



งานวิชาการมัธยมศึกษา

การเรียนการสอน



ระดับชั้นมัธยมศึกษา

ใช้หลักสูตรสถานศึกษา พุทธศักราช ๒๕๕๖ โดยใช้หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ เป็นแนวทางการพัฒนาหลักสูตร จากความเชื่อที่ว่าทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ ยึดประโยชน์ที่เกิดกับผู้เรียน กระบวนการเรียนรู้เป็นการส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลและพัฒนาการทางสมอง เน้นให้ความสำคัญทั้งความรู้และคุณธรรม การสอน ผู้สอนเป็นผู้คัดสรรกระบวนการเรียนรู้ ออกแบบการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับศักยภาพและบริบทของผู้เรียน โดยมีการ

ชั่วโมงเรียนแต่ละกลุ่มสาระ ต่อสัปดาห์

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (G7 - G9)

Subject	Thai Teacher	Foreign Teacher
Thai Language	4	-
Mathematics	2	3
Science	2	3
Social Studies	3	1
Art	2	-
Physical Education and Health	1	1
Work .Education / Computer	2	-
English	-	5
Chinese	-	2
<u>Total</u>	<u>16</u>	<u>15</u>
Development activities (Ethics/Club Boy Scout/Guidance)	4	-

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

Grade 10 -12

Program:

- 1. Science - Math (A)**
- 2. Math – English (B)**
- 3. English – Chinese (C)**

ชั่วโมงเรียนแต่ละกลุ่มสาระ ต่อสัปดาห์

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (G10 - G12)

Subject	Study Credit	Study Credit	Study Credit
	Science-Math (A)	Math- English (B)	English-Chinese(C)
<u>Thai Teacher</u>			
Thai Language	2	3	3
Mathematics	4	4	2
Science	6	2	2
Social Studies	3	3	3
Physical Education	-	-	-
Art	1	1	1
Work .Education Comp.	1	1	1
<u>Total</u>	<u>17</u>	<u>14</u>	<u>12</u>

ชั่วโมงเรียนแต่ละกลุ่มสาระ ต่อสัปดาห์

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (G10 - G12)

Subject	Study Credit Science-Math (A)	Study Credit Math- English (B)	Study Credit English-Chinese(C)
<u>Foreign Teacher</u>			
Math	3	3	2
Science	6	2	2
Social Studies	1	2	2
Health	1	1	1
English	5	11	7
Chinese	-	-	7
<u>Total</u>	<u>16</u>	<u>19</u>	<u>21</u>
Development activities (Ethics/Guidance)	2	2	2

การเก็บคะแนน

บันทึกผลการเรียนและผลการประเมินผู้เรียน จำนวนตามห้องเรียน Username : SYSTEM Connection : Academic

ปีการศึกษา 2556 ภาคเรียนที่ 2 ชั้น ม. 1 รหัสวิชา ท21102 ภาษาไทย 1.5 ห้อง 02

Quarter 1	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	Quarter 2	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10
Obj. No. ->	1	2	3	4	5						Obj. No. ->	1	2	3	4	5					
Full score->	10	10	10	10	10						Full score->	10	10	10	10	10					

Ok Cancel

Quarter 3	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	Quarter 4	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10
Obj. No. ->											Obj. No. ->										
Full score->											Full score->										

จำนวน(คน) 26

เลขที่	เลขประจำตัว I.D.	ชื่อ - นามสกุล	Q.1 #1	Q.1 #2	Q.1 #3	Q.1 #4	Q.1 #5	Q.1 #6	Q.1 #7	Q.1 #8	Q.1 #9	Q.1 #10	Q.1 100%	Q.2 #1	Q.2 #2	Q.2 #3	Q.2 #4	Q.2 #5	Q.2 #6	Q.2 #7	Q.2 #8	Q.2 #9	Q.2 #10	Q.2 100%	Term1 Exam (100)	Term1 Resit Exam (100)	Term1 AVG %	Term1 AVG #
7	07481	สิทธา จันทร์ทรง	10	8	7	10	8						86	10	9	7	9	8						86	78		84	4
8	07507	พัชรวิทย์ เนาวรัตน์พงษ์	6	6	7	10	5						68	7	6	6	5	6						60	50		60	2
9	07841	ชาภาพร ศรีเอกสัน	8	8	7	10	9						84	10	8	7	9	7						82	50		73	3
10	08496	วาศิม สำมะตักดี	8	9	7	10	7						82	7	6	6	7	6						64	50		66	2.5
11	08508	ธนากร วงศ์วิวัฒน์ไชย	10	10	8	10	8						92	8	6	7	5	6						64	52		70	3
12	08509	พนิด ชูโต	7	7	8	10	5						74	7	8	10	6	6						74	50		67	2.5
13	08513	ธาวิต ศิริโชคคณากร	8	7	7	10	6						76	8	6	7	8	5						68	50		65	2.5
14	06823	ศศิภาณุรณ์ ถาวรธัญสิน	9	7	8	10	7						82	9	8	8	8	6						78	50		71	3
15	06833	พนิดดา วัลลภศิริ	7	7	8	10	7						78	7	6	6	6	5						60	60		66	2.5
16	06933	เอ เมียต ชิน	7	10	8	10	7						84	8	8	6	8	5						70	60		72	3
17	07228	รณิดา ลำ	10	8	8	10	7						86	10	8	6	10	6						80	50		73	3
18	07263	รุติรัตน์ เหลืองสมรนาธา	9	9	8	10	9						90	10	8	10	10	7						90	64		82	4
19	07264	ธัญญามน เล็กนทผลพลัก	9	9	9	8	10						90	10	8	10	10	7						90	60		81	4
20	07266	ธัญธิสา สิงห์สีพพันธ์	7	7	7	8	10						78	7	6	7	6	6						64	62		68	2.5
21	07267	ธินรดา โปธิเดชา	7	9	8	10	6						80	10	8	7	6	6						74	50		69	2.5

ผลัดโน้มนัดที่ คุณลักษณะ -> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 จำนวน คิด เขียน ผลัดโน้มนัดที่ สมรรถนะ -> 1 2 3 4 5 Q.1-> Unlock Q.2-> Unlock คุณลักษณะ -> Unlock

จำนวนนักเรียนต่อการพิมพ์ 1 หน้า -> 25 Report... Export... Save Close Q.3-> Unlock Q.4-> Unlock การอ่าน คิด เขียน และ สมรรถนะ

กำหนดการเก็บคะแนนระหว่างเรียนและปลายภาค ระดับชั้นมัธยมศึกษา

สาระการเรียนรู้	คะแนนระหว่างเรียน		รวมคะแนนระหว่างเรียน	คะแนนสอบปลายภาค	รวม
	กลางภาค	ปลายภาค			
ภาษาไทย	40	30	70	30	100
คณิตศาสตร์	40	30	70	30	100
วิทยาศาสตร์	40	30	70	30	100
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	40	30	70	30	100
สุขศึกษาและพลศึกษา	40	40	80	20	100
ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์	40	40	80	20	100
การทำงานอาชีพและ	40	40	80	20	100

เกณฑ์การตัดสินผลการเรียนต่อภาคเรียน

**คะแนน 80 -100 ผลการเรียน
4.0**

**คะแนน 75 – 79 ผลการเรียน
3.5**

**คะแนน 70 – 74 ผลการเรียน
3.0**

**คะแนน 65 – 69 ผลการเรียน
2.5**

**คะแนน 60 – 64 ผลการเรียน
2.0**

เกณฑ์การจบตามหลักสูตร

ปีการศึกษา 2557

๐ มัธยมศึกษาตอนต้น

- ผู้เรียนเรียนรายวิชาพื้นฐานและเพิ่มเติมโดยเป็นรายวิชาพื้นฐาน 66 หน่วยกิต และรายวิชาเพิ่มเติมตามสถานศึกษากำหนด
- ผู้เรียนต้องได้หน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 77 หน่วยกิต โดยเป็นรายวิชาพื้นฐาน 66 หน่วยกิต และรายวิชาเพิ่มเติมไม่น้อยกว่า 11 หน่วยกิต
- ผู้เรียนต้องมีผลการประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียน ในระดับผ่านเกณฑ์การประเมินตามที่สถานศึกษากำหนด
- ผู้เรียนต้องมีผลการประเมิน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ในระดับผ่านเกณฑ์การประเมินตามที่

เกณฑ์การวัดและประเมินผลการเรียนรู้

ตามหลักสูตร ปีการศึกษา 2557

๑ มัธยมศึกษาตอนปลาย

- ผู้เรียนเรียนแผนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ เรียนรายวิชาพื้นฐานและเพิ่มเติมจำนวนไม่น้อยกว่า 81 หน่วยกิต โดยเป็นรายวิชาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 41 หน่วยกิต และรายวิชาเพิ่มเติมไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต
- ผู้เรียนเรียนแผนคณิตศาสตร์ – อังกฤษ เรียนรายวิชาพื้นฐานและเพิ่มเติมจำนวนไม่น้อยกว่า 81 หน่วยกิต โดยเป็นรายวิชาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 41 หน่วยกิต และรายวิชาเพิ่มเติมไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต
- ผู้เรียนเรียนแผนอังกฤษ – จีน เรียนรายวิชาพื้นฐานและเพิ่มเติมจำนวนไม่น้อยกว่า 81 หน่วยกิต โดย

เกณฑ์การจบตามหลักสูตร ปีการศึกษา 2557

๐ มัธยมศึกษาตอนปลาย

- ผู้เรียนเรียนรายวิชาพื้นฐานและเพิ่มเติมโดยเป็นรายวิชาพื้นฐาน 41 หน่วยกิต และรายวิชาเพิ่มเติมตามสถานศึกษากำหนด
- ผู้เรียนต้องได้หน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 77 หน่วยกิต โดยเป็นรายวิชาพื้นฐาน 41 หน่วยกิต และรายวิชาเพิ่มเติมไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต
- ผู้เรียนต้องมีผลการประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียน ในระดับผ่านเกณฑ์การประเมินตามที่สถานศึกษากำหนด
- ผู้เรียนต้องมีผลการประเมิน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ในระดับผ่านเกณฑ์การประเมินตามที่

การส่งเสริมความสามารถนักเรียน

- ◎ โครงการเพชรยอดมงกุฎรายวิชาต่าง ๆ
- ◎ โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
- ◎ โครงการแข่งขันคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์นานาชาติ
- ◎ โครงการแข่งขันทักษะทางวิชาการของกระทรวงศึกษาธิการ / สช.
- ◎ โครงการแข่งขันทักษะทางวิชาการของหน่วยงานเอกชน และมหาวิทยาลัยต่าง ๆ
- ◎ โครงการส่งเสริมความสามารถด้านศิลปะ ดนตรี และกีฬา
- ◎ ผล **O-Net** ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6, ม.3, ม.6
ได้ 100 คะแนนเต็ม

โครงการและกิจกรรมเด่นของโรงเรียน

วันวิชาการ

ยุวชาตรี และ ยุวสตรี

งานกีฬาสี

คริสต์มาส และอีสเตอร์

งานประจำปีโรงเรียน

วงโยธวาทิต

กิจกรรมเสริมพิเศษหลังเลิกเรียน

๑ เวลา 15.10 – 16.00 น.

1. สอนภาษาอังกฤษ – ภาษาจีน กับครูเจ้าของภาษา
2. สอนเสริมภาคภาษาไทยและสอนการบ้าน กับครูประจำชั้น
3. สอนภาษาไทยสำหรับนักเรียนต่างชาติหรือนักเรียนไทยที่ต้องเพิ่มเติมด้านภาษาไทยเป็นพิเศษ
4. วาดรูป

๑ เวลา 16.10 – 17.00 น.

1. เทควันโด
2. นาฏศิลป์ และการแสดง
3. ศิลปะ (การเขียนภาพ ระบายสี)
4. ฟุตบอล บาสเกตบอล
5. วาดรูป

การสอบต่าง ๆ

◎ การสอบ O - Net

- ประถมศึกษาปีที่ 6
- มัธยมศึกษาปีที่ 3
- มัธยมศึกษาปีที่ 6

◎ การสอบที่จะมีคะแนนยื่นเข้ามหาวิทยาลัย

- คะแนนเฉลี่ยจากโรงเรียน
- คะแนนสอบ O - Net
- คะแนน GAT - PAT