

โครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานสากลโรงเรียนมัธยมฐานบินกำแพงแสน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา ภาคเรียนที่ 1

ประเภท	รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน		รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน			
		นค.	ชม.		นค.	ชม.		
พื้นฐาน	ท31101 ภาษาไทย 1	1.0	40	รายวิชาเพิ่มเติมเลือก (ไม่น้อยกว่า 5 นค.) ภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต สังคมศึกษา ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต กลุ่มสาระฯอื่นๆ ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต	5.0	200		
	ค31101 คณิตศาสตร์ 1	1.0	40				2.0	80
	ว31101 ชีววิทยาพื้นฐาน	1.5	60				2.0	80
	ส31101 สังคมศึกษา 1	1.0	40				1.0	40
	ส31103 ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20					
	พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20					
	ศ31101 นาฏศิลป์ 1	0.5	20					
	ง31101 เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ 1	0.5	20					
	อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40					
		<b>รวมวิชาพื้นฐาน</b>	<b>7.5</b>				<b>300</b>	
เพิ่มบังคับ	ง30241 เทคโนโลยีสารสนเทศ 1	0.5	20					
	อ30201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	0.5	20					
		<b>รวมวิชาเพิ่มบังคับ</b>	<b>1.0</b>	<b>40</b>				
เพิ่ม ม.สากล	อ31201 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	40					
	จ31201 ภาษาจีน 1	0.5	20					
		<b>รวมวิชาเพิ่มมาตรฐานสากล</b>	<b>1.5</b>	<b>60</b>				
กิจกรรม	กิจกรรมแนะแนว	0.5	20					
	กิจกรรมตามความถนัดความสนใจ	0.5	20					
	กิจกรรมคุณธรรม	0.5	20					
	กิจกรรมสืบค้น	0.5	20					
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10					
		<b>รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>2.0</b>	<b>90</b>	<b>รวมรายวิชาเพิ่มเติมเลือก</b>	<b>5.0</b>	<b>200</b>	
	<b>รวม</b>	<b>12.0</b>	<b>500</b>	<b>รวมตลอดภาคเรียน</b>	<b>17.0</b>	<b>700</b>		

\*จัดการเรียนรู้ในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้

โครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานสากลโรงเรียนมัธยมฐานบินกำแพงแสน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา ภาคเรียนที่ 2

ประเภท	รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน		รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน			
		นค.	ชม.		นค.	ชม.		
พื้นฐาน	ท31102 ภาษาไทย 2	1.0	40	รายวิชาเพิ่มเติมเลือก (ไม่น้อยกว่า 4 นค.) ภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต สังคมศึกษา ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต กลุ่มสาระฯอื่นๆ ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต	4.0	160		
	ค31102 คณิตศาสตร์ 2	1.0	40				2.0	80
	ว31102 เคมีพื้นฐาน	1.5	60				2.0	80
	ส31102 สังคมศึกษา2	1.0	40				1.0	40
	ส31104 ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20					
	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20					
	ศ31102 นาฏศิลป์ 2	0.5	20					
	ง31102 งานช่างพื้นฐาน	0.5	20					
	อ31102 ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40					
	รวมวิชาพื้นฐาน		7.5				300	
เพิ่มบังคับ	ง30242 เทคโนโลยีสารสนเทศ 2	1.0	40					
	อ30202 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	0.5	20					
	รวมวิชาเพิ่มบังคับ		1.5	60				
เพิ่ม ม.สากล	*I21201 ศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้	1.5	60					
	อ31202 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	40					
	จ31202 ภาษาจีน 2	0.5	20					
	รวมวิชาเพิ่มมาตรฐานสากล		3.0	120				
กิจกรรม	กิจกรรมแนะแนว	0.5	20					
	กิจกรรมตามความถนัดความสนใจ	0.5	20					
	กิจกรรมคุณธรรม	0.5	20					
	กิจกรรมสืบค้น	0.5	20					
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10					
	รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2.0	90	รวมรายวิชาเพิ่มเติมเลือก	4.0	160	
รวม		14.0	570	รวมตลอดภาคเรียน	18.0	730		

\*จัดการเรียนรู้ในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้

โครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานสากลโรงเรียนมัธยมฐานบินกำแพงแสน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา ภาคเรียนที่ 1

ประเภท	รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน		รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน			
		นค.	ชม.		นค.	ชม.		
พื้นฐาน	ท32101 ภาษาไทย 3	1.0	40	รายวิชาเพิ่มเติมเลือก (ไม่น้อยกว่า นค.) ภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต สังคมศึกษา ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต กลุ่มสาระฯอื่นๆ ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต	4.0	160		
	ค32101 คณิตศาสตร์ 3	1.0	40				2.0	80
	ว32101 ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	1.5	60				2.0	80
	ส32101 สังคมศึกษา3	1.0	40				1.0	40
	ส32103 ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20					
	พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20					
	ศ32101 ทักษะศิลป์ 1	0.5	20					
	ง32101 เกษตรพื้นฐาน	0.5	20					
	อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40					
	รวมวิชาพื้นฐาน		7.5				300	
เพิ่มบังคับ	ง30221 คอมพิวเตอร์กราฟฟิก	1.0	40					
	อ30203 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3	0.5	20					
	รวมวิชาเพิ่มบังคับ		1.5	60				
เพิ่ม ม.สากล	*I22201 การสื่อสารและการนำเสนอ	1.0	40					
	อ32201 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	1.0	40					
	จ32201 ภาษาจีน 3	0.5	20					
	รวมวิชาเพิ่มมาตรฐานสากล		2.5	100				
กิจกรรม	กิจกรรมแนะแนว	0.5	20					
	กิจกรรมตามความถนัดความสนใจ	0.5	20					
	กิจกรรมคุณธรรม	0.5	20					
	กิจกรรมสืบค้น	0.5	20					
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10					
	รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2.0	90	รวมรายวิชาเพิ่มเติมเลือก	4.0	160	
รวม		13.5	550	รวมตลอดภาคเรียน	17.5	710		

\*จัดการเรียนรู้ในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้

โครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานสากลโรงเรียนมัธยมฐานบินกำแพงแสน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา ภาคเรียนที่ 2

ประเภท	รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน		รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน	
		นค.	ชม.		นค.	ชม.
พื้นฐาน	ท32102 ภาษาไทย 4	1.0	40	รายวิชาเพิ่มเติมเลือก (ไม่น้อยกว่า 6 นค.) ภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต สังคมศึกษา ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต กลุ่มสาระฯอื่นๆ ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต	6.0	240
	ค32102 คณิตศาสตร์ 4	1.0	40			
	ส32102 สังคมศึกษา 4	1.0	40			
	ส32104 ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20			
	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20			
	ศ32102 ดนตรี 1	0.5	20			
	ง32102 บ้านแสนสุข	0.5	20			
	อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40			
	<b>รวมวิชาพื้นฐาน</b>	<b>6.0</b>	<b>240</b>			
เพิ่มบังคับ	ง30243 การประยุกต์ใช้โปรแกรม	1.0	40			
	อ30204 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	0.5	20			
		<b>รวมวิชาเพิ่มบังคับ</b>	<b>1.5</b>	<b>60</b>		
เพิ่ม ม.สากล	*I22201 **บริการสังคมและจิตสาธารณะ					
	อ32202 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 4	1.0	40			
	จ32202 ภาษาจีน 4	0.5	20			
	<b>รวมวิชาเพิ่มมาตรฐานสากล</b>	<b>1.5</b>	<b>60</b>			
กิจกรรม	กิจกรรมแนะแนว	0.5	20			
	กิจกรรมตามความถนัดความสนใจ	0.5	20			
	กิจกรรมคุณธรรม	0.5	20			
	กิจกรรมสืบค้น	0.5	20			
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10			
		<b>รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>2.0</b>	<b>90</b>	<b>รวมรายวิชาเพิ่มเติมเลือก</b>	<b>6.0</b>
	<b>รวม</b>	<b>11.0</b>	<b>450</b>	<b>รวมตลอดภาคเรียน</b>	<b>17.0</b>	<b>690</b>

\*จัดการเรียนรู้ในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้

\*\* จัดในลักษณะกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนไม่มีหน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานสากลโรงเรียนมัธยมฐานบินกำแพงแสน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา ภาคเรียนที่ 1

ประเภท	รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน		รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน	
		นค.	ชม.		นค.	ชม.
พื้นฐาน	ท33101 ภาษาไทย 5	1.0	40	รายวิชาเพิ่มเติมเลือก (ไม่น้อยกว่า 6 นค.) ภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต สังคมศึกษา ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต กลุ่มสาระฯอื่นๆ ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต	6.0	240
	ค33101 คณิตศาสตร์ 5	1.0	40			
	ว33101 โลกศาสตร์	1.0	40			
	ส33101 สังคมศึกษา 5	1.0	40			
	พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20			
	ศ33101 ทักษะศิลป์ 2	0.5	20			
	ง33101 เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ 2	0.5	20			
	อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40			
	<b>รวมวิชาพื้นฐาน</b>	<b>6.5</b>	<b>260</b>			
เพิ่มบังคับ	ง30222 การเขียนโปรแกรม	0.5	20			
	อ30205 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 5	0.5	20			
	<b>รวมวิชาเพิ่มบังคับ</b>	<b>1.0</b>	<b>40</b>			
เพิ่ม ม.สากล	อ33201 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	1.0	40			
	จ33201 ภาษาจีน 5	0.5	20			
	<b>รวมวิชาเพิ่มมาตรฐานสากล</b>	<b>1.5</b>	<b>60</b>			
กิจกรรม	กิจกรรมแนะแนว	0.5	20			
	กิจกรรมตามความถนัดความสนใจ	0.5	20			
	กิจกรรมคุณธรรม	0.5	20			
	กิจกรรมสืบค้น	0.5	20			
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10			
	<b>รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>2.0</b>	<b>90</b>	<b>รวมรายวิชาเพิ่มเติมเลือก</b>	<b>6.0</b>	<b>240</b>
	<b>รวม</b>	<b>11.0</b>	<b>460</b>	<b>รวมตลอดภาคเรียน</b>	<b>17.0</b>	<b>700</b>

โครงสร้างหลักสูตรมาตรฐานสากลโรงเรียนมัธยมฐานบินกำแพงแสน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 แผนการเรียน ภาษาไทย-สังคมศึกษา ภาคเรียนที่ 2

ประเภท	รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน		รายวิชา / กิจกรรม	เวลาเรียน	
		นค.	ชม.		นค.	ชม.
พื้นฐาน	ท33102 ภาษาไทย 6	1.0	40	รายวิชาเพิ่มเติมเลือก (ไม่น้อยกว่า 6 นค.) ภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต สังคมศึกษา ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต กลุ่มสาระฯอื่นๆ ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต	6.0	240
	ค33102 คณิตศาสตร์ 6	1.0	40			
	ว33102 ดาราศาสตร์	0.5	20			
	ส33102 สังคมศึกษา 6	1.0	40			
	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20			
	ศ33102 ดนตรี 2	0.5	20			
	ง33102 งานธุรกิจ	0.5	20			
	อ31101 ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40			
	<b>รวมวิชาพื้นฐาน</b>	<b>6.0</b>	<b>240</b>			
เพิ่มบังคับ	ง30223 โครงการคอมพิวเตอร์	1.0	40			
	อ30206 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6	0.5	20			
	<b>รวมวิชาเพิ่มบังคับ</b>	<b>1.5</b>	<b>60</b>			
เพิ่ม ม.สากล	อ33202 ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 6	1.0	40			
	จ33202 ภาษาจีน 6	0.5	20			
	<b>รวมวิชาเพิ่มมาตรฐานสากล</b>	<b>1.5</b>	<b>60</b>			
กิจกรรม	กิจกรรมแนะแนว	0.5	20			
	กิจกรรมตามความถนัดความสนใจ	0.5	20			
	กิจกรรมคุณธรรม	0.5	20			
	กิจกรรมสืบค้น	0.5	20			
	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		10			
	<b>รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>	<b>2.0</b>	<b>90</b>	<b>รวมรายวิชาเพิ่มเติมเลือก</b>	<b>6.0</b>	<b>240</b>
<b>รวม</b>	<b>11.0</b>	<b>440</b>	<b>รวมตลอดภาคเรียน</b>	<b>17.0</b>	<b>680</b>	