

ตอนที่ 2

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา

หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดโครงสร้างของหลักสูตรสถานศึกษา เพื่อให้ผู้สอน และผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรของสถานศึกษามีแนวปฏิบัติ ดังนี้

1. ระดับการศึกษา กำหนดหลักสูตรเป็น 2 ระดับ ตามโครงสร้างของหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 และตามภารกิจหลักของการจัดการเรียนการสอน ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายของสถานศึกษา โดยมุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้เรียน ตามความถนัดและความสนใจของตนเอง ส่งเสริมการพัฒนาบุคลิกภาพตนเอง มีทักษะในการคิด วิเคราะห์ วิจัย คัดสรร สร้างสรรค์ และคิดแก้ปัญหา มีทักษะในการดำเนินชีวิต มีทักษะการใช้เทคโนโลยีเพื่อ เป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีความสมดุลทั้งด้านความรู้ ความคิด ความดี งาม และมีความภูมิใจในความเป็นไทย ตลอดจนใช้เป็นพื้นฐานในการประกอบอาชีพหรือการศึกษาต่อ

2. สารการเรียนรู้ สารการเรียนรู้ในหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดไว้ใน หลักสูตร ประกอบด้วยองค์ความรู้ ทักษะหรือกระบวนการเรียนรู้ และคุณลักษณะหรือค่านิยม คุณธรรม จริยธรรมของผู้เรียน 8 กลุ่ม คือ

- 2.1 ภาษาไทย
- 2.2 คณิตศาสตร์
- 2.3 วิทยาศาสตร์
- 2.4 สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
- 2.5 สุขศึกษาและพลศึกษา
- 2.6 ศิลปะ
- 2.7 การงานอาชีพและเทคโนโลยี
- 2.8 ภาษาต่างประเทศ

3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน มุ่งให้ผู้เรียนได้พัฒนาตนเองตาม ศักยภาพ พัฒนาอย่างรอบด้านเพื่อความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ ทั้งร่างกาย สติปัญญา อารมณ์ และสังคม เสริมสร้างให้เป็นผู้มีศีลธรรม จริยธรรม มีระเบียบวินัย ปลูกฝังและสร้างจิตสำนึกของการทำประโยชน์ เพื่อสังคม สามารถจัดการตนเองได้ และอยู่ร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุข แบ่งเป็น 3 ลักษณะ ดังนี้

3.1 กิจกรรมแนะแนว เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนให้รู้จักตนเอง รู้รักษ์สิ่งแวดล้อม สามารถคิดตัดสินใจ คิดแก้ปัญหา กำหนดเป้าหมาย วางแผนชีวิตทั้งด้านการเรียน และอาชีพ สามารถปรับตัวได้อย่างเหมาะสม นอกจากนี้ยังช่วยให้ครูรู้จักและเข้าใจผู้เรียน ทั้งยังเป็น กิจกรรมที่ช่วยเหลือและให้คำปรึกษาแก่ผู้ปกครองในการมีส่วนร่วมพัฒนาผู้เรียน

3.2 กิจกรรมนักเรียน เป็นกิจกรรมที่มุ่งพัฒนาความมีระเบียบวินัย ความเป็นผู้นำ และผู้ตามที่ดี ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน การรู้จักแก้ปัญหา การตัดสินใจที่เหมาะสม ความมีเหตุผล การช่วยเหลือแบ่งปันกัน เอื้ออาทร และสมานฉันท์ โดยจัดให้สอดคล้องกับความสามารถ ความถนัด และความสนใจของผู้เรียน ให้ได้ปฏิบัติด้วยตนเองในทุกขั้นตอน ได้แก่ การศึกษาวิเคราะห์ วางแผน ปฏิบัติตามแผน ประเมินและปรับปรุงการทำงาน เน้นการทำงานร่วมกันเป็นกลุ่ม ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับบุคลิกภาพของผู้เรียน บริบทของสถานศึกษาและท้องถิ่น กิจกรรมนักเรียนในหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 มี 2 กิจกรรม ดังนี้

1) กิจกรรมลูกเสือ - เนตรนารี ยุวกาชาด ผู้บำเพ็ญประโยชน์ หรือนักศึกษา วิชาทหาร

2) กิจกรรมชุมนุมหรือชมรม

ทั้งนี้ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ให้เรียนทั้ง 2 กิจกรรม สำหรับระดับมัธยมศึกษาตอนปลายให้เลือกเรียนกิจกรรมใดกิจกรรมหนึ่ง

3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ผู้เรียน บำเพ็ญตนให้เป็นประโยชน์ต่อสังคม ชุมชน และท้องถิ่นตามความสนใจในลักษณะอาสาสมัคร เพื่อแสดงถึงความรับผิดชอบ ความดีงาม ความเสียสละต่อสังคม มีจิตสาธารณะ

4. เวลาเรียน หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดกรอบโครงสร้างเวลาเรียนขั้นต่ำสำหรับกลุ่มสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่ม และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ซึ่งผู้สอนสามารถเพิ่มเติมได้ตามความพร้อมและจุดเน้นของสถานศึกษา โดยสามารถปรับให้เหมาะสมตามบริบทของสถานศึกษาและสภาพของผู้เรียน ดังนี้

4.1 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3) ให้จัดเวลาเรียนเป็นรายภาค มีเวลาเรียนวันละไม่เกิน 6 ชั่วโมง คำนวณน้ำหนักของรายวิชาที่เรียนเป็นหน่วยกิต ใช้เกณฑ์ 40 ชั่วโมงต่อภาคเรียนมีค่าน้ำหนักวิชา เท่ากับ 1 หน่วยกิต (นก.)

4.2 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6) ให้จัดเวลาเรียนเป็นรายภาค มีเวลาเรียนวันละไม่ต่ำกว่า 6 ชั่วโมง คำนวณน้ำหนักของรายวิชาที่เรียนเป็นหน่วยกิต ใช้เกณฑ์ 40 ชั่วโมงต่อภาคเรียนมีค่าน้ำหนักวิชา เท่ากับ 1 หน่วยกิต (นก.)

โครงสร้างเวลาเรียน (แนบท้ายคำสั่ง สพฐ.ที่ 683/2552 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2552)

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

กลุ่มสาระการเรียนรู้/กิจกรรม	เวลาเรียน			
	ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น			ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
	ม.1	ม.2	ม.3	ม.4-6
ภาษาไทย	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
คณิตศาสตร์	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
วิทยาศาสตร์	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	160 (4 นก.)	160 (4 นก.)	160 (4 นก.)	320 (8 นก.)
- ประวัติศาสตร์	40 (1 นก.)	40 (1 นก.)	40 (1 นก.)	80 (2 นก.)
- ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
- หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรมและการดำเนินชีวิตในสังคม				
- เศรษฐศาสตร์				
- ภูมิศาสตร์				
สุขศึกษาและพลศึกษา	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	120 (3 นก.)
ศิลปะ	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	120 (3 นก.)
การงานอาชีพและเทคโนโลยี	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	80 (2 นก.)	120 (3 นก.)
ภาษาต่างประเทศ	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	120 (3 นก.)	240 (6 นก.)
รวมเวลาเรียน (พื้นฐาน)	880 (22 นก.)	880 (22 นก.)	880 (22 นก.)	1,640 (3 นก.)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	120	120	120	360
วิชา/กิจกรรมที่สถานศึกษาจัดเพิ่มเติมตามความพร้อมและจุดเน้น	ปีละไม่น้อยกว่า 200 ชั่วโมง			ไม่น้อยกว่า 1,600 ชั่วโมง
รวมเวลาเรียนทั้งหมด	ปีละไม่น้อยกว่า 1,200 ชั่วโมง/ปี			รวม 3 ปี ไม่น้อยกว่า 3,600 ชั่วโมง

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

โครงสร้าง
หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม
พุทธศักราช 2552
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3

แผนการเรียนที่ 1 คณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์
(ห้อง 1-2)

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ห้อง 1-2 แผนการเรียน คณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน				
1	ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	3	1	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	3
2	ค21101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	2	ค21102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3
3	ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	3	3	ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	3
4	ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	3	4	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	3
5	ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	1	5	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	1
6	พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	1	6	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	1
7	พ21102	พลศึกษา 1	0.5	1	7	ศ21104	พลศึกษา 2	0.5	1
8	ศ21101	ศิลปะ 1	1.0	2	7	ศ21102	ศิลปะ 2	1.0	2
9	ง21101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1	1.0	2	9	ง21102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0	2
10	อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	3	10	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	3
รวมรายวิชาพื้นฐาน			11.0	22	รวมรายวิชาพื้นฐาน			11.0	22
รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม				
11	ค21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.0	2	11	ค21202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.0	2
12	ว21201	วิทยาศาสตร์กับการแก้ปัญหา 1	1.0	2	12	ว21202	วิทยาศาสตร์กับการแก้ปัญหา 2	1.0	2
13	ง20219	การสืบค้นข้อมูล*	0.5	1	13	ง20219	การสืบค้นข้อมูล*	0.5	1
14	ง20220	งานห้องสมุด*			14	ง20220	งานห้องสมุด*		
รวมรายวิชาเพิ่มเติม			2.5	5	รวมรายวิชาเพิ่มเติม			2.5	5
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				
1	กิจกรรมแนะแนว		(20)	1	1	กิจกรรมแนะแนว		(20)	1
2	กิจกรรมนักเรียน			1	2	กิจกรรมนักเรียน			1
	1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		(20)			1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		(20)	
	2) กิจกรรมชุมนุม		(10)			2) กิจกรรมชุมนุม		(15)	
3	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		(10)	1	3	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		(5)	1
รวมกิจกรรม			(60)	3	รวมกิจกรรม			(60)	3
รวมทั้งสิ้น			13.5	30	รวมทั้งสิ้น			13.5	30
รวม 2 ภาคเรียน								27.0	60

หมายเหตุ * หมายถึง วิชาที่ให้นักเรียนเลือกเรียนได้เพียงวิชาใดวิชาหนึ่งเท่านั้นใน 1 ภาคเรียน

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ห้อง 1-2 แผนการเรียน คณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	3	1	ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	3
2	ค22101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	2	ค22102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3
3	ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	3	3	ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	3
4	ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	3	4	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	3
5	ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	1	5	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	1
6	พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	1	6	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	1
7	พ22102	พลศึกษา 3	0.5	1	7	ศ22104	พลศึกษา 4	0.5	1
8	ศ22101	ศิลปะ 3	1.0	2	7	ศ22102	ศิลปะ 4	1.0	2
9	ง22101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	1.0	2	9	ง22102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	1.0	2
10	อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	3	10	อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	ค22201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5	3	11	ค 22202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5	3
12	ว22201	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 1	1.0	2	12	ว 22202	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 2	1.0	2
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ห้อง 1-2 แผนการเรียน วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	3	1	ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	3
2	ค23101	คณิตศาสตร์ 5	1.5	3	2	ค23102	คณิตศาสตร์ 6	1.5	3
3	ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	3	3	ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	3
4	ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	3	4	ส23102	สังคมศึกษา 6	1.5	3
5	ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	1	5	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	1
6	พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	1	6	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	1
7	พ23102	พลศึกษา 5	0.5	1	7	ค23104	พลศึกษา 6	0.5	1
8	ศ23101	ศิลปะ 5	1.0	2	7	ศ23102	ศิลปะ 6	1.0	2
9	ง23101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	1.0	2	9	ง23102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	1.0	2
10	อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	3	10	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	ค23201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5	3	11	ค23202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5	3
12	ว23201	สวนพฤกษศาสตร์ 1	1.0	2	12	ว23202	สวนพฤกษศาสตร์ 2	1.0	2
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาพื้นฐาน	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้าง
หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม
พุทธศักราช 2552
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
แผนการเรียนที่ 2 ภาษาไทย-สังคมศึกษาฯ
(ห้อง 3-4)

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ห้อง 3-4 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	3	1	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	3
2	ค21101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	2	ค21102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3
3	ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	3	3	ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	3
4	ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	3	4	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	3
5	ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	1	5	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	1
6	พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	1	6	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	1
7	พ21102	พลศึกษา 1	0.5	1	7	ศ21104	พลศึกษา 2	0.5	1
8	ศ21101	ศิลปะ 1	1.0	2	7	ศ21102	ศิลปะ 2	1.0	2
9	ง21101	การทำงานอาชีพและเทคโนโลยี 1	1.0	2	9	ง21102	การทำงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0	2
10	อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	3	10	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	ท21201	เสริมทักษะภาษาไทย	1.0	2	11	ท21202	หลักภาษาไทยเบื้องต้น	1.0	2
12	ส21201	ท้องถิ่นของเรา 1	1.0	2	12	ส21202	ท้องถิ่นของเรา 2	1.0	2
13	ง20219	การสืบค้นข้อมูล*	0.5	1	13	ง20219	การสืบค้นข้อมูล*	0.5	1
14	ง20220	งานห้องสมุด*			14	ง 20220	งานห้องสมุด*		
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

หมายเหตุ * หมายถึง วิชาที่ให้นักเรียนเลือกเรียนได้เพียงวิชาใดวิชาหนึ่งเท่านั้นใน 1 ภาคเรียน

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ห้อง 3-4 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	3	1	ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	3
2	ค22101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	2	ค22102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3
3	ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	3	3	ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	3
4	ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	3	4	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	3
5	ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	1	5	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	1
6	พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	1	6	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	1
7	พ22102	พลศึกษา 3	0.5	1	7	ศ22104	พลศึกษา 4	0.5	1
8	ศ22101	ศิลปะ 3	1.0	2	7	ศ22102	ศิลปะ 4	1.0	2
9	ง22101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	1.0	2	9	ง22102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	1.0	2
10	อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	3	10	อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	ท22201	การอ่านและพิจารณาหนังสือ	1.0	2	11	ท22202	หลักภาษาเพื่อการสื่อสาร	1.0	2
12	ส22202	วิถีไทย:เศรษฐกิจพอเพียง	1.0	2	12	ส20202	วิถีชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง	1.0	2
13	ง20207	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ 1	0.5	1	13	ง20208	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ 2	0.5	1
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ห้อง 3-4 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน				
1	ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	3	1	ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	3
2	ค23101	คณิตศาสตร์ 5	1.5	3	2	ค23102	คณิตศาสตร์ 6	1.5	3
3	ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	3	3	ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	3
4	ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	3	4	ส23102	สังคมศึกษา 6	1.5	3
5	ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	1	5	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	1
6	พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	1	6	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	1
7	พ23102	พลศึกษา 5	0.5	1	7	ศ23104	พลศึกษา 6	0.5	1
8	ศ23101	ศิลปะ 5	1.0	2	7	ศ23102	ศิลปะ 6	1.0	2
9	ง23101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	1.0	2	9	ง23102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	1.0	2
10	อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	3	10	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	3
รวมรายวิชาพื้นฐาน			11.0	22	รวมรายวิชาพื้นฐาน			11.0	22
รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม				
11	ท23201	หลักภาษาเพื่อพัฒนาการใช้ภาษา	1.0	2	11	ท23202	การพูดและเขียนเชิงสร้างสรรค์	1.0	2
12	ส23201	การสหกรณ์	1.0	2	12	ส23202	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1.0	2
13	ง20213	ภาพเคลื่อนไหว 1	0.5	1	13	ง20214	ภาพเคลื่อนไหว 2	0.5	1
รวมรายวิชาเพิ่มเติม			2.5	5	รวมรายวิชาเพิ่มเติม			2.5	5
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				
1	กิจกรรมแนะแนว		(20)	1	1	กิจกรรมแนะแนว		(20)	1
2	กิจกรรมนักเรียน			1	2	กิจกรรมนักเรียน			1
	1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		(20)			1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		(20)	
	2) กิจกรรมชุมนุม		(10)			2) กิจกรรมชุมนุม		(15)	
3	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		(10)	1	3	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		(5)	1
รวมกิจกรรม			(60)	3	รวมกิจกรรม			(60)	3
รวมทั้งสิ้น			13.5	30	รวมทั้งสิ้น			13.5	30
รวม 2 ภาคเรียน								27.0	60

โครงสร้าง
หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม
พุทธศักราช 2552
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3

แผนการเรียนรู้ที่ 3 การงานอาชีพและเทคโนโลยี-ภาษาอังกฤษ
(ห้อง 5-6)

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ห้อง 5-6 แผนการเรียน การงานอาชีพและเทคโนโลยี-ภาษาอังกฤษ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน				
1	ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	3	1	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	3
2	ค21101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	2	ค21102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3
3	ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	3	3	ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	3
4	ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	3	4	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	3
5	ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	1	5	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	1
6	พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	1	6	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	1
7	พ21102	พลศึกษา 1	0.5	1	7	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	1
8	ศ21101	ศิลปะ 1	1.0	2	7	ศ21102	ศิลปะ 2	1.0	2
9	ง21101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1	1.0	2	9	ง21102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0	2
10	อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	3	10	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม				
11	ง20241	การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ	1.0	2	11	ง20230	งานประดิษฐ์	1.0	2
12	อ21201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	2	12	อ21202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	2
13	ง20219	การสืบค้นข้อมูล*	0.5	1	13	ง20219	การสืบค้นข้อมูล*	0.5	1
14	ง20220	งานห้องสมุด*			14	ง20220	งานห้องสมุด*		
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				
1	กิจกรรมแนะแนว		(20)	1	1	กิจกรรมแนะแนว		(20)	1
2	กิจกรรมนักเรียน			1	2	กิจกรรมนักเรียน			1
	1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		(20)			1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		(20)	
	2) กิจกรรมชุมนุม		(10)			2) กิจกรรมชุมนุม		(15)	
3	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		(10)	1	3	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		(5)	1
	รวมกิจกรรม		(60)	3		รวมกิจกรรม		(60)	3
	รวมทั้งสิ้น		13.5	30		รวมทั้งสิ้น		13.5	30
								รวม 2 ภาคเรียน	60

หมายเหตุ * หมายถึง วิชาที่ให้นักเรียนเลือกเรียนได้เพียงวิชาใดวิชาหนึ่งเท่านั้นใน 1 ภาคเรียน

1. กิจกรรมแนะแนวภาคเรียนละ 20 ชั่วโมง รวม 40 ชั่วโมง/ปี
2. กิจกรรมนักเรียน ภาคเรียนที่ 1 จำนวน 30 ชั่วโมงภาคเรียนที่ 2 จำนวน 35 รวม 65 ชั่วโมง/ปี
3. กิจกรรมเพื่อสาธารณประโยชน์ ชั้น ม.1-3 รวม 3 ปี ไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมง ให้จัดกิจกรรมปีละ 15 ชั่วโมง ภาคเรียนที่ 1 จำนวน 10 ชั่วโมง ภาคเรียนที่ 2 จำนวน 5 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ห้อง 5-6 แผนการเรียน การงานอาชีพและเทคโนโลยี-ภาษาอังกฤษ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	3	1	ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	3
2	ค22101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	2	ค22102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3
3	ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	3	3	ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	3
4	ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	3	4	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	3
5	ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	1	5	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	1
6	พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	1	6	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	1
7	พ22102	พลศึกษา 3	0.5	1	7	ศ22104	พลศึกษา 4	0.5	1
8	ศ22101	ศิลปะ 3	1.0	2	7	ศ22102	ศิลปะ 4	1.0	2
9	ง22101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	1.0	2	9	ง22102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	1.0	2
10	อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	3	10	อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	อ22201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	1.0	2	11	อ22202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 4	1.0	2
12	ง20244	การผลิตกล้าไม้	1.0	2	12	ง20226	การแปรรูปอาหาร	1.0	2
13	ง20207	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ 1	0.5	1	13	ง20208	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ 2	0.5	1
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ห้อง 5-6 แผนการเรียน การงานอาชีพและเทคโนโลยี-ภาษาอังกฤษ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	3	1	ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	3
2	ค23101	คณิตศาสตร์ 5	1.5	3	2	ค23102	คณิตศาสตร์ 6	1.5	3
3	ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	3	3	ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	3
4	ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	3	4	ส23102	สังคมศึกษา 6	1.5	3
5	ส23103	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	1	5	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	1
6	พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	1	6	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	1
7	พ23102	พลศึกษา 5	0.5	1	7	ศ23104	พลศึกษา	0.5	1
8	ศ23101	ศิลปะ 5	1.0	2	7	ศ23102	ศิลปะ 6	1.0	2
9	ง23101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	1.0	2	9	ง23102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	1.0	2
10	อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	3	10	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	อ23201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	1.0	2	11	อ23202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 6	1.0	2
12	ง202.....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 1	1.0	2	12	ง202.....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 2	1.0	2
13	ง20213	ภาพเคลื่อนไหว 1	0.5	1	13	ง20214	ภาพเคลื่อนไหว 2	0.5	1
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้าง
หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม
พุทธศักราช 2552
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3

แผนการเรียนที่ 4 ศิลปะ-สุขศึกษาและพลศึกษา
(ห้อง 7-8)

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ห้อง 7-8 แผนการเรียน สุขศึกษาและพลศึกษา-ศิลปะ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	3	1	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	3
2	ค21101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	2	ค21102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3
3	ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	3	3	ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	3
4	ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	3	4	ส21102	สังคมศึกษา 2	1.5	3
5	ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	1	5	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	1
6	พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	1	6	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	1
7	พ21102	พลศึกษา 1	0.5	1	7	ศ21104	พลศึกษา 2	0.5	1
8	ศ21101	ศิลปะ 1	1.0	2	7	ศ21102	ศิลปะ 2	1.0	2
9	ง21101	การทำงานอาชีพและเทคโนโลยี 1	1.0	2	9	ง21102	การทำงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	1.0	2
10	อ 21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	3	10	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	พ202....	สุขศึกษาเพิ่มเติม 1	1.0	2	11	พ202....	สุขศึกษาเพิ่มเติม 2	1.0	2
12	ศ202....	ศิลปะเพิ่มเติม 1	1.0	2	12	ศ202...	ศิลปะเพิ่มเติม 2	1.0	2
13	ง20219	การสืบค้นข้อมูล*	0.5	1	13	ง20219	การสืบค้นข้อมูล*	0.5	1
14	ง20220	งานห้องสมุด*			14	ง20220	งานห้องสมุด*		
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ห้อง 7-8 แผนการเรียน สุขศึกษาและพลศึกษา-ศิลปะ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	3	1	ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	3
2	ค22101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	2	ค22102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3
3	ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	3	3	ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	3
4	ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	3	4	ส22102	สังคมศึกษา 4	1.5	3
5	ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	1	5	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	1
6	พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	1	6	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	1
7	พ22102	พลศึกษา 3	0.5	1	7	ศ22104	พลศึกษา 4	0.5	1
8	ศ22101	ศิลปะ 3	1.0	2	7	ศ22102	ศิลปะ 4	1.0	2
9	ง22101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	1.0	2	9	ง22102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	1.0	2
10	อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	3	10	อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	พ202....	สุขศึกษาเพิ่มเติม 3	1.0	2	11	พ202....	สุขศึกษาเพิ่มเติม 4	1.0	2
12	ศ202....	ศิลปะเพิ่มเติม 3	1.0	2	12	ศ202....	ศิลปะเพิ่มเติม 4	1.0	2
13	ง20207	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ 1	0.5	1	13	ง20208	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ 2	0.5	1
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ห้อง 7-8 แผนการเรียน สุขศึกษาและพลศึกษา-ศิลปะ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
1	ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	3	1	ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	3
2	ค23101	คณิตศาสตร์ 5	1.5	3	2	ค23102	คณิตศาสตร์ 6	1.5	3
3	ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	3	3	ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	3
4	ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	3	4	ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5	3
5	ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	1	5	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	1
6	พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	1	6	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	1
7	พ23102	พลศึกษา 5	0.5	1	7	ศ23104	พลศึกษา 6	0.5	1
8	ศ23101	ศิลปะ 5	1.0	2	7	ศ23102	ศิลปะ 6	1.0	2
9	ง23101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	1.0	2	9	ง23102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	1.0	2
10	อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	3	10	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	3
		รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22			รวมรายวิชาพื้นฐาน	11.0	22
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
11	พ202....	สุขศึกษาเพิ่มเติม 5	1.0	2	11	พ202....	สุขศึกษาเพิ่มเติม 5	1.0	2
12	ศ202....	ศิลปะเพิ่มเติม 5	1.0	2	12	ศ202....	ศิลปะเพิ่มเติม 6	1.0	2
13	ง20213	การสร้างภาพเคลื่อนไหว 1	0.5	1	13	ง20214	การสร้างภาพเคลื่อนไหว 2	0.5	1
		รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5			รวมรายวิชาเพิ่มเติม	2.5	5
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1	1		กิจกรรมแนะแนว	(20)	1
2		กิจกรรมนักเรียน		1	2		กิจกรรมนักเรียน		1
		1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)				1) กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	(20)	
		2) กิจกรรมชุมนุม	(10)				2) กิจกรรมชุมนุม	(15)	
3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(10)	1	3		กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	(5)	1
		รวมกิจกรรม	(60)	3			รวมกิจกรรม	(60)	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

โครงสร้าง
หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม
พุทธศักราช 2552
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

แผนการเรียนที่ 1 คณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์
(ห้อง 1-3)

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ห้อง 1-3 แผนการเรียน วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	2	1	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	2
2	ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	2	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3
3	ว31101	ฟิสิกส์พื้นฐาน	1.5	3					
4	ว31102	เคมีพื้นฐาน	1.5	3					
5	ว31103	ชีววิทยาพื้นฐาน	1.5	3					
6	ว31104	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	1.5	3					
7	ส31101	สังคมศึกษา 1	1.5	3	3	ส31102	สังคมศึกษา 2	1.5	3
8	พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	1	4	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	1
9	ศ31101	ศิลปะ 1	0.5	1	5	ศ31102	ศิลปะ 2	0.5	1
10	ง31101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1	0.5	1	6	ง31102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	0.5	1
11	อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	2	7	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	12.5	25			รวมวิชาพื้นฐาน	6.5	13
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
12	ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5	3	8	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5	3
13	ง302...	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 1	0.5	1	9	ว30201	ฟิสิกส์ 1	2.0	4
					10	ว30221	เคมี 1	1.5	3
					11	ว30241	ชีววิทยา 1	1.5	3
					12	อ31203	การอ่านพื้นฐาน	0.5	1
		รวมวิชาเพิ่มเติม	2.0	4			รวมวิชาพื้นฐาน	7.0	14
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	14.5	32			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	28.0	62

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ห้อง 1-3 แผนการเรียน วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	2	1	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	2
2	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	2	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3
3	ส32101	สังคมศึกษาฯ 3	1.5	3	3	ส32102	สังคมศึกษาฯ 4	1.5	3
4	พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	1	4	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	1
5	ศ32101	ศิลปะ 3	0.5	1	5	ศ32102	ศิลปะ 4	0.5	1
6	ง32101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	0.5	1	6	ง32102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	0.5	1
7	อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	2	7	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	6.5	13			รวมวิชาพื้นฐาน	6.5	13
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
8	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5	3	8	ค32202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5	3
9	ว30202	ฟิสิกส์ 2	2.0	4	9	ว30203	ฟิสิกส์ 3	2.0	4
10	ว30222	เคมี 2	1.5	3	10	ว30223	เคมี 3	1.5	3
11	ว30242	ชีววิทยา 2	1.5	3	11	ว30243	ชีววิทยา 3	1.5	3
12	ว30261	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1.5	3	12	ว30262	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1.5	3
		รวมวิชาเพิ่มเติม	8.0	16			รวมวิชาพื้นฐาน	8.0	16
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	14.5	32			รวมทั้งสิ้น	14.5	32
							รวม 2 ภาคเรียน	29.0	64

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ห้อง 1-3 แผนการเรียน วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	2	1	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	2
2	ส33101	ประวัติศาสตร์ 1	1.0	2	2	ส33102	ประวัติศาสตร์ 2	1.0	2
3	พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	1	3	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	1
4	ศ33101	ศิลปะ 5	0.5	1	4	ศ33102	ศิลปะ 6	0.5	1
5	ง33101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	0.5	1	5	ง33102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	0.5	1
6	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	2	6	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	4.5	9			รวมวิชาพื้นฐาน	4.5	9
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
7	ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5	3	7	ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5	3
8	ว30203	ฟิสิกส์ 4	2.0	4	8	ว30204	ฟิสิกส์ 5	2.0	4
9	ว30223	เคมี 4	1.5	3	9	ว30224	เคมี 5	1.5	3
10	ว30243	ชีววิทยา 4	1.5	3	10	ว30244	ชีววิทยา 5	1.5	3
11	ว30263	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ 3	1.5	3	11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 2	0.5	1
12	อ33201	การอ่าน 1	1.0	2	12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 3	1.0	2
					13	อ33202	การอ่าน 2	1.0	2
		รวมวิชาเพิ่มเติม	9.0	18			รวมวิชาพื้นฐาน	9.0	18
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้าง
หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม
พุทธศักราช 2552
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

แผนการเรียนที่ 2 ภาษาไทย-สังคมศึกษาฯ-ภาษาอังกฤษ
(ห้อง 4)

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ห้อง 4 แผนการเรียน ภาษาไทย - สังคมศึกษา - ภาษาอังกฤษ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	2	1	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	2
2	ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	2	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3
3	ว30105	คุณภาพของสิ่งมีชีวิต	1.0	2	3	ว31106	สารและสมบัติของสาร	1.0	2
4	ส31101	สังคมศึกษา 1	1.5	3	4	ส31102	สังคมศึกษา 2	1.5	3
5	พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	1	5	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	1
6	ศ31101	ศิลปะ 1	0.5	1	6	ศ31102	ศิลปะ 2	0.5	1
7	ง31101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1	0.5	1	7	ง31102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	0.5	1
8	อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	2	8	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15			รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
9	ท31201	การอ่านและพิจารณาารณกรรม	1.0	2	9	ท31202	การเขียน	1.0	2
10	ส302....	สังคมศึกษาเพิ่มเติม 1	1.0	2	10	ว30281	เส้นใยและกระดาษ	1.0	2
11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 1	1.0	2	11	ส302....	สังคมศึกษาเพิ่มเติม 2	1.0	2
12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 2	1.0	2	12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 3	1.0	2
13	อ31201	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 1	2.0	4	13	อ31201	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 2	1.5	3
14	อ31203	การอ่านพื้นฐาน	0.5	1					
		รวมวิชาเพิ่มเติม	6.5	13			รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	} (20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	} (20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2			(10)	(0.5)			
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	14.0	31			รวมทั้งสิ้น	13.0	29
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ห้อง 4 แผนการเรียน ภาษาไทย - สังคมศึกษา - ภาษาอังกฤษ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	2	1	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	2
2	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	2	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3
3	ส32101	สังคมศึกษา 3	1.5	3	3	ส32102	สังคมศึกษา 4	1.5	3
4	ว30107	ดวงดาวและโลกของเรา	1.0	2	4	ว30108	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ	1.0	2
5	พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	1	5	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	1
6	ศ32101	ศิลปะ 3	0.5	1	6	ศ32102	ศิลปะ 4	0.5	1
7	ง32101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	0.5	1	7	ง32102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	0.5	1
8	อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	2	8	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15			รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
9	ท32201	ภาษากับวัฒนธรรม	1.0	2	9	ท32202	การพิจารณาคดีมรดก	1.0	2
10	ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	1.0	2	10	ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	1.0	2
11	ว30282	สีย้อมจากวัสดุธรรมชาติในท้องถิ่น	1.0	2	11	ส322.....	สังคมศึกษาฯ เพิ่มเติม 2	1.0	2
12	ส322.....	สังคมศึกษาฯ เพิ่มเติม 1	1.0	2	12	ง302.....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 4	1.0	2
13	อ32201	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 3	2.0	4	13	อ32202	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 4	2.0	4
		รวมวิชาเพิ่มเติม	6.0	12			รวมวิชาพื้นฐาน	6.0	12
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ห้อง 4 แผนการเรียน ภาษาไทย - สังคมศึกษา - ภาษาอังกฤษ

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	2	1	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	2
2	ส33101	ประวัติศาสตร์ 1	1.0	2	2	ส33102	ประวัติศาสตร์ 2	1.0	2
3	ว30109	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม	1.0	2	3	ว30110	พลังงาน	1.0	2
4	พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	1	4	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	1
5	ศ33101	ศิลปะ 5	0.5	1	5	ศ33102	ศิลปะ 6	0.5	1
6	ง33101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	0.5	1	6	ง33102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	0.5	1
7	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	2	7	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	11			รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	11
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
8	ท33201	ภาษาไทยเพื่อการพัฒนาตนเอง	1.0	2	8	ท33202	ภาษาไทยในเพลง	1.0	2
9	ค33203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 9	1.0	2	9	ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 10	1.0	2
10	ส302.....	สังคมศึกษา เพิ่มเติม 1	1.0	2	10	ส302.....	สังคมศึกษาฯ เพิ่มเติม 2	1.0	2
11	พ302.....	สุขศึกษาและพลศึกษา เพิ่มเติม 1	0.5	1	11	พ302.....	สุขศึกษาและพลศึกษา เพิ่มเติม 2	0.5	1
12	ศ302....	ศิลปะ เพิ่มเติม 1	1.0	2	12	ศ302.....	ศิลปะ เพิ่มเติม 2	1.0	2
13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 5	1.0	2	13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 6	1.0	2
14	อ33201	ภาษาอังกฤษ เพิ่มเติม 5	2.0	4	14	อ33201	ภาษาอังกฤษ เพิ่มเติม 6	2.0	4
15	อ33203	การอ่าน 3	0.5	1	15	อ33203	การอ่าน 4	0.5	1
		รวมวิชาเพิ่มเติม	8.0	16			รวมวิชาพื้นฐาน	8.0	16
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้าง
หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม
พุทธศักราช 2552
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

แผนการเรียนที่ 3 ภาษาไทย-สังคมศึกษา-ภาษาญี่ปุ่น
(ห้อง 5)

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ห้อง 5 แผนการเรียน ภาษาไทย - สังคมศึกษา - ภาณูปุ่่น

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	2	1	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	2
2	ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	2	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3
3	ว30105	คุณภาพของสิ่งมีชีวิต	1.0	2	3	ว31106	สารและสมบัติของสาร	1.0	2
4	ส31101	สังคมศึกษา 1	1.5	3	4	ส31102	สังคมศึกษา 2	1.5	3
5	พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	1	5	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	1
6	ศ31101	ศิลปะ 1	0.5	1	6	ศ31102	ศิลปะ 2	0.5	1
7	ง31101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1	0.5	1	7	ง31102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	0.5	1
8	อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	2	8	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15			รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
9	ท31201	การอ่านและพิจารณารรณกรรม	1.0	2	9	ท31202	การเขียน	1.0	2
10	ส302....	สังคมศึกษา เพิ่มเติม 1	1.0	2	10	ว30281	เส้นใยและกระดาษ	1.0	2
11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 1	1.0	2	11	ส302....	สังคมศึกษาเพิ่มเติม 2	1.0	2
12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 2	1.0	2	12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 3	1.0	2
13	ญ31201	ภาษาญี่ปุ่น 1	2.5	5	13	ญ31202	ภาษาญี่ปุ่น 2	1.5	3
		รวมวิชาเพิ่มเติม	6.5	13			รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	11
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	14.0	31			รวมทั้งสิ้น	13.0	29
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ห้อง 5 แผนการเรียน ภาษาไทย - สังคมศึกษา - ภาฏญี่ปุ่น

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	2	1	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	2
2	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	2	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3
3	ส32101	สังคมศึกษาฯ 3	1.5	3	3	ส32102	สังคมศึกษาฯ 4	1.5	3
4	ว30107	ดวงดาวและโลกของเรา	1.0	2	4	ว30108	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ	1.0	2
5	พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	1	5	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	1
6	ศ32101	ศิลปะ 3	0.5	1	6	ศ32102	ศิลปะ 4	0.5	1
7	ง32101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	0.5	1	7	ง32102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	0.5	1
8	อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	2	8	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15			รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
9	ท32201	ภาษากับวัฒนธรรม	1.0	2	9	ท32202	การพิจารณาคดีมรดก	1.0	2
10	ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	1.0	2	10	ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	1.0	2
11	ว30282	สีย้อมจากวัสดุธรรมชาติในห้องถิ่น	1.0	2	11	ส322.....	สังคมศึกษาฯ เพิ่มเติม 4	1.0	2
12	ส322.....	สังคมศึกษาฯ เพิ่มเติม 3	1.0	2	12	ง302.....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 4	1.0	2
13	ญ32201	ภาษาญี่ปุ่น 3	2.0	4	13	ญ32201	ภาษาญี่ปุ่น 4	2.0	4
		รวมวิชาเพิ่มเติม	6.0	12			รวมวิชาพื้นฐาน	6.0	12
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ห้อง 5 แผนการเรียน ภาษาไทย - สังคมศึกษา - ภาณูญี่ปุ่น

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	2	1	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	2
2	ส33101	ประวัติศาสตร์ 1	1.0	2	2	ส33102	ประวัติศาสตร์ 2	1.0	2
3	ว30109	พันธกรรมและสิ่งแวดล้อม	1.0	2	3	ว30110	พลังงาน	1.0	2
4	พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	1	4	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	1
5	ศ33101	ศิลปะ 5	0.5	1	5	ศ33102	ศิลปะ 6	0.5	1
6	ง33101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	0.5	1	6	ง33102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	0.5	1
7	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	2	7	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	11			รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	11
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
8	ท33201	ภาษาไทยเพื่อการพัฒนาตนเอง	1.0	2	8	ท33202	ภาษาไทยในเพลง	1.0	2
9	ค33203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 9	1.0	2	9	ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 10	1.0	2
10	ส302.....	สังคมศึกษาฯ เพิ่มเติม 5	1.0	2	10	ส302.....	สังคมศึกษาฯ เพิ่มเติม 6	1.0	2
11	พ302.....	สุขศึกษาและพลศึกษา เพิ่มเติม 1	0.5	1	11	พ302.....	สุขศึกษาและพลศึกษา เพิ่มเติม 2	0.5	1
12	ศ302....	ศิลปะ เพิ่มเติม 1	1.0	2	12	ศ302.....	ศิลปะ เพิ่มเติม 2	1.0	2
13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 5	1.0	2	13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 6	1.0	2
14	อ33201	ภาษาญี่ปุ่น 5	2.5	5	14	อ33201	ภาษาญี่ปุ่น 6	2.5	5
		รวมวิชาเพิ่มเติม	8.0	16			รวมวิชาพื้นฐาน	8.0	16
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้าง
หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม
พุทธศักราช 2552
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

แผนการเรียนรู้ที่ 4 การงานอาชีพและเทคโนโลยี
(ห้อง 6-7)

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ห้อง 6-7 แผนการเรียน การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	2	1	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	2
2	ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	2	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3
3	ว30105	คุณภาพของสิ่งมีชีวิต	1.0	2	3	ว31106	สารและสมบัติของสาร	1.0	2
4	ส31101	สังคมศึกษา 1	1.5	3	4	ส31102	สังคมศึกษา 2	1.5	3
5	พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	1	5	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	1
6	ศ 31101	ศิลปะ 1	0.5	1	6	ศ31102	ศิลปะ 2	0.5	1
7	ง31101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 1	0.5	1	7	ง31102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	0.5	1
8	อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	2	8	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15			รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
9	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 1	0.5	1	9	ว30281	เส้นใยและกระดาษ	1.0	2
10	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 2	1.0	2	10	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 8	0.5	1
11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 3	1.0	2	11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 9	1.0	2
12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 4	1.0	2	12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 10	1.0	2
13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 5	1.0	2	13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 11	1.0	2
14	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 6	1.0	2	14	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 12	1.0	2
15	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 7	1.0	2					
		รวมวิชาเพิ่มเติม	6.5	13			รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	2
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	14.0	31			รวมทั้งสิ้น	13.0	29
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ห้อง 6-7 แผนการเรียน การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	2	1	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	2
2	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	2	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3
3	ส32101	สังคมศึกษา 3	1.5	3	3	ส32102	สังคมศึกษา 4	1.5	3
4	ว30107	ดวงดาวและโลกของเรา	1.0	2	4	ว30108	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ	1.0	2
5	พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	1	5	พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	1
6	ศ32101	ศิลปะ 3	0.5	1	6	ศ32102	ศิลปะ 4	0.5	1
7	ง32101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	0.5	1	7	ง32102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	0.5	1
8	อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	2	8	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15			รวมวิชาพื้นฐาน	7.5	15
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
10	ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	1.0	2	10	ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	1.0	2
11	ว30282	สีย้อมจากวัสดุธรรมชาติในห้องถิ่น	1.0	2	11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 17	1.0	2
11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 13	1.0	2	11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 18	1.0	2
12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 14	1.0	2	12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 19	1.0	2
13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 15	1.0	2	13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 20	1.0	2
14	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 16	1.0	2	14	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 21	1.0	2
		รวมวิชาเพิ่มเติม	6.0	12			รวมวิชาพื้นฐาน	6.0	12
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)			3) ชุมนุม ที่ 2	(10)	(0.5)
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนปทุมพิทยาคม พุทธศักราช 2552

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำแนกตามแผนการเรียน

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ห้อง 6-7 แผนการเรียน การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	ลำดับ	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
		พื้นฐาน					พื้นฐาน		
1	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	2	1	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	2
2	ส33101	ประวัติศาสตร์ 1	1.0	2	2	ส33102	ประวัติศาสตร์ 2	1.0	2
3	ว30109	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม	1.0	2	3	ว30110	พลังงาน	1.0	2
4	พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	1	4	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	1
5	ศ33101	ศิลปะ 5	0.5	1	5	ศ33102	ศิลปะ 6	0.5	1
6	ง33101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 5	0.5	1	6	ง33102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	0.5	1
7	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	2	7	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	2
		รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	11			รวมวิชาพื้นฐาน	5.5	11
		เพิ่มเติม					เพิ่มเติม		
8	ค33203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 9	1.0	2	8	ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 10	1.0	2
9	พ302....	สุขศึกษาและพลศึกษา เพิ่มเติม 1	0.5	1	9	พ302....	สุขศึกษาและพลศึกษา เพิ่มเติม 2	0.5	1
10	ศ302....	ศิลปะ เพิ่มเติม 1	1.0	2	10	ศ302....	ศิลปะ เพิ่มเติม 2	1.0	2
11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 22	0.5	1	11	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 28	0.5	1
12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 23	1.0	2	12	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 29	1.0	2
13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 24	1.0	2	13	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 30	1.0	2
14	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 25	1.0	2	14	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 31	1.0	2
15	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 26	1.0	2	15	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 32	1.0	2
16	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 27	1.0	2	16	ง302....	การงานอาชีพฯ เพิ่มเติม 33	1.0	2
		รวมวิชาเพิ่มเติม	8.0	16			รวมวิชาเพิ่มเติม	8.0	16
		กิจกรรม					กิจกรรม		
		1. แนะนำ	20	1			แนะนำ	20	1
		2. กิจกรรมนักเรียน	30	1.5			กิจกรรมนักเรียน	30	1.5
		1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)			1) รักษาดินแดนหรือ	(20)	(1)
		2) ชุมนุม ที่ 1					2) ชุมนุม ที่ 1		
		3) ชุมนุม ที่ 2			(10)	(0.5)			
		3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5			3. เพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	0.5
		รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3			รวมชั่วโมงกิจกรรม	60	3
		รวมทั้งสิ้น	13.5	30			รวมทั้งสิ้น	13.5	30
							รวม 2 ภาคเรียน	27.0	60