / 4	จ31203	ภาษาจีนเบื้องต้น 2	2.0 / 4
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.5 / 15)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 28</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์		

โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนอังกฤษ - ฝรั่งเศส โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.4 (ปี 59)

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว31104	สารและสมบัติของสาร(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว31104	สารและสมบัติของสาร(ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 1	2.0 / 4	อ31205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 2	2.0 / 4
ฝ31201	ภาษาฝรั่งเศส 1	3.0 / 6	ฝ31202	ภาษาฝรั่งเศส 2	3.0 / 6
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.0 / 14)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13.5 / 27</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	สาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - อังกฤษ โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.4 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน (ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว31103	วิทยาศาสตร์กับภูมิคุ้มกัน(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว31104	สารและสมบัติของสาร (ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว31104	สารและสมบัติของสาร (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5/ 13)</i>
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 / 3	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 / 3
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 1	2.0 / 4	อ31205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 2	2.0 / 4
อ31203	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1.0 / 2	อ31206	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1.0 / 2
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษา ค้นคว้า และสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล31201	การศึกษา ค้นคว้า และสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.5 / 15)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13.0 / 26</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 28</b>
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์			<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์		

โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนคณิต – วิทยาศาสตร์ – วิทยาลัย โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.4 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
พื้นฐาน			พื้นฐาน		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31111	ชีววิทยาพื้นฐาน	1.5 / 3	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ว31112	เคมีพื้นฐาน	1.5 / 3	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
ว31113	ฟิสิกส์พื้นฐาน	2.0 / 4	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ว31114	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ	1.0 / 2	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(5.5 / 11)</i>
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	เพิ่มเติม		
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 / 3
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	ว31203	ฟิสิกส์ 1	2.0 / 4
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(11.5 / 23)</i>	ว31223	เคมี1	1.5 / 3
เพิ่มเติม			ว31243	ชีววิทยา1	1.5 / 3
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 / 3	ว31263	โลก และธรณีภาค	1.0 / 2
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(3.5 / 7)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(10.5 / 21)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>16.0 / 32</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	สาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	



โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนคณิต - วิทย์ (Intensive) โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.4 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31111	ชีววิทยาพื้นฐาน	1.5 / 3	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ว31112	เคมีพื้นฐาน	1.5 / 3	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
ว31113	ฟิสิกส์พื้นฐาน	2.0 / 4	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ว31114	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ	1.0 / 2	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	0.5 / 1	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(5.5 / 11)</i>
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	<u>เพิ่มเติม</u>		
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 / 3
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	ว31203	ฟิสิกส์ 1	2.0 / 4
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(11.5 / 23)</i>	ว31223	เคมี1	1.5 / 3
<u>เพิ่มเติม</u>			ว31243	ชีววิทยา1	1.5 / 3
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 / 3	ว31263	โลกและธรณีภาค	1.0 / 2
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 1	2.0 / 4	อ31205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 2	2.0 / 4
อ31207	การเขียนเชิงสร้างสรรค์ 1	0.5 / 1	อ31208	การเขียนเชิงสร้างสรรค์ 2	0.5 / 1
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(6.0 / 12)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(13.0 / 26)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>17.5 / 35</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>18.5 / 37</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
<input type="checkbox"/>	แนะแนว		<input type="checkbox"/>	แนะแนว	
<input type="checkbox"/>	กิจกรรมชมรม		<input type="checkbox"/>	กิจกรรมชมรม	
<input type="checkbox"/>	กิจกรรมเพื่อสังคมและ		<input type="checkbox"/>	กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	สาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตร ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนศิลปะ โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
พื้นฐาน			พื้นฐาน		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	0.5 / 1
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1.0 / 2
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	0.5 / 1
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14)</i>		<i>เพิ่มเติม</i>	<i>(7.0 / 14)</i>
เพิ่มเติม			เพิ่มเติม		
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	พ32202	พลศึกษา 4	
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ศ32201	วาดเส้น 3	1.5 / 3	ศ32206	วาดเส้น 4	0.5 / 1
ศ32202	จิตรกรรม 3	1.5 / 3	ศ32207	จิตรกรรม 4	1.5 / 3
ศ32203	ทัศนียวิทยา 3	1.0 / 2	ศ32208	ออกแบบองค์ประกอบศิลป์ 2	1.5 / 3
ศ32204	ภาพพิมพ์แกะไม้	2.0 / 4	ศ32209	ทัศนียวิทยา 4	1.0 / 2
ศ32205	ประวัติศาสตร์ศิลป์ 3	0.5 / 1	ศ32210	กายวิภาค	2.0 / 4
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1	ศ32211	ประวัติศาสตร์ศิลป์ 4	0.5 / 1
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก/1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
			ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(9.5 / 19)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 31</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>16.5 / 33</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	
				( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	

**โครงสร้างหลักสูตร ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนศิลปะ โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ว33103	พลังงาน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว33103	พลังงาน(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว33104	พันธูกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว33104	พันธูกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา 6	0.5 / 1
อ33211	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	0.5 / 1	อ33212	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ศ33201	วาดเส้น 5	1.5 / 3	ศ33207	วาดเส้น 6	1.5 / 3
ศ33202	จิตรกรรม 5	1.5 / 3	ศ33208	จิตรกรรม 6	1.5 / 3
ศ33203	ออกแบบองค์ประกอบศิลป์ 3	1.0 / 2	ศ33209	ออกแบบองค์ประกอบศิลป์ 4	1.0 / 2
ศ33204	ทัศนียวิทยา 5	1.0 / 2	ศ33210	ทัศนียวิทยา 6	1.0 / 2
ศ33205	พื้นฐานศิลปะไทย	2.0 / 4	ศ33211	ภาพพิมพ์ซิลด์สกรีน	2.0 / 4
ศ33206	ประวัติศาสตร์ศิลป์ 5	0.5 / 1	ศ33212	ประวัติศาสตร์ศิลป์ 6	0.5 / 1
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(9.5 / 19.0)</i>
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(10.0 / 20.0)</i>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>16.0 / 32</b>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>16.5 / 33</b>			
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคหกรรม โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา (ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว32103	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ (ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว32104	ดวงดาวและโลกของเรา (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14)</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14)</i>			
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ง32202	ขนมไทย 1	2.0 / 4	ง32207	ขนมไทย 2	2.0 / 4
ง32204	บัญชีเบื้องต้น	1.0 / 2	ง32209	เอกสารธุรกิจ	1.0 / 2
ง32205	การโฆษณา	1.0 / 2	ง32210	ชวเลข	1.0 / 2
ง32211	งานแกะสลัก 1	2.0 / 4	ง32212	งานแกะสลัก2	2.0 / 4
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก/1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(9.0 / 18)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 31</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	
				( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	

โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนคหกรรม โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
พื้นฐาน			พื้นฐาน		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ว33103	พลังงาน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว33103	พลังงาน (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	รวมพื้นฐาน	(6.5 / 13)		รวมพื้นฐาน	(6.5 / 13)
เพิ่มเติม			เพิ่มเติม		
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา 6	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ง33202	อาหารอบ 1	2.0 / 4	ง33206	อาหารอบ 2	2.0 / 4
ง33203	การจัดบริการอาหารและเครื่องดื่ม1	2.0 / 4	ง33207	การจัดบริการอาหารและเครื่องดื่ม2	2.0 / 4
ง33204	งานบริการท่องเที่ยว 1	1.0 / 2	ง33208	งานบริการท่องเที่ยว 2	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1			
	รวมเพิ่มเติม	(7.5 / 15)		รวมเพิ่มเติม	(7.0 / 14)
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 28</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13.5 / 27</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนอังกฤษ – จีน โรงเรียนสาयน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การทำงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การทำงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14 )</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14 )</i>			
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
อ32202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 3	2.0 / 4	อ32205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 4	2.0 / 4
จ32201	ภาษาจีนเบื้องต้น 3	2.0 / 4	จ32203	ภาษาจีนเบื้องต้น 4	2.0 / 4
จ32202	เสริมทักษะภาษาจีน 3	1.0 / 2	จ32204	เสริมทักษะภาษาจีน 4	1.0 / 2
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร4	0.5 / 1
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก / 1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.0+มก / 14+1)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 26</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ ( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนอังกฤษ - จีน โรงเรียนสาयน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ว33103	พลังงาน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว33103	พลังงาน (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์ 1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	0.5 / 1
อ33202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 5	2.0 / 4	อ33207	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 6	2.0 / 4
จ33201	ภาษาจีนเบื้องต้น 5	2.0 / 4	จ33203	ภาษาจีนเบื้องต้น 6	2.0 / 4
จ33202	เสริมทักษะภาษาจีน 5	1.0 / 2	จ33204	เสริมทักษะภาษาจีน 6	1.0 / 2
ท33202	วรรณกรรมปัจจุบัน	1.0 / 2	ท33201	หลักภาษาไทย	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1			
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนอังกฤษ – ภาษาญี่ปุ่น โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0/ 14 )</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0/ 14 )</i>			
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
อ32202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 3	2.0 / 4	อ32205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 4	2.0 / 4
ญ32201	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 3	2.0 / 4	ญ32203	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 4	2.0 / 4
ญ32202	เสริมทักษะภาษาญี่ปุ่น 3	1.0 / 2	ญ32204	เสริมทักษะภาษาญี่ปุ่น 4	1.0 / 2
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร4	0.5 / 1
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก/1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
				<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0/ 16)</i>
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.0/ 14)</i>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 28</b>			
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	
				( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	



**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนอังกฤษ - ภาษาญี่ปุ่น โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ว33103	พลังงาน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว33103	พลังงาน (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	0.5 / 1
อ33202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 5	2.0 / 4	อ33207	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 6	2.0 / 4
ญ33201	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 5	2.0 / 4	ญ33203	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 6	2.0 / 4
ญ33202	เสริมทักษะภาษาญี่ปุ่น 5	1.0 / 2	ญ33204	เสริมทักษะภาษาญี่ปุ่น 6	1.0 / 2
ท33202	วรรณกรรมปัจจุบัน	1.0 / 2	ท33201	หลักภาษาไทย	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1			
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนภาษาไทย - สังคม - เทคโนโลยี โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14 )</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14 )</i>			
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
อ32202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 3	2.0 / 4	อ32205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 4	2.0 / 4
ท32201	ภาษาไทยเพิ่มเติม 3	1.0 / 2	ท32202	ภาษาไทยเพิ่มเติม 4	1.0 / 2
ส32201	การปกครองท้องถิ่นของไทย	1.0 / 2	ส32202	ศาสนาสากล	1.0 / 2
ง32215	คอมพิวเตอร์เพิ่มเติม3	1.0 / 2	ง32216	คอมพิวเตอร์เพิ่มเติม4	1.0 / 2
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร4	0.5 / 1
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก / 1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.0 / 16)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>17.0 / 28</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	
				( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนภาษาไทย - สังคม - เทคโนโลยี โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ว33103	พลังงาน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว33103	พลังงาน(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	0.5 / 1
อ33202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 5	2.0 / 4	อ33207	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 6	2.0 / 4
ท33201	ภาษาไทยเพิ่มเติม	1.0 / 2	ท33201	ภาษาไทยเพิ่มเติม	1.0 / 2
ส33203	สังคมศึกษาเพิ่มเติม1	1.0 / 2	ส33204	สังคมศึกษาเพิ่มเติม2	1.0 / 2
ง33215	คอมพิวเตอร์เพิ่มเติม5	1.0 / 2	ง33216	คอมพิวเตอร์เพิ่มเติม 6	1.0 / 2
ท33202	วรรณกรรมปัจจุบัน	1.0 / 2	ท33201	หลักภาษาไทย	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1			
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - อังกฤษ - จีน โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0/ 14)</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0/ 14)</i>			
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 / 3	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 / 3
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4	0.5 / 1
อ32202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 3	2.0 / 4	อ32205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 4	2.0 / 4
จ32201	ภาษาจีนเบื้องต้น 3	2.0 / 4	จ32203	ภาษาจีนเบื้องต้น 4	2.0 / 4
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร4	0.5 / 1
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก / 1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.5/ 15)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5/ 17)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 28</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 31</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ ( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - อังกฤษ - จีน โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ว33103	พลังงาน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว33103	พลังงาน(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 / 3	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 / 3
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา 6	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	0.5 / 1
อ33202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 5	2.0 / 4	อ33207	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 6	2.0 / 4
จ33201	ภาษาจีนเบื้องต้น 5	2.0 / 4	จ33202	ภาษาจีนเบื้องต้น 6	2.0 / 4
ท33202	วรรณกรรมปัจจุบัน	1.0 / 2	ท33201	หลักภาษาไทย	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1			
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(9.0 / 18)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 31</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนอังกฤษ - ฝรั่งเศส โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14 )</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14 )</i>			
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
อ32202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 3	2.0 / 4	อ32205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 4	2.0 / 4
ฝ32201	ภาษาฝรั่งเศส 3	3.0 / 6	ฝ32202	ภาษาฝรั่งเศส 4	3.0 / 6
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก / 1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.0 / 14)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 28</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนอังกฤษ - ฝรั่งเศส โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ว33103	พลังงาน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว33103	พลังงาน (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์ 1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา 6	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	0.5 / 1
อ33202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 5	2.0 / 4	อ33207	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 6	2.0 / 4
ฝ33201	ภาษาฝรั่งเศส 5	2.0 / 4	ฝ33203	ภาษาฝรั่งเศส 6	2.0 / 4
ฝ33202	ภาษาฝรั่งเศสเสริมทักษะ 1	1.0 / 2	ฝ33204	ภาษาฝรั่งเศสเสริมทักษะ 2	1.0 / 2
ท33202	วรรณกรรมปัจจุบัน	1.0 / 2	ท33201	หลักภาษาไทย	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1			
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 30</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - อังกฤษ โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว32103	ดวงดาวและโลกของเรา (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว32104	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14)</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(7.0 / 14)</i>			
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 / 3	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 / 3
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
อ32202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 3	2.0 / 4	อ32205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 4	2.0 / 4
อ32203	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 3	1.0 / 2	อ32206	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 4	1.0 / 2
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ท32201	การพูดเพื่อพัฒนาตนเอง 1	0.5 / 1	ท32102	การพูดเพื่อพัฒนาตนเอง 2	0.5 / 1
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก / 1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.0 / 14)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 28</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> <input type="checkbox"/> แนะนำ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> <input type="checkbox"/> แนะนำ <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ ( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)		



**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - อังกฤษ โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ว33103	พลังงาน(ห้อง1-4)	1.0 / 2	ว33103	พลังงาน (ห้อง5-8)	1.0 / 2
ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม(ห้อง5-8)	1.0 / 2	ว33104	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม (ห้อง1-4)	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.5 / 13)</i>
<b>เพิ่มเติม</b>			<b>เพิ่มเติม</b>		
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 / 3	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 / 3
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา 6	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	0.5 / 1
อ33202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 5	2.0 / 4	อ33207	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 6	2.0 / 4
อ33203	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 5	1.0 / 2	อ33208	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 6	1.0 / 2
ท33201	หลักภาษาไทย	1.0 / 2	ท33202	วรรณกรรมปัจจุบัน	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1			
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.0 / 16)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(7.5 / 15)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.0 / 28</b>
	<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> <input type="checkbox"/> แนะแนว <input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม <input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559  
แผนการเรียนคณิต – วิทยาศาสตร์ – วิทยุ โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.0 / 12 )</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.0 / 12 )</i>	<u>เพิ่มเติม</u>		
<u>เพิ่มเติม</u>			ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 / 3
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 / 3	ว32204	ฟิสิกส์ 3	2.0 / 4
ว32203	ฟิสิกส์ 2	2.0 / 4	ว32224	เคมี3	1.5 / 3
ว32223	เคมี2	1.5 / 3	ว32244	ชีววิทยา3	1.5 / 3
ว32243	ชีววิทยา2	1.5 / 3	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	อ32202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก / 1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(9.5 / 19)</i>
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(8.5 / 17)</i>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 31</b>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14.5 / 29</b>		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	
				( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต – วิทยาศาสตร์ – วิทยุ โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์ 1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(5.5 / 11)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(5.5 / 11)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 / 3	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 / 3
ว33203	ฟิสิกส์ 4	2.0 / 4	ว33204	ฟิสิกส์ 5	2.0 / 4
ว33223	เคมี 4	1.5 / 3	ว33224	เคมี 5	1.5 / 3
ว33243	ชีววิทยา 4	1.5 / 3	ว33244	ชีววิทยา 5	1.5 / 3
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา 6	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	0.5 / 1
อ33205	ภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 1	1.0 / 2	อ33210	ภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 2	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง 4	0.5 / 1			
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(10.0 / 20)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(9.5 / 19)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.5 / 31</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>15.0 / 30</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	สาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.5 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - วิทยาศาสตร์ ( Intensive ) โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.5 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<b>พื้นฐาน</b>			<b>พื้นฐาน</b>		
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0 / 2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0 / 2
ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0 / 2	ค32102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0 / 2
ส32101	พระพุทธศาสนา 3	0.5 / 1	ส32110	ภูมิศาสตร์	1.5 / 3
ส32105	เศรษฐศาสตร์	1.0 / 2	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 / 1	ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ32101	ทัศนศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ศ32102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 2 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ง32102	การงานอาชีพ 4	0.5 / 1
ง32101	การงานอาชีพ 3	0.5 / 1	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 4	1.0 / 2
อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	1.0 / 2		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.0 / 12 )</i>
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(6.0 / 12 )</i>	<b>เพิ่มเติม</b>		
<b>เพิ่มเติม</b>			ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 / 3
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 / 3	ว32204	ฟิสิกส์ 3	2.0 / 4
ว32203	ฟิสิกส์ 2	2.0 / 4	ว32224	เคมี3	1.5 / 3
ว32223	เคมี2	1.5 / 3	ว32244	ชีววิทยา3	1.5 / 3
ว32243	ชีววิทยา 2	1.5 / 3	พ32202	พลศึกษา 4	0.5 / 1
พ32201	พลศึกษา 3	0.5 / 1	อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5 / 1
อ32201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5 / 1	อ32205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 4	2.0 / 4
อ32202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 3	2.0 / 4	อ32208	การเขียนเชิงสร้างสรรค์ 4	0.5 / 1
อ32207	การเขียนเชิงสร้างสรรค์ 3	0.5 / 1	ง32206	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 4	0.5 / 1
ง32201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	0.5 / 1	ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0 / 2
ล32201	การสื่อสารและการนำเสนอ	มก / 1	ส30234	หน้าที่พลเมือง4	0.5 / 1
ส30233	หน้าที่พลเมือง3	0.5 / 1		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(12.0 / 24)</i>
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(11.0 / 22)</i>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>18.0 / 36</b>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>17.0 / 34</b>		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและ	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			สาธารณประโยชน์	
				( การนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม)	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - วิทยาศาสตร์ ( Intensive ) โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.6 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0 / 2	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0 / 2
ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0 / 2	ค33102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0 / 2
ส33105	ประวัติศาสตร์ 1	1.0 / 2	ส33106	ประวัติศาสตร์ 2	1.0 / 2
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 / 1
ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1	ศ33101	ทัศนศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	ศ33102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 3 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ง33101	การงานอาชีพ 5	0.5 / 1	ง33102	การงานอาชีพ 6	0.5 / 1
อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	1.0 / 2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 6	1.0 / 2
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(5.5 / 11)</i>		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(5.5 / 11)</i>
<u>เพิ่มเติม</u>			<u>เพิ่มเติม</u>		
ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 / 3	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 / 3
ว33203	ฟิสิกส์ 4	2.0 / 4	ว33204	ฟิสิกส์ 5	2.0 / 4
ว33223	เคมี 4	1.5 / 3	ว33224	เคมี 5	1.5 / 3
ว33243	ชีววิทยา 4	1.5 / 3	ว33244	ชีววิทยา 5	1.5 / 3
พ33201	พลศึกษา 5	0.5 / 1	พ33202	พลศึกษา 6	0.5 / 1
อ33201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	0.5 / 1	อ33206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	0.5 / 1
อ33202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 5	2.0 / 4	อ33207	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 6	2.0 / 4
อ33205	ภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 1	1.0 / 2	อ33210	ภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 2	1.0 / 2
ง33201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 5	0.5 / 1	ง33205	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 6	0.5 / 1
ส33201	อาเซียนศึกษา	0.5 / 1	ส33202	โลกศึกษา	0.5 / 1
ส30234	หน้าที่พลเมือง 4	0.5 / 1			
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(12.0 / 24)</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(11.5 / 23)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>17.5 / 35</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>17.0 / 34</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

**โครงสร้างหลักสูตรชั้น ม.4 ปีการศึกษา 2559**  
**แผนการเรียนคณิต - วิทยาศาสตร์ ( Intensive ) โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ**

ม.4 (ปี 59)					
ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ	รหัส	รายวิชา	นก. / คาบ
<u>พื้นฐาน</u>			<u>พื้นฐาน</u>		
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0 / 2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0 / 2
ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0 / 2	ค31102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0 / 2
ว31111	ชีววิทยาพื้นฐาน	1.5 / 3	ส31103	พระพุทธศาสนา 2	0.5 / 1
ว31112	เคมีพื้นฐาน	1.5 / 3	ส31111	หน้าที่พลเมือง 2	0.5 / 1
ว31113	ฟิสิกส์พื้นฐาน	2.0 / 4	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 / 1
ว31114	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ	1.0 / 2	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	0.5 / 1	ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1
ส31110	หน้าที่พลเมือง 1	1.0 / 2	ง31102	การงานอาชีพ 2	0.5 / 1
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 / 1	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	1.0 / 2
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1 (ห้อง1-6)	0.5 / 1		<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(5.5 / 11 )</i>
ศ31102	ดนตรี-นาฏศิลป์ 1 (ห้อง7-12)	0.5 / 1	<u>เพิ่มเติม</u>		
ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5 / 1	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 / 3
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	1.0 / 2	ว31203	ฟิสิกส์ 1	2.0 / 4
	<i>รวมพื้นฐาน</i>	<i>(12.0 / 24 )</i>	ว31223	เคมี1	1.5 / 3
<u>เพิ่มเติม</u>			ว31243	ชีววิทยา1	1.5 / 3
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 / 3	ว31263	โลกและธรณีภาค	1.0 / 2
พ31201	พลศึกษา 1	0.5 / 1	พ31202	พลศึกษา 2	0.5 / 1
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5 / 1	อ31204	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5 / 1
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 1	2.0 / 4	อ31205	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 2	2.0 / 4
อ31207	การเขียนเชิงสร้างสรรค์ 1	0.5 / 1	อ31208	การเขียนเชิงสร้างสรรค์ 2	0.5 / 1
ง31201	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	0.5 / 1	ง31207	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	0.5 / 1
ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	มก / 1	ล31201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.0 / 2
ส30231	หน้าที่พลเมือง1	0.5 / 1	ส30232	หน้าที่พลเมือง2	0.5 / 1
	<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(6.0 / 12 )</i>		<i>รวมเพิ่มเติม</i>	<i>(13.0 / 26)</i>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>18.0 / 36</b>		<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>18.5 / 37</b>
	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	
	<input type="checkbox"/> แนะแนว			<input type="checkbox"/> แนะแนว	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม			<input type="checkbox"/> กิจกรรมชมรม	
	<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			<input type="checkbox"/> กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	

