

โครงสร้างหลักสูตร ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ห้องเรียนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์)

โรงเรียนอุ้มผางวิทยาคม อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ปีการศึกษา 2563 - 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6							
ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.
วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		6.0	240	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.0	280	วิชาพื้นฐาน		5.5	220
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.0	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.0	40	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.0	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.0	40	ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1.0	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1.0	40
ว30141	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40	ว30121	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60	ว30101	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60	ว30161	วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ	1.5	60	ว33151	วิทยาการคำนวณ	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40	ส31104	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40	ง32101	การงานอาชีพ	0.5	20	ส31101	สังคมศึกษา 5	1.0	40	ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
พ31102	ประวัติศาสตร์	0.5	20	พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20	ส32102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40	พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา1	0.5	20	ค31102	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20	ท32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20	ค33101	นาฏศิลป์ 1	0.5	20	ค33102	นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ค31101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ท32101	ดนตรี 1	0.5	20	ท32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20	ง33101	การงานอาชีพ	0.5	20	ง33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40	ว32152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20	ค32102	ดนตรี 2	0.5	20	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40				
ว31152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20					อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40								
วิชาเพิ่มเติม		11.5	460	วิชาเพิ่มเติม		11.5	460	วิชาเพิ่มเติม		11.5	460	วิชาเพิ่มเติม		11.5	460	วิชาเพิ่มเติม		10	400	วิชาเพิ่มเติม		10	400
ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2.0	80	ค31202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2.0	80	ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	2.0	80	ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	2.0	80	ค33205	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	2.0	80	ค33206	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	2.0	80
ค30201	การใช้โปรแกรมแก้ปัญหาทางเรขาคณิต พลวัต 1	1.0	40	ค30202	การใช้โปรแกรมแก้ปัญหาทางเรขาคณิต พลวัต 2	1.0	40	ค32203	ฟิสิกส์ 3	2.0	80	ว32204	ฟิสิกส์ 4	2.0	80	ว33205	ฟิสิกส์ 5	2.0	80	ว33206	ฟิสิกส์ 6	2.0	80
ว31201	ฟิสิกส์ 1	2.0	80	ว31202	ฟิสิกส์ 2	2.0	80	ว32223	เคมี 3	1.5	60	ว32224	เคมี 4	1.5	60	ว33225	เคมี 5	1.5	60	ว33226	เคมี 6	1.5	60
ว31221	เคมี 1	1.5	60	ว31222	เคมี 2	1.5	60	ว32243	ชีววิทยา 3	1.5	60	ว32244	ชีววิทยา 4	1.5	60	ว33245	ชีววิทยา 5	1.5	60	ว33246	ชีววิทยา 6	1.5	60
ว31241	ชีววิทยา 1	1.5	60	ว31242	ชีววิทยา 2	1.5	60	ว32263	โลกดาราศาสตร์ 3	1.0	40	ว32264	โลกดาราศาสตร์ 4	1.0	40	ว30255	การสร้างภาพเคลื่อนไหว	1.0	40	ว30256	การสร้างผลงาน	1.0	40
ว31261	โลกดาราศาสตร์ 1	1.0	40	ว31262	โลกดาราศาสตร์ 2	1.0	40	ว30253	การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	1.0	40	ว30254	การตัดต่อวิดีโอ	1.0	40	อ33205	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน5	1.0	40	อ33206	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน6	1.0	40
ว30251	คอมพิวเตอร์กราฟิก	1.0	40	ว30252	การสร้างเว็บไซต์	1.0	40	ส30253	หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20	ส30254	หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20								
ส30251	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส30252	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20	อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน3	1.0	40	อ32204	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน4	1.0	40								
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน	1.0	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน	1.0	40	ิ30201	การศึกษาค้นคว้าอิสระ1	1.0	40	ิ30202	การศึกษาค้นคว้าอิสระ2	1.0	40								
																	***วิชาเลือกเพิ่มเติม			***วิชาเลือกเพิ่มเติม			
																ว33265	โลกดาราศาสตร์ 5	1.0	40	ว33266	โลกดาราศาสตร์ 6	1.0	40
																ท33207	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	1.0	40	ท33209	เปิดโลกความรู้ด้วยการอ่าน	1.0	40
																ง30245	อาหารว่างและเครื่องดื่ม	1.0	40	ง30201	โครงการอาชีพ	1.0	40
																ง30265	ช่างเชื่อมและบัดกรีโลหะ	1.0	40	ง30202	การจัดจำหน่ายสินค้าและบริการ	1.0	40
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20
*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน			
*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			15	*กิจกรรมชุมนุม			15
*กิจกรรมเพื่อสังคม			10	*กิจกรรมเพื่อสังคม			10	*กิจกรรมเพื่อสังคม			10	*กิจกรรมเพื่อสังคม			10	*ซ่อมเสริม			20	*ซ่อมเสริม			20
																*กิจกรรมเพื่อสังคม			5	*กิจกรรมเพื่อสังคม			5
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		19.0	820	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		17.5	760	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		19	820	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		19	820	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		17	740	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		15.5	680

โครงสร้างหลักสูตร ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ห้องเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาพม่า)

โรงเรียนอุ้มผางวิทยาคม อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ปีการศึกษา 2563 - 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6							
ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	น.ก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	น.ก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	น.ก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	น.ก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	น.ก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	น.ก.	ชม.
วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		6.0	240	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.0	280	วิชาพื้นฐาน		5.5	220
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.0	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.0	40	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.0	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.0	40	ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1.0	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1.0	40
ว30141	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40	ว30121	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60	ว30101	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60	ว30161	วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ	1.5	60	ว33151	วิทยาการคำนวณ	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40	ส31104	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40	ง32101	การงานอาชีพ	0.5	20	ส31101	สังคมศึกษา 5	1.0	40	ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ท31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20	ส32102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40	ท33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ท33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ท31101	สุขศึกษาและพลศึกษา1	0.5	20	ท31102	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20	ท32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20	ค33101	นาฏศิลป์ 1	0.5	20	ค33102	นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ค31101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ค32101	ดนตรี 1	0.5	20	ท32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20	ง33101	การงานอาชีพ	0.5	20	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40	ว32152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20	ค32102	ดนตรี 2	0.5	20	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40				
ว31152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20					อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40								
วิชาเพิ่มเติม		10	400	วิชาเพิ่มเติม		10	400	วิชาเพิ่มเติม		11	440	วิชาเพิ่มเติม		11	440	วิชาเพิ่มเติม		7.5 7 6.5	300 280 260	วิชาเพิ่มเติม		7.5 7 6.5	300 280 260
ว31281	สารเคมีในชีวิตประจำวัน	1.5	60	ว31282	ธรณีวิทยา	1.5	60	ว32283	บรรพชาศ	1.5	60	ว32284	คุณภาพน้ำและดินในท้องถิ่น	1.5	60	ง30245	อาหารว่างและเครื่องดื่ม	1.0	40	ง30201	โครงการอาชีพ	1.0	40
ว30251	คอมพิวเตอร์กราฟิก	1.0	40	ว30252	การสร้างเว็บไซต์	1.0	40	ว30253	การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	1.0	40	ว30254	การตัดต่อวิดีโอ	1.0	40	ง30265	ช่างเชื่อมและบัดกรีโลหะ	1.0	40	ง30202	การจัดจำหน่ายสินค้าและบริการ	1.0	40
ส30231	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส30232	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20	ส30233	หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20	ส30234	หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20	อ33205	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	1.0	40	อ32206	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน4	1.0	40
ศ30201	ศิลปะ 1	0.5	20	ศ30202	ศิลปะ 2	0.5	20	ศ30203	ศิลปะ 3	0.5	20	ศ30204	ศิลปะ 4	0.5	20	อ30205	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	1.0	40	อ30206	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	1.0	40
ง30241	ขนมไทยเบื้องต้น	1.0	40	ง30242	ช่างขนมไทย	1.0	40	ง30243	เบเกอรี่เบื้องต้น	1.0	40	ง30244	ขนมอบ	1.0	40	ค30209	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร 9	1.0	40	ค30211	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร11	1.0	40
ง30261	งานเขียนแบบเทคนิค1	1.0	40	ง30262	งานเขียนแบบเทคนิค 2	1.0	40	ง30263	งานไม้เครื่องเรือน	1.0	40	ง30264	งานช่างอักษรศิลป์	1.0	40	ค30210	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร10	1.0	40	ค30212	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร12	1.0	40
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน1	1.0	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน2	1.0	40	อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	1.0	40	อ32204	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน4	1.0	40								
อ30201	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด1	1.0	40	อ30202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด2	1.0	40	อ30203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	1.0	40	อ30204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	1.0	40								
ค30201	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร1	1.0	40	ค30203	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร3	1.0	40	ค30205	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร 5	1.0	40	ค30207	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร 7	1.0	40	***วิชาเลือกเพิ่มเติม				***วิชาเลือกเพิ่มเติม			
ค30202	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร2	1.0	40	ค30204	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร4	1.0	40	ค30206	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร 6	1.0	40	ค30208	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร 8	1.0	40	ว33285	พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม	1.5	60	ว33286	ดุลยภาพของสิ่งมีชีวิต	1.5	60
ท30201	พลศึกษา 1	0.5	20	ท30202	พลศึกษา 2	0.5	20	ล30201	การศึกษาค้นคว้าอิสระ1	1.0	40	ล30202	การศึกษาค้นคว้าอิสระ2	1.0	40	ว33251	การสร้างภาพเคลื่อนไหว	1.0	40	ว33252	การจัดผลงานด้วยคอมพิวเตอร์	1.0	40
								ท30203	พลศึกษา 3	0.5	20	ท30204	พลศึกษา 4	0.5	20	ท30205	พลศึกษาเพิ่มเติม 5	05	20	ท30206	พลศึกษาเพิ่มเติม 6	05	20
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60	
*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20
*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน			
*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			15	*กิจกรรมชุมนุม			15
*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*ซ่อมเสริม			20	*ซ่อมเสริม			20
																*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			5	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			5
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		17.5	760	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		17.0	700	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		18.5	800	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		18.5	800	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		14.5 14 13.5	640 620 580	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		13 12.5 12	580 560 540

โครงสร้างหลักสูตร ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ห้องเรียนทวิศึกษา-คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)

โรงเรียนอุ้มผางวิทยาคม อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ปีการศึกษา 2563 - 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6							
ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.
วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		6.0	240	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.0	280	วิชาพื้นฐาน		5.5	220
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.0	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.0	40	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.0	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.0	40	ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1.0	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1.0	40
ว30141	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40	ว30121	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60	ว30101	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60	ว30161	วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ	1.5	60	ว33151	วิทยาการคำนวณ	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40	ส31104	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40	ง32101	การงานอาชีพ	0.5	20	ส31101	สังคมศึกษา 5	1.0	40	ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ท31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20	ส32102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40	ท33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ท33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ท31101	สุขศึกษาและพลศึกษา1	0.5	20	ค31102	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20	ท32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20	ค33101	นาฏศิลป์ 1	0.5	20	ค33102	นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ค31101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ค32101	ดนตรี 1	0.5	20	ท32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20	ง33101	การงานอาชีพ	0.5	20	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40	ว32152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20	ค32102	ดนตรี 2	0.5	20	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40				
ว31152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20					อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40								
วิชาเพิ่มเติม		10.5	420	วิชาเพิ่มเติม		11	440	วิชาเพิ่มเติม		12.5	500	วิชาเพิ่มเติม		10.5	420	วิชาเพิ่มเติม		4.0	160	วิชาเพิ่มเติม		5.0	200
ส30231	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส30232	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20	ส30233	หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20	ส30234	หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20	ว33256	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2.0	80	ส30253	กฎหมายพาณิชย์	1.0	40
ง30203	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	1.0	40	ส30254	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	1.0	40	ว30281	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	1.0	40	ง30279	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1.5	60	ง30234	โครงการ	2.0	80	ว33251	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2.0	80
ว30257	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1.5	60	ว31253	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	2.0	80	ว30259	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2.0	80	ว33252	การสร้างเว็บไซต์	2.0	80					ว30290	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2.0	80
ง30272	การบัญชีเบื้องต้น	2.0	80	ว30285	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2.0	80	ค30203	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1.5	60	ส30252	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	1.0	40								
ง30273	การขายเบื้องต้น	1.5	60	ว30284	หลักการเขียนโปรแกรม	2.0	80	ว32257	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์	1.5	60	ว32258	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	2.0	80								
ว31252	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	2.0	80	ว31254	โปรแกรมตารางงาน	2.0	80	ว33253	โปรแกรมกราฟิก	2.0	80		อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ	1.5	60								
ว30283	โปรแกรมนำเสนอข้อมูล	2.0	80	ว31255	โปรแกรมประมวลผลคำ	1.5	60	ว32256	โปรแกรมฐานข้อมูล	2.0	80	ว33255	โปรแกรมมัลติมีเดียเพื่อการนำเสนอ	2.0	80								
								ว30287	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2.0	80												
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20
*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน			
*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30
*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		18.0	780	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		17.0	740	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		20.0	860	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		18.0	780	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		11.0	500	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		10.5	480

โรงเรียนอัมพางวิทยา อําเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น ปีการศึกษา 2563 - 2565

[illegible]

โครงสร้างหลักสูตร ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ห้องเรียนทวิศึกษา-เกษตร)

โรงเรียนอุ้มผางวิทยาคม อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ปีการศึกษา 2563 - 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6							
ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.
วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		6.0	240	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.0	280	วิชาพื้นฐาน		5.5	220
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.0	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.0	40	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.0	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.0	40	ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1.0	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1.0	40
ว30141	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40	ว30121	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60	ว30101	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60	ว30161	วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ	1.5	60	ว33151	วิทยาการคำนวณ	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40	ส31104	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40	ส32101	การงานอาชีพ	0.5	20	ส31101	สังคมศึกษา 5	1.0	40	ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ท31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20	ส32102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40	ท33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ท33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ท31101	สุขศึกษาและพลศึกษา1	0.5	20	ค31102	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20	ท32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20	ค33101	นาฏศิลป์ 1	0.5	20	ค33102	นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ค31101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ค32101	ดนตรี 1	0.5	20	ท32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20	ง33101	การงานอาชีพ	0.5	20	ค33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40	ว32152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20	ค32102	ดนตรี 2	0.5	20	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40				
ว31152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20					อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40								
วิชาเพิ่มเติม		8.0	320	วิชาเพิ่มเติม		10.5	420	วิชาเพิ่มเติม		11.5	460	วิชาเพิ่มเติม		10.5	420	วิชาเพิ่มเติม		13.5	540	วิชาเพิ่มเติม		11.0	440
ส30231	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส30232	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20	ส30233	หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20	ส30234	หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20	ส30256	หลักเศรษฐศาสตร์เกษตร	1.5	60	ง30270	ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพเกษตร	1.0	40
ว30257	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อการอาชีพ	1.5	60	ง30247	องค์การเกษตรโนอนาคต	1.0	40	ง30221	หลักการเกษตร	1.5	60	ง32229	พลังงานและสิ่งแวดล้อมในงานเกษตร	1.5	60	ง30255	สารชีวภาพเพื่อการเกษตร	1.5	60	ง30283	ความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานการผลิตและผลผลิตทางการเกษตร	1.0	40
ง31221	ปฏิบัติการเกษตร	2.0	80	ง31222	ทักษะวิชาชีพเกษตร	2.0	80	ง30229	แทรกเตอร์และเครื่องจักรเกษตร1	2.0	80	ง30222	งานประมงทั่วไป	1.5	60	ง30234	โครงการ	2.0	80	ว30260	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานอาชีพ	1.5	60
ง31223	หลักพืชกรรม	1.5	60	ง31227	ดิน ปุ๋ยและน้ำเพื่อการเกษตร	1.5	60	ง30252	ช่างเกษตรเบื้องต้น	2.0	80	ง32225	การเกษตรผสมผสาน	1.5	60	ง30256	การผลิตไม้ผล	3.5	140	ง33240	การขับรถยนต์	2.0	80
ง30226	หลักการเลี้ยงสัตว์	1.5	60	ง31224	การผลิตพืชผัก	3.5	140	ง30224	การผลิตเห็ด	3.5	140	ง32224	การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	3.5	140	ง30258	โครงการผลิตไม้ผล	2.0	80	ง30284	การผลิตพืชไร่	3.5	140
ง30228	อุตสาหกรรมทางการเกษตรเบื้องต้น	1.0	40	ง31228	โครงการผลิตพืชผัก	2.0	80	ง30225	โครงการผลิตเห็ด	2.0	80	ง32226	โครงการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	2.0	80	ง30203	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	1.0	40	ง30285	โครงการการผลิตพืชไร่	2.0	80
																ง30279	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1.5	60				
																ส30224	กฎหมายแรงงาน	0.5	20				
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60	
*กิจกรรมแนะแนว		20		*กิจกรรมแนะแนว		20		*กิจกรรมแนะแนว		20		*กิจกรรมแนะแนว		20		*กิจกรรมแนะแนว		20		*กิจกรรมแนะแนว		20	
*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน			
*กิจกรรมชุมนุม		30		*กิจกรรมชุมนุม		30		*กิจกรรมชุมนุม		30		*กิจกรรมชุมนุม		30		*กิจกรรมชุมนุม		30		*กิจกรรมชุมนุม		30	
*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ		10		*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ		10		*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ		10		*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ		10		*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ		10		*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ		10	
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		15.5	680	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		17.5	760	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		19.0	820	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		18.0	780	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		20.5	880	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		16.5	720

โครงสร้างหลักสูตร ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ห้องเรียนไทย-สังคมศึกษา)

โรงเรียนอุ้มผางวิทยาคม อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ปีการศึกษา 2563 - 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5								ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6							
ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา/กิจกรรม	นก.	ชม.
วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		6.0	240	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.5	300	วิชาพื้นฐาน		7.0	280	วิชาพื้นฐาน		5.5	220
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40	ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40	ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40	ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40	ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.0	40	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.0	40	ค32101	คณิตศาสตร์ 3	1.0	40	ค32102	คณิตศาสตร์ 4	1.0	40	ค33101	คณิตศาสตร์ 5	1.0	40	ค33102	คณิตศาสตร์ 6	1.0	40
ว30141	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60	ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40	ว30121	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60	ว30101	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60	ว30161	วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ	1.5	60	ว33151	วิทยาการคำนวณ	0.5	20
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40	ส31104	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40	ง32101	การงานอาชีพ	0.5	20	ส31101	สังคมศึกษา 5	1.0	40	ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์	0.5	20	ท31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20	ส32102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40	ท33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20	ท33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ท31101	สุขศึกษาและพลศึกษา1	0.5	20	ค31102	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20	ท32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20	ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20	ค33101	นาฏศิลป์ 1	0.5	20	ค33102	นาฏศิลป์ 2	0.5	20
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ง31101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ค32101	ดนตรี 1	0.5	20	ท32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20	ง33101	การงานอาชีพ	0.5	20	อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40	ว32152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20	ค32102	ดนตรี 2	0.5	20	อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40				
ว31152	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	20					อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40	อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40								
วิชาเพิ่มเติม		11	440	วิชาเพิ่มเติม		11	440	วิชาเพิ่มเติม		11.5	460	วิชาเพิ่มเติม		11.5	460	วิชาเพิ่มเติม		8.5 8 7.5	340 320 300	วิชาเพิ่มเติม		8.5 8 7.5	340 320 300
ท31201	หลักภาษาไทย	1.0	40	ท31203	การแต่งคำประพันธ์	1.0	40	ท32204	การเขียนวรรณกรรมสำหรับเยาวชน	1.0	40	ท32206	การอ่านวรรณคดียอดเยี่ยม	1.0	40	ท33207	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	1.0	40	ท33209	เปิดโลกความรู้ด้วยการอ่าน	1.0	40
ท31202	วัชรภษาภาษาไทย	1.0	40	ว31252	การสร้างเว็บไซต์ด้วยภาษา HTML	1.0	40	ท32205	วรรณคดีมรดก	1.0	40	ว32284	คุณภาพน้ำและดินในท้องถิ่น	1.5	60	ท33208	การอ่านและพิจารณาวรรณกรรม	1.0	40	ส33208	ภูมิศาสตร์การท่องเที่ยว	1.0	40
ว31281	สารเคมีในชีวิตประจำวัน	1.5	60	ว30282	ธรณีวิทยา	1.5	60	ว32283	บรรยากาศ	1.6	60	ว30254	การตัดต่อวิดีโอ	1.0	40	ส33207	การปกครองส่วนท้องถิ่นของไทย	1.0	40	ส30255	ทักษะชีวิตกับสังคม	1.0	40
ว30251	คอมพิวเตอร์กราฟิก	1.0	40	ส31202	การเงินและการธนาคาร	1.0	40	ว30253	การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	1.0	40	ส32205	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	1.0	40	ง30245	อาหารว่างและเครื่องดื่ม	1.0	40	ง30201	โครงการอาชีพ	1.0	40
ส30231	หน้าที่พลเมือง	0.5	20	ส31203	การเมืองเรื่องใกล้ตัว	1.0	40	ส30233	หน้าที่พลเมือง	0.5	20	ส32206	การเมืองการปกครองของไทย	1.0	40	ง30265	ช่างเชื่อมและบัดกรีโลหะ	1.0	40	ง30202	การจัดจำหน่ายสินค้าและบริการ	1.0	40
ส31201	ประวัติศาสตร์ท้องถิ่นของเรา	1.0	40	ส30232	หน้าที่พลเมือง	0.5	20	ส30251	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	1.0	40	ส30234	หน้าที่พลเมือง	0.5	20	อ33205	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน5	1.0	40	อ33206	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน6	1.0	40
ง30241	ขนมไทยเบื้องต้น	1.0	40	ง30242	ช่างขนมไทย	1.0	40	ง30243	เบเกอรี่เบื้องต้น	1.0	40	ง30244	ขนมอบ	1.0	40	ค30205	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร 5	1.0	40	ค30206	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร 6	1.0	40
ง30261	งานเขียนแบบเทคนิค 1	1.0	40	ง30262	งานเขียนแบบเทคนิค	1.0	40	ง30263	งานไม้เครื่องเรือน	1.0	40	ง30264	งานช่างอักษรศิลป์	1.0	40								
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 1	1.0	40	อ31202	ภาษาอังกฤษอ่านเขียน 2	1.0	40	อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	10	40	อ32204	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 4	1.0	40								
ค30201	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร1	1.0	40	ค30202	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร2	1.0	40	ค30203	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร3	1.0	40	ค30204	ภาษาพม่า เพื่อการสื่อสาร4	1.0	40		***วิชาเลือกเพิ่มเติม				***วิชาเลือกเพิ่มเติม		
ค30201	ศิลปะ 1	0.5	20	ค30202	ศิลปะ 2	0.5	20	ค30203	ศิลปะ 3	0.5	20	ค30204	ศิลปะ 4	0.5	20	ว33285	ทัศนกรรมและสิ่งแวดล้อม	1.5	60	ว33286	ดูยภาพของสิ่งมีชีวิต	1.5	60
ท30201	พลศึกษา 1	0.5	20	ท30202	พลศึกษา 2	0.5	20	โ30201	การศึกษาต้นควาอิสระ 1	1.0	40	โ30202	การศึกษาต้นควาอิสระ 2	1.0	40	ว33251	การสร้างภาพเคลื่อนไหว	1.0	40	ว33252	การสร้างผลงานด้วยคอมพิวเตอร์	1.0	40
								ท30203	พลศึกษา 3	0.5	20	ท30204	พลศึกษา 4	0.5	20	ท30205	พลศึกษาเพิ่มเติม 5	05	20	ท30206	พลศึกษาเพิ่มเติม 6	05	20
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60		กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		60	
*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20	*กิจกรรมแนะแนว			20
*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน				*กิจกรรมนักเรียน			
*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			30	*กิจกรรมชุมนุม			15	*กิจกรรมชุมนุม			15
*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			10	*ซ่อมเสริม			20	*ซ่อมเสริม			20
																*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			5	*กิจกรรมเพื่อสังคมฯ			5
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		18.5	800	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		17.0	740	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		19	820	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		19.0	820	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		15.5 15 14.5	680 660 640	รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น		14 13.5 13	620 600 580