

หลักสูตรชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2560 แผนการเรียน **การงานอาชีพและเทคโนโลยี** โรงเรียนปทุมพิทยาคม

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
		รายวิชาพื้นฐาน					รายวิชาพื้นฐาน		
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	ว30107	โลกและดวงดาว	1.0	2	3	ว30108	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ	1.0	2
4	ส32101	สังคมศึกษา 3	1.5	3	4	ส32102	สังคมศึกษา 4	1.5	3
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
		รวมพื้นฐาน	7.5	15			รวมพื้นฐาน	7.5	15
		รายวิชาเพิ่มเติม					รายวิชาเพิ่มเติม		
9	ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	1.0	2	9	ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	1.0	2
10	ว30282	สีย้อมจากวัสดุธรรมชาติ	1.0	2	10	ง30266	งานประดิษฐ์	1.0	2
11	ง30221	การใช้โปรแกรมออกแบบชิ้นงาน 1	1.0	2	11	ง30285	โครงงานอาชีพเกษตรกรรม	3.0	6
12	ง30275	การขยายพันธุ์พืช	1.0	2	12	ง30290	การขาย 2	1.0	2
13	ง30289	การขาย 1	1.0	2	13	ส30234	หน้าที่พลเมือง 4	0.5	1
14	ง30247	การใช้โปรแกรมจัดการฐานข้อมูล	1.0	2					
15	ส30233	หน้าที่พลเมือง	0.5	1					
16	I30202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	2					
		รวมเพิ่มเติม	7.5	13			รวมเพิ่มเติม	6.5	13
		รวมรายวิชาพื้นฐานและเพิ่มเติม	15.0	28			รวมรายวิชาพื้นฐานและเพิ่มเติม	14.0	28
		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	ชม./ภาค	ชม./สป.			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	ชม./ภาค	ชม./สป.
	.....	1. กิจกรรมแนะแนว	20	1		.....	1. กิจกรรมแนะแนว	20	1
	.....	2. กิจกรรมนักเรียน (ให้เลือก 2.1 หรือ 2.2)	20	1		.....	2. กิจกรรมนักเรียน (ให้เลือก 2.1 หรือ 2.2)	20	1
	.....	2.1 กิจกรรม รด. หรือระเบียบวินัย (เลือก)	*20			.....	2.1 กิจกรรม รด. หรือระเบียบวินัย (เลือก)	*20	
	.....	2.2 ชุมนุมวิชาการ (เลือก)	*20			.....	2.2 ชุมนุมวิชาการ (เลือก)	*20	
	.....	2.3 ชุมนุมอาสาพัฒนาฯ (เรียนทุกคน)	10			.....	2.3 ชุมนุมอาสาพัฒนาฯ (เรียนทุกคน)	10	
	.....	3. กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	1		I30203	3. กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ (IS3)	10	1
		รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		3			รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		3
		รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น/สัปดาห์		31			รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น/สัปดาห์		31