

1. โครงสร้างหลักสูตร แผนการเรียนวิทย์ - คณิต (คอมพิวเตอร์) 2568

ม.4				ม.5								ม.6																	
ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2									
รหัส	ชื่อวิชา	น.ก.	ค/ส	รหัส	ชื่อวิชา	น.ก.	ค/ส	รหัส	ชื่อวิชา	น.ก.	ค/ส	รหัส	ชื่อวิชา	น.ก.	ค/ส	รหัส	ชื่อวิชา	น.ก.	ค/ส	รหัส	ชื่อวิชา	น.ก.	ค/ส						
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>				7.5	15	<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>				7.5	15	<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>				7	14	<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>				6.5	13	<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>				5.5	11
ท31101	ภาษาไทยพื้นฐาน 1	1	2	ท31102	ภาษาไทยพื้นฐาน 2	1	2	ท32101	ภาษาไทยพื้นฐาน 3	1	2	ท32102	ภาษาไทยพื้นฐาน 4	1	2	ท33101	ภาษาไทยพื้นฐาน 5	1	2	ท33102	ภาษาไทยพื้นฐาน 6	1	2	ท33103	ภาษาไทยพื้นฐาน 7	1	2		
ค31111	คณิตศาสตร์ 7	1.5	3	ค31112	คณิตศาสตร์ 8	1.5	3	ค32113	คณิตศาสตร์ 9	1	2	ค32114	คณิตศาสตร์ 10	1	2	ค33115	คณิตศาสตร์ 11	1	2	ค33116	คณิตศาสตร์ 12	1	2	ค33117	คณิตศาสตร์ 13	1	2		
ว31101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 1	1	2	ว31102	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 2	1	2	ว32101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 3	1	2	ว32102	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 4	1	2	ว33101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 5	1	2	ว33102	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 6	1	2	ว33103	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 7	1	2		
ว31181	วิทยาการคำนวณ 4	0.5	1	ส31102	สังคมพื้นฐาน 8	1	2	ว32181	วิทยาการคำนวณ 5	0.5	1	ส32102	สังคมพื้นฐาน 10	1	2	ว33181	วิทยาการคำนวณ 6	0.5	1	พ33102	สังคมพื้นฐาน 11	1	2	พ33103	สังคมพื้นฐาน 12	1	2		
ส31101	สังคมพื้นฐาน 7	1	2	ส31104	ประวัติศาสตร์ 8	0.5	1	ส32101	สังคมพื้นฐาน 9	1	2	ส32104	ประวัติศาสตร์ 10	0.5	1	ส33101	สังคมพื้นฐาน 11	1	2	ส33102	สังคมพื้นฐาน 12	1	2	ส33103	สังคมพื้นฐาน 13	1	2		
ส31103	ประวัติศาสตร์ 7	0.5	1	พ31102	แชนด์บอล	0.5	1	ส32103	ประวัติศาสตร์ 9	0.5	1	พ32102	กอล์ฟ	0.5	1	พ33101	สุขศึกษา 9	0.5	1	พ33102	สุขศึกษา 10	0.5	1	พ33103	สุขศึกษา 11	0.5	1		
พ31101	สุขศึกษา 7	0.5	1	ศ31102	ทัศนศิลป์ 2	0.5	1	พ32101	สุขศึกษา 8	0.5	1	ศ32102	ดนตรีสากล	0.5	1	ศ33101	นาฏศิลป์ 1	0.5	1	ศ33102	นาฏศิลป์ 2	0.5	1	ศ33103	นาฏศิลป์ 3	0.5	1		
ศ31101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	1	ง31102	การงานอาชีพ 4	0.5	1	ศ32101	ดนตรีไทย	0.5	1	ง32102	การงานอาชีพ 5	0.5	1	อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 11	1	2	อ33102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 12	1	2	อ33103	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 13	1	2		
อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 7	1	2	อ31102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 8	1	2	อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 9	1	2	อ32102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 10	1	2														
<b>รายวิชาเพิ่มเติม 1</b>				8.5	17	<b>รายวิชาเพิ่มเติม 1</b>				8.5	17	<b>รายวิชาเพิ่มเติม 1</b>				8.5	17	<b>รายวิชาเพิ่มเติม 1</b>				8.5	17	<b>รายวิชาเพิ่มเติม 1</b>				7.5	15
ค30201	Math A-Level Plus 1	1.5	3	ค30202	Math A-Level Plus 2	1.5	3	ค30203	Math A-Level Plus 3	1.5	3	ค30204	Math A-Level Plus 4	1.5	3	ค30205	Math A-Level Plus 5	1.5	3	ค30206	Math A-Level Plus 6	1.5	3	ค30207	Math A-Level Plus 7	1.5	3		
ว31203	ฟิสิกส์ 1	2	4	ว31204	ฟิสิกส์ 2	2	4	ว32205	ฟิสิกส์ 3	2	4	ว32206	ฟิสิกส์ 4	2	4	ว33207	ฟิสิกส์ 5	2	4	ว33208	ฟิสิกส์ 6	2	4	ว33209	ฟิสิกส์ 7	2	4		
ว31303	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	2	ว31282	การออกแบบและเทคโนโลยี 4	0.5	1	ว32303	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	1	2	ว32282	การออกแบบและเทคโนโลยี 5	0.5	1	ว33303	การเขียนโปรแกรมเว็บไซต์	1.5	3	ว33304	ปัญญาประดิษฐ์	1	2	ว33305	การเขียนโปรแกรมเกม	1.5	3		
ว31305	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	2	ว31304	วิทยาการข้อมูล	1	2	ว32305	ระบบฐานข้อมูล	1	2	ว32304	การเขียนโปรแกรมอุปกรณ์พกพา	1	2	ว33305	การทำเหมืองข้อมูล	1.5	3	ว33306	โครงการพัฒนานวัตกรรม	1.5	3	ว33307	การเขียนโปรแกรมคลาวด์	1.5	3		
ว31307	ความมั่นคงของระบบสารสนเทศและกฎหมายไอที	1	2	ว31306	อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (IoT)	1	2	ว32307	การสร้างเว็บไซต์	1	2	ว32306	เทคโนโลยีกลุ่มเมฆเบื้องต้น	1	2	พ33201	กิจกรรมเข้าจังหวะ	0.5	1	อ33202	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 6	0.5	1	อ33203	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 7	0.5	1		
พ31201	แบดมินตัน	0.5	1	ว31308	เทคโนโลยีเว็บ	1	2	พ32201	ศิลปะป้องกันตัว	0.5	1	ว32308	การแสดงข้อมูลด้วยแผนภาพ	1	2	อ33201	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 5	0.5	1	อ33202	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 6	0.5	1	อ33203	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 7	0.5	1		
อ31201	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 1	0.5	1	อ31202	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 2	0.5	1	อ32201	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 3	0.5	1	อ32202	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 4	0.5	1	อ33205	การอ่านและสรุปความ 1	1	2	อ33206	การอ่านและสรุปความ 2	1	2	อ33207	การอ่านและสรุปความ 3	1	2		
อ31205	การอ่านเพื่อความเข้าใจ1	1	2	อ31206	การอ่านเพื่อความเข้าใจ1	1	2	อ32205	การอ่านเชิงวิเคราะห์ 1	1	2	อ32206	การอ่านเชิงวิเคราะห์ 2	1	2														
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>				4	<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>				4	<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>				4	<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>				4	<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>				4	<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>				
	แนะแนว		1		แนะแนว		1		แนะแนว		1		แนะแนว		1		แนะแนว		1		แนะแนว		1		แนะแนว		1		
	ประชุม		1		ประชุม		1		ประชุม		1		ประชุม		1		ประชุม		1		ประชุม		1		ประชุม		1		
	ชมรม		2		ชมรม		2		ชมรม		2		ชมรม		2		ชมรม		2		ชมรม		2		ชมรม		2		
<b>รวมหน่วยกิต/เวลาเรียน</b>		<b>16.0</b>	<b>36</b>	<b>รวมหน่วยกิต/เวลาเรียน</b>		<b>16.0</b>	<b>36</b>	<b>รวมหน่วยกิต/เวลาเรียน</b>		<b>15.5</b>	<b>35</b>	<b>รวมหน่วยกิต/เวลาเรียน</b>		<b>15.5</b>	<b>35</b>	<b>รวมหน่วยกิต/เวลาเรียน</b>		<b>15.0</b>	<b>34</b>	<b>รวมหน่วยกิต/เวลาเรียน</b>		<b>13.0</b>	<b>30</b>	<b>รวมหน่วยกิต/เวลาเรียน</b>		<b>13.0</b>	<b>30</b>		