

**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนโพธิ์นิมิตวิทยา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 3
ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2560**

กลุ่มที่ 1 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัส	ชื่อวิชา	นท./ชม./ภาค	ชม./สัปดาห์	รหัส	ชื่อวิชา	นท./ชม./ภาค	ชม./สัปดาห์
สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		7.0/280	14	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		7.0/280	14
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0/40	2	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0/40	2
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.0/40	2	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.0/40	2
ว32101	วิทยาศาสตร์ 3	1.0/40	2	ว32102	วิทยาศาสตร์ 4	1.0/40	2
ส32101	พระพุทธศาสนา 2	0.5/20	1	ส32102	พระพุทธศาสนา 3	0.5/20	1
ส32103	ภูมิศาสตร์	1.0/40	2	ส32104	เศรษฐศาสตร์	1.0/40	2
พ32101	สุขศึกษา 3	0.5/20	1	พ32102	สุขศึกษา 4	0.5/20	1
ศ32101	ศิลปะพื้นฐาน 3	0.5/20	1	ศ32102	ศิลปะพื้นฐาน 4	0.5/20	1
ง32101	การงานอาชีพ 2	0.5/20	1	ง32102	การงานอาชีพ 3	0.5/20	1
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0/40	2	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0/40	2
สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		7.5/300	15	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		7.5/300	15
ค30201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2.0/80	3	ค30202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2.0/80	3
ว30201	ฟิสิกส์ 1	1.5/60	3	ว30202	ฟิสิกส์ 2	1.5/60	3
ว30221	เคมี 1	1.5/60	3	ว30222	เคมี 2	1.5/60	3
ว30241	ชีววิทยา 1	1.5/60	3	ว30242	ชีววิทยา 2	1.5/60	3
ง30237	งานออกแบบป้ายโฆษณาด้วยคอมพิวเตอร์	0.5/20	1	ง30241	งานโปรแกรมสร้างสื่อสามมิติ	0.5/20	1
อ30201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	0.5/20	1	อ30202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	0.5/20	1
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน							
1. กิจกรรมแนะแนว		20	1	1. กิจกรรมแนะแนว		20	1
2. กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)		20	1	2. กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)		20	1
3. กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		20	1	3. กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		20	1
รวม		60	3	รวม		60	3
รวมเวลาเรียนทั้งหมด		640	32	รวมเวลาเรียนทั้งหมด		640	32