

รายวิชา ภาคเรียนที่ 1/2562 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

รายวิชา ภาคเรียนที่ 2/2562 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชั้น	ห้อง	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชั้น	ห้อง
รายวิชาพื้นฐาน						รายวิชาพื้นฐาน					
1	ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	ม.4	1-5	1	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	ม.4	1-5
2	ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.0	ม.4	1-3	2	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.0	ม.4	1-3
3	ค31103	คณิตศาสตร์ 7	1.0	ม.4	4-5	3	ค31104	คณิตศาสตร์ 8	1.0	ม.4	4-5
4	ว31101	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1	1.0	ม.4	1-5	4	ว31102	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2	1.0	ม.4	1-5
5	ว31111	วิทยาการคำนวณ 1	0.5	ม.4	1-5	5	ส31102	สังคมศึกษา 2	1.5	ม.4	1-5
6	ว31114	การออกแบบเทคโนโลยี 1	0.5	ม.4	1-5	6	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	ม.4	1-5
7	ส31101	สังคมศึกษา 1	1.5	ม.4	1-5	7	ศ31102	ศิลปะ 2	0.5	ม.4	1-5
8	พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	ม.4	1-5	8	ง31102	การทำงานอาชีพ 2	0.5	ม.4	1-5
9	ศ31101	ศิลปะ 1	0.5	ม.4	1-5	9	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	ม.4	1-5
10	ง31101	การดำรงชีวิตและการอาชีพ 1	0.5	ม.4	1-5	รายวิชาเพิ่มเติม					
11	อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	ม.4	1-5	10	ส30232	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	ม.4	1-5
รายวิชาเพิ่มเติม						11	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5	ม.4	1-3
12	ส30231	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	ม.4	1-5	12	ค31203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	1.0	ม.4	4-5
13	ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5	ม.4	1-3	13	ค30202	คณิตศาสตร์ ประยุกต์ 2	0.5	ม.4	1
14	ค30201	คณิตศาสตร์ ประยุกต์ 1	0.5	ม.4	1	14	ว31202	ฟิสิกส์ 2	2.0	ม.4	1-3
15	ว31201	ฟิสิกส์ 1	2.0	ม.4	1-3	15	ว31222	เคมี 2	1.5	ม.4	1-3
16	ว31221	เคมี 1	1.5	ม.4	1-3	16	ว312412	ชีววิทยา 2	1.5	ม.4	1-3
17	ว31241	ชีววิทยา 1	1.5	ม.4	1-3	17	ว31262	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1.5	ม.4	1-3
18	ว31261	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1.0	ม.4	1-3	18	ว31282	เทคนิคปฏิบัติการ 2	1.0	ม.4	1
19	ว31281	เทคนิคปฏิบัติการ 1	1.0	ม.4	1	19	อ31201	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	1.0	ม.4	2-5
20	ศ30205	นาฏศิลป์ไทย 1	1.0	ม.4	4-5	20	ว30261	สารและสมบัติของสาร	1.0	ม.4	4-5
21	ท31201	การอ่านและพิจารณาวรรณกรรม	1.0	ม.4	4	21	ง30211	การทำปฏิกิริยาชีวภาพ	1.0	ม.4	4-5
22	ญ31101	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร 1	2.5	ม.4	4	22	ญ31102	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร 2	2.5	ม.4	4
23	ส30218	อาเซียน 1	1.0	ม.4	4	23	พ30227	ฟุตซอล 1	1.0	ม.4	5
24	ง30222	โครงการเพื่อชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง	2.0	ม.4	5	24	ส30210	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	1.0	ม.4	5
25	ว31201	การใช้โปรแกรมออกแบบ-เขียนแบบ 1	2.0	ม.4	5						

รวมหน่วยกิต พฐ. พต. รวม

ห้อง 1 ห้องเรียนพิเศษ (วิทย์-คณิต)	8.0	9.5	17.5
ห้อง 2-3 วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์	8.0	8.0	16.0
ห้อง 4 ภาษาญี่ปุ่น	8.0	6.0	14.0
ห้อง 5 การงานอาชีพ	8.0	5.5	13.5

รวมหน่วยกิต พฐ. พต. รวม

ห้อง 1 ห้องเรียนพิเศษ (วิทย์-คณิต)	7.0	10.0	17.0
ห้อง 2-3 วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์	7.0	9.5	16.5
ห้อง 4 ภาษาญี่ปุ่น	7.0	7.0	14.0
ห้อง 5 การงานอาชีพ	7.0	6.5	13.5

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

"หลักสูตร ปรับปรุง 60"

ชม. ชม./ภาค

- กิจกรรมแนะแนว 1 20
- กิจกรรมนักเรียน 1
- 2.1 กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร / ลูกเสือวิสามัญ / ผู้บำเพ็ญฯ 20
- 2.2. กิจกรรมชุมนุมวิชาการ (เรียนทุกคน) 10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 1 10

รวม 60

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ชม. ชม./ภาค

- กิจกรรมแนะแนว 1 20
- กิจกรรมนักเรียน 1
- 2.1 กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร / ลูกเสือวิสามัญ / ผู้บำเพ็ญฯ 20
- 2.2. กิจกรรมชุมนุมวิชาการ (เรียนทุกคน) 10
- กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 1 10

รวม 60

