โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2569
ห้องเรียนพิเศษคณิตศาสตร์ (Gifted Mathematics Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส21103 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)	พ21102 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ21103 พลศึกษา 1	0.5 (20)	พ21104 พลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ21101 ศิลปศึกษา 1	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปศึกษา 2	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง21101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.5 (140)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.0 (160)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**4.0 (160)**
ค20207 คณิตศาสตร์สร้างสรรค์ 1	1.5 (60)	ค20208 คณิตศาสตร์สร้างสรรค์ 2	1.5 (60)
ว20233 วิทยาศาสตร์เชิงฟิสิกส์ 1	0.5 (20)	ว20234 วิทยาศาสตร์เชิงฟิสิกส์ 2	0.5 (20)
ว20239 วิทยาศาสตร์เชิงเคมี 1	0.5 (20)	ว20240 วิทยาศาสตร์เชิงเคมี 2	0.5 (20)
ว20245 วิทยาศาสตร์เชิงชีววิทยา 1	1.0 (40)	ว20246 วิทยาศาสตร์เชิงชีววิทยา 2	1.0 (40)
ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2570
ห้องเรียนพิเศษคณิตศาสตร์ (Gifted Mathematics Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส22103 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)	พ22102 สุขศึกษา 4	0.5 (20)
พ22103 พลศึกษา 3	0.5 (20)	พ22104 พลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ22101 ศิลปศึกษา 3	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปศึกษา 4	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ 2 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง22101 การงานอาชีพ 2 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.5 (180)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**5.0 (200)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**4.0 (160)**
ค20209 คณิตศาสตร์สร้างสรรค์ 3	1.5 (60)	ค20210 คณิตศาสตร์สร้างสรรค์ 4	1.5 (60)
ว20235 วิทยาศาสตร์เชิงฟิสิกส์ 3	0.5 (20)	ว20236 วิทยาศาสตร์เชิงฟิสิกส์ 4	0.5 (20)
ว20241 วิทยาศาสตร์เชิงเคมี 3	1.0 (40)	ว20242 วิทยาศาสตร์เชิงเคมี 4	1.0 (40)
ว20247 วิทยาศาสตร์เชิงชีววิทยา 3	0.5 (20)	ว20248 วิทยาศาสตร์เชิงชีววิทยา 4	0.5 (20)
ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I20201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I20202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5/680**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**16.0/700**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2571
ห้องเรียนพิเศษคณิตศาสตร์ (Gifted Mathematics Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.5 (60)	ส23103 สังคมศึกษา 6	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)	ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา 5	0.5 (20)	พ23102 สุขศึกษา 6	0.5 (20)
พ23103 พลศึกษา 5	0.5 (20)	พ23104 พลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ23101 ศิลปศึกษา 5	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปศึกษา 6	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพ 3 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง23101 การงานอาชีพ 3 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.5 (140)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.0 (160)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**4.0 (160)**
ค20211 คณิตศาสตร์สร้างสรรค์ 5	1.5 (60)	ค20212 คณิตศาสตร์สร้างสรรค์ 6	1.5 (60)
ว20237 วิทยาศาสตร์เชิงฟิสิกส์ 5	1.0 (40)	ว20238 วิทยาศาสตร์เชิงฟิสิกส์ 6	1.0 (40)
ว20243 วิทยาศาสตร์เชิงเคมี 5	0.5 (20)	ว20244 วิทยาศาสตร์เชิงเคมี 6	0.5 (20)
ว20249 วิทยาศาสตร์เชิงชีววิทยา 5	0.5 (20)	ว20250 วิทยาศาสตร์เชิงชีววิทยา 6	0.5 (20)
ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	-	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	-
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	-	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	-
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2569
ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ (Science in School Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส21103 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)	พ21102 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ21103 พลศึกษา 1	0.5 (20)	พ21104 พลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ21101 ศิลปศึกษา 1	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปศึกษา 2	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง21101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.0 (160)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**3.5 (140)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**4.0 (160)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**3.5 (140)**
ค20201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.0 (40)	ค20202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.0 (40)
ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
ว21201 วิทยาศาสตร์สร้างเสริมศักยภาพ 1	1.5 (60)	ว21202 วิทยาศาสตร์สร้างเสริมศักยภาพ 2	1.5 (60)
จ20281 ภาษาจีน 1 (In Chinese)	1.0 (40)	จ20282 ภาษาจีน 2 (In Chinese)	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.0/660**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.5/640**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2570
ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ (Science in School Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส22103 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)	พ22102 สุขศึกษา 4	0.5 (20)
พ22103 พลศึกษา 3	0.5 (20)	พ22104 พลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ22101 ศิลปศึกษา 3	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปศึกษา 4	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง22101 การงานอาชีพ 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**5.0 (200)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.5 (180)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	4.0 (160)	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	3.5 (140)
ค20203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.0 (40)	ค20204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.0 (40)
ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคี่)	0.5 (20)
ว22201 วิทยาศาสตร์สร้างเสริมศักยภาพ 3	1.5 (60)	ว22202 วิทยาศาสตร์สร้างเสริมศักยภาพ 4	1.5 (60)
จ20283 ภาษาจีน 3 (In Chinese)	1.0 (40)	จ20284 ภาษาจีน 4 (In Chinese)	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	-	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	-
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I20201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I20202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**16.0/700**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**16.0/680**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2571
ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ (Science in School Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.5 (60)	ส23103 สังคมศึกษา 6	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)	ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา 5	0.5 (20)	พ23102 สุขศึกษา 6	0.5 (20)
พ23103 พลศึกษา 5	0.5 (20)	พ23104 พลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ23101 ศิลปศึกษา 5	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปศึกษา 6	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพ 3 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง23101 การงานอาชีพ 3 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.0 (160)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**3.5 (140)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**4.0 (160)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**3.5 (140)**
ค20205 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.0 (40)	ค20206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.0 (40)
ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)
ว23201 วิทยาศาสตร์สร้างเสริมศักยภาพ 5	1.5 (60)	ว23202 วิทยาศาสตร์สร้างเสริมศักยภาพ 6	1.5 (60)
จ20285 ภาษาจีน 5 (In Chinese)	1.0 (40)	จ20286 ภาษาจีน 6 (In Chinese)	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.0/660**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.5/640**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2569 ห้องเรียนโครงการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการเป็นภาษาอังกฤษ (English Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1 (In Thai)	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2 (In Thai)	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1 (In English)	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2 (In English)	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1 (In English)	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2 (In English)	1.5 (60)
ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (In Thai) (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (In Thai) (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส21101 สังคมศึกษา 1 (In Thai)	1.5 (60)	ส21103 สังคมศึกษา 2 (In Thai)	1.5 (60)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1 (In Thai)	0.5 (20)	ส21104 ประวัติศาสตร์ 2 (In Thai)	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา 1 (In English)	0.5 (20)	พ21102 สุขศึกษา 2 (In English)	0.5 (20)
พ21103 พลศึกษา 1 (In English)	0.5 (20)	พ21104 พลศึกษา 2 (In English)	0.5 (20)
ศ21101 ศิลปศึกษา 1 (In Thai)	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปศึกษา 2 (In Thai)	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพ 1 (In Thai) (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง21101 การงานอาชีพ 1 (In Thai) (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1 (In English)	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2 (In English)	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**6.5 (260)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.5 (260)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**6.5 (260)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.5 (260)**
ค20201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1 (In Thai)	1.0 (40)	ค20202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2 (In Thai)	1.0 (40)
ว20205 ชีววิทยา ม.ต้น 1 (In Thai)	1.0 (40)	ว20214 ชีววิทยา ม.ต้น 2 (In Thai)	1.0 (40)
ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (In English) (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (In English) (*ห้องคี่)	0.5 (20)
จ20281 ภาษาจีน 1 (In Chinese)	1.0 (40)	จ20282 ภาษาจีน 2 (In Chinese)	1.0 (40)
อ20230 วรรณกรรมสากล 1 (In English)	2.0 (80)	อ20231 วรรณกรรมสากล 2 (In English)	1.5 (60)
อ20224 การเขียนภาษาอังกฤษ 1 (In English)	1.0 (40)	อ20225 การเขียนภาษาอังกฤษ 2 (In English)	1.0 (40)
ฝ20209 ภาษาฝรั่งเศสสู่สากล 1	0.5 (20)	ฝ20210 ภาษาฝรั่งเศสสู่สากล 2	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**17.5/760**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**17.5/760**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2570 ห้องเรียนโครงการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการเป็นภาษาอังกฤษ (English Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)	รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3 (In Thai)	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4 (In Thai)	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3 (In English)	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4 (In English)	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3 (In English)	1.5 (60)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4 (In English)	1.5 (60)
ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (In Thai) (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (In Thai) (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส22101 สังคมศึกษา 3 (In Thai)	1.5 (60)	ส22103 สังคมศึกษา 4 (In Thai)	1.5 (60)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3 (In Thai)	0.5 (20)	ส22104 ประวัติศาสตร์ 4 (In Thai)	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3 (In English)	0.5 (20)	พ22102 สุขศึกษา 4 (In English)	0.5 (20)
พ22103 พลศึกษา 3 (In English)	0.5 (20)	พ22104 พลศึกษา 4 (In English)	0.5 (20)
ศ22101 ศิลปศึกษา 3 (In Thai)	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปศึกษา 4 (In Thai)	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ 2 (In English) (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง22101 การงานอาชีพ 2 (In English) (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3 (In English)	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4 (In English)	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**6.6 (260)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**5.5 (220)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.0 (240)**
ค20203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3 (In Thai)	1.0 (40)	ค20204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4 (In Thai)	1.0 (40)
ว20204 เคมี ม.ต้น 1 (In Thai)	1.0 (40)	ว20212 เคมี ม.ต้น 2 (In Thai)	1.0 (40)
ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (In English) (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (In English) (*ห้องคี่)	0.5 (20)
จ20283 ภาษาจีน 3 (In Chinese)	1.0 (40)	จ20284 ภาษาจีน 4 (In Chinese)	1.0 (40)
อ20232 วรรณกรรมสากล 3 (In English)	1.0 (40)	อ20233 วรรณกรรมสากล 4 (In English)	1.0 (40)
อ20226 การเขียนภาษาอังกฤษ 3 (In English)	1.0 (40)	อ20227 การเขียนภาษาอังกฤษ 4 (In English)	1.0 (40)
ฝ20211 ภาษาฝรั่งเศสสู่สากล 3	0.5 (20)	ฝ20212 ภาษาฝรั่งเศสสู่สากล 4	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I20201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1) (In English)	1.0 (40)	I20202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2) (In English)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**17.5/760**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**18.0/780**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2571 ห้องเรียนโครงการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการเป็นภาษาอังกฤษ (English Program)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5 (In Thai)	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6 (In Thai)	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5 (In English)	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6 (In English)	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5 (In English)	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6 (In English)	1.5 (60)
ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (In Thai) (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (In Thai) (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส23101 สังคมศึกษา 5 (In Thai)	1.5 (60)	ส23103 สังคมศึกษา 6 (In Thai)	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5 (In Thai)	0.5 (20)	ส23104 ประวัติศาสตร์ 6 (In Thai)	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา 5 (In English)	0.5 (20)	พ23102 สุขศึกษา 6 (In English)	0.5 (20)
พ23103 พลศึกษา 5 (In English)	0.5 (20)	พ23104 พลศึกษา 6 (In English)	0.5 (20)
ศ23101 ศิลปศึกษา 5 (In Thai)	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปศึกษา 6 (In Thai)	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพ 3 (In English) (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง23101 การงานอาชีพ 3 (In English) (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5 (In English)	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6 (In English)	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**6.5 (260)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**6.5 (260)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ค20205 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5 (In Thai)	1.0 (40)	ค20206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 (In Thai)	1.0 (40)
ว20203 ฟิสิกส์ ม.ต้น 1 (In Thai)	1.0 (40)	ว20213 ฟิสิกส์ ม.ต้น 2 (In Thai)	1.0 (40)
ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (In English) (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (In English) (*ห้องคี่)	0.5 (20)
จ20285 ภาษาจีน 5 (In Chinese)	1.0 (40)	จ20286 ภาษาจีน 6 (In Chinese)	1.0 (40)
อ20234 วรรณกรรมสากล 5 (In English)	1.0 (40)	อ20235 วรรณกรรมสากล 6 (In English)	1.0 (40)
อ20228 การเขียนภาษาอังกฤษ 5 (In English)	1.0 (40)	อ20229 การเขียนภาษาอังกฤษ 6 (In English)	1.0 (40)
อ20236 ภาษาอังกฤษเสริมศักยภาพ 1 (In English)	1.0 (40)	อ20237 ภาษาอังกฤษเสริมศักยภาพ 2 (In English)	1.0 (40)
ฝ20213 ภาษาฝรั่งเศสสู่สากล 5	0.5 (20)	ฝ20214 ภาษาฝรั่งเศสสู่สากล 6	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**17.5/760**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**18.0/780**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2569
ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ ตามแนวทางของ สสวท. และ สอวน.

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส21103 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)	พ21102 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ21103 พลศึกษา 1	0.5 (20)	พ21104 พลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ21101 ศิลปศึกษา 1	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปศึกษา 2	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง21101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.5 (180)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.0 (160)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**4.5 (180)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**4.0 (160)**
ค20201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.0 (40)	ค20202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.0 (40)
ว20203 ฟิสิกส์ ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20205 ชีววิทยา ม.ต้น 1	1.0 (40)
ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
ว21222 การโปรแกรมเบื้องต้น	1.0 (40)	ว20226 กิจกรรมสะเต็มศึกษา	1.0 (40)
อ21205 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	1.0 (40)	อ21206 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5/680**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2570
ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ ตามแนวทางของ สสวท. และ สอวน.

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส22103 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)	พ22102 สุขศึกษา 4	0.5 (20)
พ22103 พลศึกษา 3	0.5 (20)	พ22104 พลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ22101 ศิลปศึกษา 3	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปศึกษา 4	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง22101 การงานอาชีพ 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.5 (180)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.0 (160)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**3.0 (120)**
ท22209 ภาษาไทยเพื่อการเขียนเชิงวิชาการ	1.0 (40)	ค20204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.0 (40)
ค20203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.0 (40)	ว20212 เคมี ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20204 เคมี ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคี่)	0.5 (20)
ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว22206 IPST- MicroBox	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I20201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I20202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5/680**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2571
ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ ตามแนวทางของ สสวท. และ สอวน.

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.5 (60)	ส23103 สังคมศึกษา 6	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)	ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา 5	0.5 (20)	พ23102 สุขศึกษา 6	0.5 (20)
พ23103 พลศึกษา 5	0.5 (20)	พ23104 พลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ23101 ศิลปศึกษา 5	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปศึกษา 6	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพ 3 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง23101 การงานอาชีพ 3 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.5 (140)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.0 (80)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**2.0 (80)**
ค20205 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.0 (40)	ค20206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.0 (40)
ว20214 ชีววิทยา ม.ต้น 2	1.0 (40)	ว20213 ฟิสิกส์ ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)
อ23203 ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอ	1.0 (40)		
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.0/580**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2569
ห้องเรียนพิเศษเน้นวิชาการมุ่งสู่เตรียมทหาร (Cadet)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส21103 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)	พ21102 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ21103 พลศึกษา 1	0.5 (20)	พ21104 พลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ21101 ศิลปศึกษา 1	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปศึกษา 2	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง21101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**2.0 (80)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5 (100)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**2.0 (80)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**2.5 (100)**
ค20201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.0 (40)	ค20202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.0 (40)
ว20205 ชีววิทยา ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20214 ชีววิทยา ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.0/580**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2570
ห้องเรียนพิเศษเน้นวิชาการมุ่งสู่เตรียมทหาร (Cadet)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (40)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคี่)	1.0 (20)	ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคู่)	1.0 (20)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส22103 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)	พ22102 สุขศึกษา 4	0.5 (20)
พ22103 พลศึกษา 3	0.5 (20)	พ22104 พลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ22101 ศิลปศึกษา 3	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปศึกษา 4	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ 2 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง22101 การงานอาชีพ 2 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.0 (120)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**3.5 (140)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**2.0 (80)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**2.5 (100)**
ค20203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.0 (40)	ค20204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.0 (40)
ว20204 เคมี ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20212 เคมี ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I20201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I20202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.0/620**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.5/640**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2571
ห้องเรียนพิเศษเน้นวิชาการมุ่งสู่เตรียมทหาร (Cadet)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**2. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.5 (60)	ส23103 สังคมศึกษา 6	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)	ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา 5	0.5 (20)	พ23102 สุขศึกษา 6	0.5 (20)
พ23103 พลศึกษา 5	0.5 (20)	พ23104 พลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ23101 ศิลปศึกษา 5	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปศึกษา 6	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพ 3 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง23101 การงานอาชีพ 3 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**2.0 (80)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5 (100)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**2.0 (80)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**2.5 (100)**
ค20205 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.0 (40)	ค20206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.0 (40)
ว20203 ฟิสิกส์ ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20213 ฟิสิกส์ ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.0/580**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2569
โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม (SMTE)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส21103 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)	พ21102 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ21103 พลศึกษา 1	0.5 (20)	พ21104 พลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ21101 ศิลปศึกษา 1	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปศึกษา 2	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง21101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.5 (140)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**3.0 (120)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**3.0 (130)**
ค20201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.0 (40)	ค20202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.0 (40)
ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
ว20205 ชีววิทยา ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20214 ชีววิทยา ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20261 ของเล่นวิทยาศาสตร์เชิง STEM	1.0 (40)	ว20262 วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.0/620**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2570
โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม (SMTE)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส22103 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)	พ22102 สุขศึกษา 4	0.5 (20)
พ22103 พลศึกษา 3	0.5 (20)	พ22104 พลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ22101 ศิลปศึกษา 3	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปศึกษา 4	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง22101 การงานอาชีพ 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.5 (180)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.0 (160)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**3.0 (120)**
ค20203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.0 (40)	ค20204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.0 (40)
ค20215 Math in Real Life	1.0 (40)	ว20212 เคมี ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20204 เคมี ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคี่)	0.5 (20)
ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20263 นวัตกรน้อยสู่การออกแบบโครงงาน	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I20201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I20202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5/680**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2571
โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม (SMTE)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.5 (60)	ส23103 สังคมศึกษา 6	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)	ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา 5	0.5 (20)	พ23102 สุขศึกษา 6	0.5 (20)
พ23103 พลศึกษา 5	0.5 (20)	พ23104 พลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ23101 ศิลปศึกษา 5	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปศึกษา 6	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพ 3 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง23101 การงานอาชีพ 3 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.5 (140)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**3.0 (120)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**3.0 (120)**
ค20205 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.0 (40)	ค20206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.0 (40)
ว20203 ฟิสิกส์ ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20265 วิชาเพิ่มเติม SMTE 2	1.0 (40)
ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20213 ฟิสิกส์ ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20264 วิชาเพิ่มเติม SMTE 1	1.0 (40)	ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.0/620**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
โครงการห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2569

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส21103 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)	พ21102 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ21103 พลศึกษา 1	0.5 (20)	พ21104 พลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ21101 ศิลปศึกษา 1	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปศึกษา 2	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง21101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.0 (160)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.5 (180)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**4.0 (160)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**4.5 (180)**
ค20201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.0 (40)	ค20202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.0 (40)
ว20205 ชีววิทยา ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20214 ชีววิทยา ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (*ห้องคี่)	0.5 (20)
ญ21261 ภาษาญี่ปุ่นสู่สากล 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40	ญ21261 ภาษาญี่ปุ่นสู่สากล 1 (ห้องคู่)	1.0 (40
ว20251 ของเล่นของใช้	1.0 (40	ว20252 พลังงานเพื่อการเกษตร	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.0/660**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.5/680**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
โครงการห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2570

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส22103 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)	พ22102 สุขศึกษา 4	0.5 (20)
พ22103 พลศึกษา 3	0.5 (20)	พ22104 พลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ22101 ศิลปศึกษา 3	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปศึกษา 4	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง22101 การงานอาชีพ 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.5 (180)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.0 (160)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**3.0 (120)**
ค20203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.0 (40)	ค20204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.0 (40)
ว20204 เคมี ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20212 เคมี ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคี่)	0.5 (20)
ว20253 วิทยาศาสตร์กับความงาม	1.0 (40)	ว20254 Robotics	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I20201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I20202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5/680**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
โครงการห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2571

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.5 (60)	ส23103 สังคมศึกษา 6	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)	ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา 5	0.5 (20)	พ23102 สุขศึกษา 6	0.5 (20)
พ23103 พลศึกษา 5	0.5 (20)	พ23104 พลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ23101 ศิลปศึกษา 5	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปศึกษา 6	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพ 3 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง23101 การงานอาชีพ 3 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.5 (140)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**3.0 (120)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**3.0 (120)**
ค20205 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.0 (40)	ค20206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.0 (40)
ว20203 ฟิสิกส์ ม.ต้น 1	1.0 (40)	ว20213 ฟิสิกส์ ม.ต้น 2	1.0 (40)
ว20266 โครงงานและนวัตกรรม 1	1.0 (40)	ว20267 โครงงานและนวัตกรรม 2	1.0 (40)
ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.0/620**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ห้องเรียนปกติ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2569

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1			
ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)	รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท21101 ภาษาไทย 1	1.5 (60)	ท21102 ภาษาไทย 2	1.5 (60)
ค21101 คณิตศาสตร์ 1	1.5 (60)	ค21102 คณิตศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21101 วิทยาศาสตร์ 1	1.5 (60)	ว21102 วิทยาศาสตร์ 2	1.5 (60)
ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว21103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส21101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส21103 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ส21102 ประวัติศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส21104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5 (20)
พ21101 สุขศึกษา 1	0.5 (20)	พ21102 สุขศึกษา 2	0.5 (20)
พ21103 พลศึกษา 1	0.5 (20)	พ21104 พลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ21101 ศิลปศึกษา 1	1.0 (40)	ศ21102 ศิลปศึกษา 2	1.0 (40)
ง21101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)	ง21101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)
อ21101 ภาษาอังกฤษ 1	1.5 (60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ 2	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**2.5 (100)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**3.5 (140)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**0.5 (20)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**1.5 (60)**
ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20227 วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
ญ21261 ภาษาญี่ปุ่นสู่สากล 1 (ห้องคี่)	1.0 (40	ญ21261 ภาษาญี่ปุ่นสู่สากล 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**1.0 (40)**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**1.0 (40)**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	-	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	-
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**12.5/560**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ห้องเรียนปกติ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2570

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท22101 ภาษาไทย 3	1.5 (60)	ท22102 ภาษาไทย 4	1.5 (60)
ค22101 คณิตศาสตร์ 3	1.5 (60)	ค22102 คณิตศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22101 วิทยาศาสตร์ 3	1.5 (60)	ว22102 วิทยาศาสตร์ 4	1.5 (60)
ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว22103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส22101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส22103 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส22102 ประวัติศาสตร์ 3	0.5 (20)	ส22104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5 (20)
พ22101 สุขศึกษา 3	0.5 (20)	พ22102 สุขศึกษา 4	0.5 (20)
พ22103 พลศึกษา 3	0.5 (20)	พ22104 พลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ22101 ศิลปศึกษา 3	1.0 (40)	ศ22102 ศิลปศึกษา 4	1.0 (40)
ง22101 การงานอาชีพ 2 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง22101 การงานอาชีพ 2 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ22101 ภาษาอังกฤษ 3	1.5 (60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ 4	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.5 (140)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**3.5 (140)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**0 (0)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**0.5 (20)**
ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20228 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**2.0 (80)**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**2.0 (80)**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I20201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I20202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.5/640**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ห้องเรียนปกติ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2571

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.0 (440)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**11.0 (440)**
ท23101 ภาษาไทย 5	1.5 (60)	ท23102 ภาษาไทย 6	1.5 (60)
ค23101 คณิตศาสตร์ 5	1.5 (60)	ค23102 คณิตศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23101 วิทยาศาสตร์ 5	1.5 (60)	ว23102 วิทยาศาสตร์ 6	1.5 (60)
ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว23103 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 3 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส23101 สังคมศึกษา 5	1.5 (60)	ส23103 สังคมศึกษา 6	1.5 (60)
ส23102 ประวัติศาสตร์ 5	0.5 (20)	ส23104 ประวัติศาสตร์ 6	0.5 (20)
พ23101 สุขศึกษา 5	0.5 (20)	พ23102 สุขศึกษา 6	0.5 (20)
พ23103 พลศึกษา 5	0.5 (20)	พ23104 พลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ23101 ศิลปศึกษา 5	1.0 (40)	ศ23102 ศิลปศึกษา 6	1.0 (40)
ง23101 การงานอาชีพ 3 (ห้องคู่)	1.0 (40)	ง23101 การงานอาชีพ 3 (*ห้องคี่)	1.0 (40)
อ23101 ภาษาอังกฤษ 5	1.5 (60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ 6	1.5 (60)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**2.0 (80)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5 (100)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**0 (0)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**0.5 (20)**
ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว20229 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**2.0 (80)**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**2.0 (80)**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 12	3.2 กิจกรรมนักเรียน - ลูกเสือ - ชุมนุม	 20 13
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	8	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	7
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.0/580**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569

หลักสูตรห้องเรียน วมว. โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**14.5 (580)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**8.0 (320)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค30101 คณิตศาสตร์ 7	2.0 (80)	ค30102 คณิตศาสตร์ 8	2.0 (80)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2	0.5 (20)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1	1.0 (40)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)	อ30102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	2.0 (80)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)		
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)		
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)		
อ30101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	2.0 (80)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**3.0 (120)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**9.0 (360)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.0 (120)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**9.0 (360)**
ค30201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	1.0 (40)	ค30202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	1.0 (40)
ว30286 โครงงานวิทยาศาสตร์ 1	1.0 (40)	ว31201 ฟิสิกส์ 1	1.5 (60)
อ30241 ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 1	1.0 (40)	ว31221 เคมี 1	1.5 (60)
		ว31241 ชีววิทยา 1	1.5 (60)
		ว30206 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	0.5 (20)
		ว30226 ปฏิบัติการเคมี 1	0.5 (20)
		ว30246 ปฏิบัติการชีววิทยา 1	0.5 (20)
		ว30287 โครงงานวิทยาศาสตร์ 2	1.0 (40)
		อ30242 ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 2	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	-	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	-
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	-	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	-
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**17.5/760**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**17.0/740**



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรห้องเรียน วมว. โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**7.5 (300)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**4.0 (160)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค30103 คณิตศาสตร์ 9	2.0 (80)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)		
อ30103 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	2.0 (80)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**11.5 (460)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**12.5 (500)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**10.5 (420)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**11.5 (460)**
ค30203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 9	1.0 (40)	ค30204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 10	2.0 (80)
ว32202 ฟิสิกส์ 2	1.5 (60)	ว32203 ฟิสิกส์ 3	1.5 (60)
ว32222 เคมี 2	2.0 (80)	ว32223 เคมี 3	1.5 (60)
ว32242 ชีววิทยา 2	1.5 (60)	ว32243 ชีววิทยา 3	2.0 (80)
ว30207 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	0.5 (20)	ว30208 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 3	0.5 (20)
ว30227 ปฏิบัติการเคมี 2	0.5 (20)	ว30228 ปฏิบัติการเคมี 3	0.5 (20)
ว30247 ปฏิบัติการชีววิทยา 2	0.5 (20)	ว30248 ปฏิบัติการชีววิทยา 3	0.5 (20)
ว30288 โครงงานวิทยาศาสตร์ 3	1.0 (40)	ว30289 โครงงานวิทยาศาสตร์ 4	1.0 (40)
ว32286 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 1	1.0 (40)	ว32287 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2	1.0 (40)
อ30243 ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 3	1.0 (40)	อ30244 ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม 4	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาคนคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**19.0/820**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**16.5/720**



โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571

หลักสูตรห้องเรียน วมว. โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**4.5 (180)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**3.0 (120)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพ	1.5 (60)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**5.0 (200)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**4.0 (160)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**2.0 (80)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**-**
ว33204 ฟิสิกส์ 4	2.0 (80)		
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**3.0 (120)**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**4.0 (160)**
ญ31261 ภาษาญี่ปุ่นสู่สากล 1 / จ30218 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 1	1.0 (40)	ญ31262 ภาษาญี่ปุ่นสู่สากล 2 / จ30219 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 2	1.0 (40)
วิชาเลือกเสรี 1	1.0 (40)	วิชาเลือกเสรี 3	1.0 (40)
วิชาเลือกเสรี 2	1.0 (40)	วิชาเลือกเสรี 4	1.0 (40)
		วิชาเลือกเสรี 5	1.0 (40)
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**9.5/440**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**7.0/340**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (พวค.)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**11.5 (460)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**7.5 (300)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค30101 คณิตศาสตร์ 7	2.0 (80)	ค30102 คณิตศาสตร์ 8	2.0 (80)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1(ห้องคู่)	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ส31101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	อ30102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	2.0 (80)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)		
อ30101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	2.0 (80)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**4.5 (180)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**9.0 (360)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**3.5 (140)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**8.0 (320)**
ค30201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 7	1.0 (40)	ค30202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	1.0 (40)
ว31201 ฟิสิกส์ 1	2.0 (80)	ว31202 ฟิสิกส์ 2	2.0 (80)
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว31221 เคมี 1	1.5 (60)
		ว31241 ชีววิทยา 1	1.5 (60)
		ว30284 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	1.5 (60)
		ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคี่)	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**1.0 (40)**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**1.0 (40)**
ญ31261 ภาษาญี่ปุ่นสู่สากล 1 / จ30218 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 1	1.0 (40)	ญ31262 ภาษาญี่ปุ่นสู่สากล 2 / จ30219 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 2	1.0 (40)
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**16.0 (700)**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**16.5 (720)**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (พวค.)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.0 (320)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**3.5 (140)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค30103 คณิตศาสตร์ 9	2.0 (80)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1(ห้องคู่)	0.5 (20)
ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคี่)	0.5 (20)	ส32103 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)		
อ30103 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	2.0 (80)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**8.0 (320)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**12.0 (480)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.0 (280)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**11.0 (440)**
ค30203 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 9	2.0 (80)	ค30204 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 10	2.0 (80)
ว32203 ฟิสิกส์ 2	2.0 (80)	ว32204 ฟิสิกส์ 3	2.0 (80)
ว32222 เคมี 2	1.5 (60)	ว30283 ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป	1.5 (60)
ว32242 ชีววิทยา 2	1.5 (60)	ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว32223 เคมี 3	1.5 (60)
		ว32243 ชีววิทยา 3	2.0 (80)
		อ30229 การอ่านเชิงวิเคราะห์	1.5 (60)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาคนคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**16.0/700**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.5/680**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (พวค.)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**4.5 (180)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**6.0 (240)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 60)	ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	ง31101 การงานอาชีพ	1.5 (60)
		ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**11.0 (440)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.5 (260)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**11.0 (440)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.5 (260)**
ค30214 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 11	3.0 (120)	ค30206 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 12	2.0 (80)
ว30205 ฟิสิกส์ 5	2.0 (80)	ว30285 ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	1.5 (60)
ว33224 เคมีทั่วไป 1	2.0 (80)	ว33290 เคมีทั่วไป 2	1.0 (40)
ว33244 ชีววิทยาทั่วไป	2.0 (80)	ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	อ30226 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1.0 (40)
อ30225 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1.0 (40)		
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5 (680)**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**12.5 (560)**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์
โครงการห้องเรียนเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**9.5 (380)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**7.0 (280)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.0 (40)	ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	ง31101 การงานอาชีพ (*ห้องคี่)	1.5 (60)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
ง31101 การงานอาชีพ (ห้องคู่)	1.5 (60)		
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**8.0 (320)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**10.0 (400)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**8.0 (320)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**10.0 (400)**
ค31201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 (60)	ค31202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 (60)
ว30201 ฟิสิกส์ 1	2.0 (80)	ว30202 ฟิสิกส์ 2	2.0 (80)
ว30221 เคมี 1	1.5 (60)	ว30222 เคมี 2	1.5 (60)
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว30241 ชีววิทยา 1	1.5 (60)
ว30295 พื้นฐานโครงงานพลังสิบ ม.ปลาย	1.0 (40)	ว31261 โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1.0 (40)
พ30203 บาสเกตบอล 1	0.5 (20)	ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคี่)	0.5 (20)
อ30201 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว30297 สัมมนาพลังสิบ ม.ปลาย 1	1.0 (40)
จ30273 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	0.5 (20)	พ30204 บาสเกตบอล 2	0.5 (20)
		อ30201 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)
		จ30274 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**17.5/760**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**17.0/740**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์
โครงการห้องเรียนเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**6.0 (240)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.5 (220)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32101 คณิตศาสตร์ 3	1.0 (40)	ค32102 คณิตศาสตร์ 4	1.0 (40)
ว30116 วิทยาการคำนวณและการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคี่)	0.5 (20)	ว30116 วิทยาการคำนวณและการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคู่)	0.5 (20)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**10.0 (400)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**9.5 (380)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**9.0 (360)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**8.5 (340)**
ค32201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 (60)	ค32202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 (60)
ว30203 ฟิสิกส์ 3	2.0 (80)	ว30204 ฟิสิกส์ 4	2.0 (80)
ว30223 เคมี 3	1.5 (60)	ว30224 เคมี 4	1.5 (60)
ว30242 ชีววิทยา 2	1.5 (60)	ว30243 ชีววิทยา 3	1.5 (60)
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
ว30296 โครงงานและนวัตกรรมพลังสิบ ม.ปลาย	1.0 (40)	ว30298 สัมมนาพลังสิบ ม.ปลาย	1.0 (40)
พ30246 แบดมินตัน 1	0.5 (20)	พ30247 แบดมินตัน 2	0.5 (20)
อ30202 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	อ30202 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2 (ห้องคู่)	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**16.0/700**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์
โครงการห้องเรียนเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.0 (320)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33101 คณิตศาสตร์ 5	1.0 (40)	ค33102 คณิตศาสตร์ 6	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)		
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**5.0 (200)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**8.5 (340)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**5.0 (200)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**8.5 (340)**
ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 (60)	ค33202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 (60)
ว30244 ชีววิทยา 4	1.5 (60)	ว30205 ฟิสิกส์ 5	2.0 (80)
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	ว30225 เคมี 5	1.5 (60)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	ว30245 ชีววิทยา 5	1.5 (60)
อ30203 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
		ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
		อ30203 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3 (ห้องคู่)	1.0 (40)
		อ30226 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.0/580**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2561
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**10.0 (400)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**6.5 (260)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.0 (40)	ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1(*ห้องคู่)	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	ง31101 การงานอาชีพ (ห้องคี่)	1.5 (60)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
ง31101 การงานอาชีพ (*ห้องคู่)	1.5 (60)		
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**5.0 (200)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**9.5 (380)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**5.0 (200)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**9.5 (380)**
ค31201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 (60)	ค31202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 (60)
ว30201 ฟิสิกส์ 1	2.0 (80)	ว30202 ฟิสิกส์ 2	2.0 (80)
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว30221 เคมี 1	1.5 (60)
พ30203 บาสเกตบอล 1	0.5 (20)	ว30241 ชีววิทยา 1	1.5 (60)
อ30201 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว31261 โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1.0 (40)
จ30273 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	0.5 (20)	ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
		พ30204 บาสเกตบอล 2	0.5 (20)
		อ30201 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
		จ30274 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.0/660**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**16.0/700**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2561
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**5.5 (220)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**6.0 (240)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32101 คณิตศาสตร์ 3	1.0 (40)	ค32102 คณิตศาสตร์ 4	1.0 (40)
ว30116 วิทยาการคำนวณและการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)	ว30116 วิทยาการคำนวณและการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**8.5 (340)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**9.0 (360)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.5 (300)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**8.0 (320)**
ค32201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 (60)	ค32202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 (60)
ว30203 ฟิสิกส์ 3	2.0 (80)	ว30204 ฟิสิกส์ 4	2.0 (80)
ว30223 เคมี 3	1.5 (60)	ว30224 เคมี 4	1.5 (60)
ว30242 ชีววิทยา 2	1.5 (60)	ว30243 ชีววิทยา 3	1.5 (60)
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคี่)	0.5 (20)
พ30246 แบดมินตัน 1	0.5 (20)	พ30247 แบดมินตัน 2	0.5 (20)
อ30202 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2 (ห้องคี่)	1.0 (40)	อ30202 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.0/620**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2561
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.0 (320)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33101 คณิตศาสตร์ 5	1.0 (40)	ค33102 คณิตศาสตร์ 6	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)		
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**5.0 (200)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.5 (300)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**5.0 (200)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.5 (300)**
ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 (60)	ค33202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 (60)
ว30244 ชีววิทยา 4	1.5 (60)	ว30205 ฟิสิกส์ 5	2.0 (80)
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	ว30225 เคมี 5	1.5 (60)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	ว30245 ชีววิทยา 5	1.5 (60)
อ30203 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
		ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
		อ30203 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3 (ห้องคู่)	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.0/580**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**12.5/560**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.5 (340)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**8.0 (320)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.0 (40)	ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.5 (60)	ง31101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.5 (60)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.5 (300)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.0 (240)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.5 (300)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.0 (240)**
ท30203 กาพย์กลอนสุนทรวจี	1.0 (40)	ท30201 หลักภาษาไทยน่าใช้	1.0 (40)
ค31201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.5 (60)	ค31202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1.5 (60)
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
ส30214 เพื่อนบ้านอาเซียน	1.0 (40)	พ30204 บาสเกตบอล 2	0.5 (20)
พ30203 บาสเกตบอล 1	0.5 (20)	ง30209 วัสดุงานช่าง 2	1.0 (40)
ง30208 วัสดุงานช่าง 1	1.0 (40)	อ30206 ภาษาอังกฤษเพื่อการบริการ	1.5 (60)
อ30205 ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	1.5 (60)	จ30274 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	0.5 (20)
จ30273 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	0.5 (20)		
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**16.0/700**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.0/620**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**7.0 (280)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**6.0 (240)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32101 คณิตศาสตร์ 3	1.0 (40)	ค32102 คณิตศาสตร์ 4	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)
ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.5 (300)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**6.0 (240)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.5 (260)**
ท30212 หลักการอ่านและการเขียนคำในภาษาไทย	1.0 (40)	ท30210 วรรณกรรมกับสังคม	1.0 (40)
ค32201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1.5 (60)	ค32202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5 (60)
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคี่)	0.5 (20)
พ30246 แบดมินตัน 1	0.5 (20)	พ30247 แบดมินตัน 2	0.5 (20)
ง30221 การเขียนแบบเบื้องต้น	1.0 (40)	ศ30207 วาดเส้น	1.0 (40)
อ30207 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1.5 (60)	ง30228 การเขียนแบบเทคนิค	1.0 (40)
		อ30208 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1.5 (60)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.0/620**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**6.5 (260)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33101 คณิตศาสตร์ 5	1.0 (40)	ค33102 คณิตศาสตร์ 6	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.0 (280)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ท30213 ภาษากับการพัฒนาความคิด	1.0 (40)	ท30208 ภาษาไทยเพื่อการพัฒนา	1.0 (40)
ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.5 (60)	ค33202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5 (60)
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
ง32206 การเขียนแบบทางสถาปัตยกรรม	1.0 (40)	ศ30205 วาดภาพ	1.0 (40)
ง30261 งานธุรกิจ	1.0 (40)	ง30262 ธุรกิจทั่วไป	1.0 (40)
อ30209 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 3	1.5 (60)	อ30210 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 4	1.5 (60)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.5/600**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**12.0/480**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ (Law and Political Program : LPP)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.0 (320)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**8.5 (340)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 1	1.0 (40)	ค31104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคู่)	1.5 (60)	ง31101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคี่)	1.5 (60)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**6.5 (260)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**6.5 (260)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ท30203 กาพย์กลอนสุนทรวจี	1.0 (40)	ท30201 หลักภาษาไทยน่าใช้	1.0 (40)
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคี่)	0.5 (20)
ส30298 รัฐศาสตร์เบื้องต้น	1.5 (60)	ส30212 โคราชบ้านเรา	1.5 (60)
ส30238 ประวัติศาสตร์กฎหมายไทยและระบบหลักกฎหมาย	2.0 (80)	ส30239 กฎหมายมหาชน กฎหมายรัฐธรรมนูญและการปกครอง	1.0 (40)
อ30205 ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	1.5 (60)	ส30240 กฎหมายเทคโนโลยีของประเทศไทย	1.0 (40)
จ30273 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	0.5 (20)	อ30206 ภาษาอังกฤษเพื่อการบริการ	1.5 (60)
		จ30274 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.5/680**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ (Law and Political Program : LPP)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**7.5 (300)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.5 (220)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 3	1.0 (40)	ค32104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 4	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคู่)	0.5 (20)
ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคี่)	0.5 (20)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.5 (300)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**6.0 (240)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.5 (260)**
ท30212 หลักการอ่านและการเขียนคำในภาษาไทย	1.0 (40)	ท30210 วรรณกรรมกับสังคม	1.0 (40)
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
ส30241 กฎหมายอาญา 1	2.0 (80)	ส30244 กฎหมายแพ่งและพาณิชย์	2.0 (80)
ส30242 เหตุการณ์ปัจจุบัน	1.0 (40)	ส30245 กระบวนการยุติธรรม	1.0 (40)
ส30243 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ 1	0.5 (20)	ส30246 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ 2	0.5 (20)
อ30207 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1.5 (60)	อ30208 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1.5 (60)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.0/580**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ (Law and Political Program : LPP)

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**6.5 (260)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 5	1.0 (40)	ค33104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 6	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.5 (300)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.5 (300)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.5 (300)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.5 (300)**
ท30213 ภาษากับการพัฒนาความคิด	1.0 (40)	ท30208 ภาษาไทยเพื่อการพัฒนา	1.0 (40)
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
ส30247 การบริหารรัฐกิจ	2.0 (80)	ส30250 ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2.0 (80)
ส30248 ความถนัดทางนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์	1.0 (40)	ส30251 สัมมนาทางนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์	2.0 (80)
ส30249 การว่าความและศาลจำลอง	1.0 (40)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	อ30210 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 4	1.5 (60)
อ30209 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 3	1.5 (60)		
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.0/620**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**12.5/560**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาญี่ปุ่น

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.5 (340)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**8.0 (320)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 1	1.0 (40)	ค31104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.5 (60)	ง31101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.5 (60)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.5 (300)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.5 (300)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
พ30203 บาสเกตบอล 1	0.5 (20)	พ30204 บาสเกตบอล 2	0.5 (20)
อ30205 ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	1.5 (60)	อ30206 ภาษาอังกฤษเพื่อการบริการ	1.5 (60)
ญ30261 ภาษาญี่ปุ่น 1	3.0 (120)	ญ30262 ภาษาญี่ปุ่น 2	3.0 (120)
ญ30273 โครงงานญี่ปุ่นศึกษา 1	2.0 (80)	ญ30274 โครงงานญี่ปุ่นศึกษา 2	2.0 (80)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	-	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	-
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	-	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	-
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**16.0/700**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาญี่ปุ่น

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**7.0 (280)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**6.0 (240)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 3	1.0 (40)	ค32104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 4	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)
ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**8.5 (340)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.5 (300)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.5 (300)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.5 (260)**
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคี่)	0.5 (20)
พ30246 แบดมินตัน 1	0.5 (20)	พ30247 แบดมินตัน 2	0.5 (20)
อ30207 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1.5 (60)	อ30208 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1.5 (60)
ญ30263 ภาษาญี่ปุ่น 3	3.0 (120)	ญ30264 ภาษาญี่ปุ่น 4	3.0 (120)
ญ30275 โครงงานญี่ปุ่นศึกษาเพื่อการสอบวัดระดับ 4	2.0 (80)	ญ30276 โครงงานญี่ปุ่นศึกษาเพื่อการสอบวัดระดับ 5	2.0 (80)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5/680**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาญี่ปุ่น

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**6.5 (260)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 5	1.0 (40)	ค33104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 6	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.5 (300)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**8.5 (340)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.5 (300)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**8.5 (340)**
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	ท30208 ภาษาไทยเพื่อการพัฒนา	1.0 (40)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
อ30209 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 3	1.5 (60)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
ญ30265 ภาษาญี่ปุ่น 5	3.0 (120)	อ30210 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 4	1.5 (60)
ญ30277 โครงงานญี่ปุ่นเพื่อการสอบ PAT 7.3 (1)	2.0 (80)	ญ30266 ภาษาญี่ปุ่น 6	3.0 (120)
		ญ30278 โครงงานญี่ปุ่นเพื่อการสอบ PAT 7.3 (2)	2.0 (80)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.0/620**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาฝรั่งเศส

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.5 (340)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**8.0 (320)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 1	1.0 (40)	ค31104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.5 (60)	ง31101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.5 (60)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.5 (260)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.0 (280)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.5 (260)**
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
พ30203 บาสเกตบอล 1	0.5 (20)	พ30204 บาสเกตบอล 2	0.5 (20)
อ30205 ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	1.5 (60)	อ30206 ภาษาอังกฤษเพื่อการบริการ	1.5 (60)
ฝ30251 ภาษาฝรั่งเศส 1	3.0 (120)	ฝ30252 ภาษาฝรั่งเศส 2	3.0 (120)
ฝ30259 ภาษาฝรั่งเศสฟัง-พูด 1	1.0 (40)	ฝ30260 ภาษาฝรั่งเศสฟัง-พูด 2	1.0 (40)
ฝ30290 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสอบวัดระดับ 1	0.5 (20)	ฝ30291 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสอบวัดระดับ 2	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5/680**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.5/640**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาฝรั่งเศส

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**7.5 (300)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.5 (220)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 3	1.0 (40)	ค32104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 4	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคู่)	0.5 (20)
ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคี่)	0.5 (20)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.5 (300)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**8.0 (320)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**6.5 (260)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
พ30246 แบดมินตัน 1	0.5 (20)	พ30247 แบดมินตัน 2	0.5 (20)
อ30207 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1.5 (60)	อ30208 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1.5 (60)
ฝ30253 ภาษาฝรั่งเศส 3	3.0 (120)	ฝ30254 ภาษาฝรั่งเศส 4	3.0 (120)
ฝ30261 ภาษาฝรั่งเศสฟัง-พูด 3	1.0 (40)	ฝ30262 ภาษาฝรั่งเศสฟัง-พูด 4	1.0 (40)
ฝ30292 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสอบวัดระดับ 3	0.5 (20)	ฝ30293 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสอบวัดระดับ 4	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.0/660**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.5/600**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาฝรั่งเศส

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**6.5 (260)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 5	1.0 (40)	ค33104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 6	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.0 (280)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
อ30209 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 3	1.5 (60)	อ30210 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 4	1.5 (60)
ฝ30255 ภาษาฝรั่งเศส 5	3.0 (120)	ฝ30256 ภาษาฝรั่งเศส 6	3.0 (120)
ฝ30263 ภาษาฝรั่งเศสฟัง-พูด 5	1.0 (40)	ฝ30264 ภาษาฝรั่งเศสฟัง-พูด 6	1.0 (40)
ฝ30294 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสอบ A-Level 1	0.5 (20)	ฝ30295 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสอบ A-Level 2	0.5 (20)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.5/600**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**12.0/540**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาจีน

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.0 (320)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**8.5 (340)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 1	1.0 (40)	ค31104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน) 1	1.5 (60)	ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคี่)	1.0 (40)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคู่)	1.0 (40)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคู่)	1.5 (60)	ง31101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคี่)	1.5 (60)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.5 (300)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.0 (280)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.5 (300)**
ว31284 การออกแบบและเทคโนโลยี (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว31284 การออกแบบและเทคโนโลยี (*ห้องคี่)	0.5 (20)
จ30275 Chinese 1	2.0 (80)	จ30276 Chinese 2	2.0 (80)
จ30277 Chinese Proficiency Test Preparation 1	2.0 (80)	จ30278 Chinese for Communication 2	2.0 (80)
จ30279 Chinese for Communication 1	1.0 (40)	จ30280 Geography of China	1.0 (40)
อ30230 English for Communication 1	1.0 (40)	อ30231 English for Communication 2	1.0 (40)
อ30232 Basic Phonics	1.0 (40)	อ30233 Reading-Speaking English	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.0/660**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**16.0/700**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาจีน

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**7.5 (300)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.5 (220)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ค32104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 4	1.0 (40)
ค32103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 3	1.0 (40)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคู่)	0.5 (20)
ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคี่)	0.5 (20)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**8.0 (320)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**8.5 (340)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.0 (280)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.5 (300)**
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)	ว30283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคี่)	0.5 (20)
จ30281 Chinese 3	2.0 (80)	จ30282 Chinese 4	2.0 (80)
จ30283 Chinese Proficiency Test Preparation 2	2.0 (80)	จ30285 Chinese Grammar	2.0 (80)
จ30284 Chinese History	1.0 (40)	จ30286 Chinese Writing	1.0 (40)
อ30234 English for Presentation	1.0 (40)	อ30237 International Communication 1	1.0 (40)
อ30235 Literature 1	1.0 (40)	อ30236 Literature 2	1.0 (40)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.5/680**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.0/620**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ภาษาจีน

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**6.5 (260)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 5	1.0 (40)	ค33104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 6	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**8.5 (340)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.0 (240)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**8.5 (340)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.0 (240)**
จ30287 Chinese 5	2.0 (80)	จ30288 Chinese 6	2.0 (80)
จ30289 Chinese for Service Industry	2.0 (80)	จ30292 Business Chinese	2.0 (80)
จ30290 Chinese Film Appreciation	1.0 (40)	อ30240 IS in English (Exit Project)	1.0 (40)
จ30291 Chinese Culture	1.0 (40)	ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
อ30238 International Communication 2	1.0 (40)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
อ30239 Graduated Level Skills	1.0 (40)		
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)		
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.0/660**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**11.0/500**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ศิลปกรรม

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.5 (340)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**8.0 (320)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 1	1.0 (40)	ค31104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.5 (60)	ง31101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.5 (60)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**8.5 (340)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**8.5 (340)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ท30201 หลักภาษาไทยน่าใช้	1.0 (40)	ท30203 กาพย์กลอนสุนทรวจี	1.0 (40)
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
ส30214 เพื่อนบ้านอาเซียน	1.0 (40)	พ30204 บาสเกตบอล 2	0.5 (20)
พ30203 บาสเกตบอล 1	0.5 (20)	ศ30212 องค์ประกอบศิลป์ 2	1.0 (40)
ศ30211 องค์ประกอบศิลป์ 1	1.0 (40)	ศ30214 วาดเส้นหุ่นนิ่ง 2	1.5 (60)
ศ30213 วาดเส้นหุ่นนิ่ง 1	1.5 (60)	ศ30216 จิตรกรรม 2	1.0 (40)
ศ30215 จิตรกรรม 1	1.0 (40)	อ30206 ภาษาอังกฤษเพื่อการบริการ	1.5 (60)
อ30205 ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	1.5 (60)	จ30274 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	0.5 (20)
จ30273 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	0.5 (20)		
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**17.0/740**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**15.0/660**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ศิลปกรรม

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**7.0 (280)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**6.0 (240)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 3	1.0 (40)	ค32104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 4	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)
ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**8.0 (320)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**8.0 (320)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.0 (280)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ท30210 วรรณกรรมกับสังคม	1.0 (40)	ท30212 หลักการอ่านและการเขียนคำ ในภาษาไทย	1.0 (40)
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1	0.5 (20)	ว32284 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 2	0.5 (20)
พ30246 แบดมินตัน 1	0.5 (20)	พ30247 แบดมินตัน 2	0.5 (20)
ศ30230 ประติมากรรม 3	1.5 (60)	ศ30231 ประติมากรรม 4	1.5 (60)
ศ30232 เขียนแบบ	1.0 (40)	ศ30233 ออกแบบ	1.0 (40)
ศ30221 จิตรกรรมไทย	1.0 (40)	ศ30222 ทัศนศิลป์สร้างสรรค์	1.0 (40)
อ30207 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1.5 (60)	อ30208 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1.5 (60)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**15.0/660**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.0/620**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - ศิลปกรรม

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6			
ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)	รายวิชา/กิจกรรม	เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)
1. รายวิชาพื้นฐาน	**6.5 (260)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 5	1.0 (40)	ค33104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 6	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.0 (280)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.0 (280)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**7.0 (280)**
ท30213 ภาษากับการพัฒนาความคิด	1.0 (40)	ท30210 วรรณกรรมกับสังคม	1.0 (40)
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
ศ30224 ภาพพิมพ์ 1	1.5 (60)	ศ30225 ภาพพิมพ์ 2	1.5 (60)
ศ30226 เทคโนโลยีสื่อสร้างสรรค์ศิลปะ	1.0 (40)	ศ30227 ศิลปะกับสังคม	1.0 (40)
ศ30228 ประวัติศาสตร์ศิลป์	1.0 (40)	ศ30229 โครงงานศิลปะ	1.0 (40)
อ30209 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 3	1.5 (60)	อ30210 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 4	1.5 (60)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.5/600**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**12.0/540**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2569
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - พลศึกษา

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**8.5 (340)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**8.0 (320)**
ท31101 ภาษาไทย 1	1.0 (40)	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0 (40)
ค31103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 1	1.0 (40)	ค31104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 2	1.0 (40)
ว30113 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (ชีววิทยาพื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30114 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5 (60)
ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (ห้องคี่)	1.0 (40)	ว30115 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 1 (*ห้องคู่)	1.0 (40)
ส31101 สังคมศึกษา 1	1.5 (60)	ส31102 สังคมศึกษา 2	1.5 (60)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5 (20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5 (20)
ศ31101 ศิลปศึกษา 1	0.5 (20)	ศ31102 ศิลปศึกษา 2	0.5 (20)
ง31101 การงานอาชีพ 1 (*ห้องคู่)	1.5 (60)	ง31101 การงานอาชีพ 1 (ห้องคี่)	1.5 (60)
อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0 (40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0 (40)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.5 (300)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.0 (240)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**7.5 (300)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.0 (240)**
ท30201 หลักภาษาไทยน่าใช้	1.0 (40)	ท30203 กาพย์กลอนสุนทรวจี	1.0 (40)
ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว31284 การสื่อสารและเทคโนโลยี (ห้องคี่)	0.5 (20)
ส30214 เพื่อนบ้านอาเซียน	1.0 (40)	พ30204 บาสเกตบอล 2	0.5 (20)
พ30203 บาสเกตบอล 1	0.5 (20)	พ30229 ฟุตบอล 2	1.0 (40)
พ30226 กรีฑา 1	1.0 (40)	พ30230 กรีฑา 2	1.0 (40)
พ30227 เซปักตะกร้อ 1	1.0 (40)	พ30231 เซปักตะกร้อ 2	1.0 (40)
พ30228 ฟุตบอล 1	1.0 (40)	อ30206 ภาษาอังกฤษเพื่อการบริการ	1.5 (60)
อ30205 ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	1.5 (60)		
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**16.0/700**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**14.0/620**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2570
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - พลศึกษา

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**7.0 (280)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**6.0 (240)**
ท32101 ภาษาไทย 3	1.0 (40)	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0 (40)
ค32103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 3	1.0 (40)	ค32104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 4	1.0 (40)
ว30111 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์พื้นฐาน)	1.5 (60)	ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (*ห้องคู่)	0.5 (20)
ว30116 วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี 2 (ห้องคี่)	0.5 (20)	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.5 (60)
ส32101 สังคมศึกษา 3	1.5 (60)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5 (20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5 (20)	ศ32102 ศิลปศึกษา 4	0.5 (20)
ศ32101 ศิลปศึกษา 3	0.5 (20)	อ32102 ภาษาอังกฤษ 4	1.0 (40)
อ32101 ภาษาอังกฤษ 3	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**7.5 (300)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.0 (280)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**6.5 (260)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.0 (240)**
ท30210 วรรณกรรมกับสังคม	1.0 (40)	ท30212 หลักการอ่านและการเขียนคำในภาษาไทย	1.0 (40)
ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (*ห้องคู่)	0.5 (20)	ว32283 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 1 (ห้องคู่)	0.5 (20)
พ30246 แบดมินตัน 1	0.5 (20)	พ30247 แบดมินตัน 2	0.5 (20)
พ30220 มวยไทย	1.0 (40)	พ30234 ฟุตบอล 4	1.0 (40)
พ30232 วอลเลย์บอล 1	1.0 (40)	พ30237 การจัดการแข่งขัน 1	0.5 (20)
พ30233 ฟุตบอล 3	1.0 (40)	พ30238 มวยสากลสมัครเล่น	1.0 (40)
อ30207 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1.5 (60)	พ30239 กีฬาเพื่อสุขภาพ	0.5 (20)
		อ30208 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1.5 (60)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**1.0 (40)**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**1.0 (40)**
I30201 การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0 (40)	I30202 การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0 (40)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 IS3 กิจกรรมเพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**14.5/640**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**13.0/580**

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย พุทธศักราช 2566
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2571
หลักสูตรแผนการเรียนภาษาอังกฤษ - พลศึกษา

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
รายวิชา/กิจกรรม	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**	**รายวิชา/กิจกรรม**	**เวลาเรียน หน่วยกิต (ชม.)**
1. รายวิชาพื้นฐาน	**6.5 (260)**	**1. รายวิชาพื้นฐาน**	**5.0 (200)**
ท33101 ภาษาไทย 5	1.0 (40)	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0 (40)
ค33103 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 5	1.0 (40)	ค33104 คณิตศาสตร์พื้นฐานทั่วไป 6	1.0 (40)
ว30112 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมีพื้นฐาน)	1.5 (60)	ส33102 ประวัติศาสตร์ไทย	1.0 (40)
ส33101 ประวัติศาสตร์สากล	1.0 (40)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5 (20)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5 (20)	ศ33102 ศิลปศึกษา 6	0.5 (20)
ศ33101 ศิลปศึกษา 5	0.5 (20)	อ33102 ภาษาอังกฤษ 6	1.0 (40)
อ33101 ภาษาอังกฤษ 5	1.0 (40)		
2. รายวิชาเพิ่มเติม	**6.5 (260)**	**2. รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.0 (240)**
2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)	**6.5 (260)**	**2.1 รายวิชาเพิ่มเติม (บังคับ)**	**6.0 (240)**
ท30213 ภาษากับการพัฒนาความคิด	1.0 (40)	ท30208 ภาษาไทยเพื่อการพัฒนา	1.0 (40)
ว33285 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 3	0.5 (20)	ว33286 เทคโนโลยีและการสื่อสาร 4	0.5 (20)
พ30205 เทนนิส 1	0.5 (20)	พ30206 เทนนิส 2	0.5 (20)
พ30211 เทเบิลเทนนิส 1	1.0 (40)	พ30236 ฟุตบอล 6	1.0 (40)
พ30235 ฟุตบอล 5	1.0 (40)	พ30241 นันทนาการ	0.5 (20)
พ30240 เปตอง	1.0 (40)	พ30242 แฮนด์บอล	1.0 (40)
อ30209 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 3	1.5 (60)	อ30210 ภาษาอังกฤษรอบรู้ 4	1.5 (60)
2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)	**-**	**2.2 รายวิชาเพิ่มเติม (เลือกเสรี)**	**-**
2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล	**-**	**2.3 รายวิชาเพิ่มเติมความเป็นสากล**	**-**
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60 ชั่วโมง**	**3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60 ชั่วโมง**
3.1 กิจกรรมแนะแนว	20	3.1 กิจกรรมแนะแนว	20
3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30	3.2 กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)	30
3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	3.3 กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง	**13.0/580**	**รวมหน่วยกิต/ชั่วโมง**	**11.0/500**