

กรอบโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนมาตรฐานสากลโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เบญจมราชาลัย
 โครงสร้างเวลาเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565 – 2567
 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต(เวลาเรียน)						รวม
	มัธยมศึกษาที่ 4/1-4/3		มัธยมศึกษาที่ 5/1-5/3		มัธยมศึกษาที่ 6/1-6/3		
	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	
1. รายวิชาพื้นฐาน	รายวิชาพื้นฐาน						
1) ภาษาไทย	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
2) คณิตศาสตร์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
· วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
· ออกแบบฯและวิทยาการคำนวณ	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
4) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม							
· สังคมศึกษา	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	0.5(20)	0.5(20)	4.0(160)
· พระพุทธศาสนา	0.5(20)	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	-	2.0(80)
· ประวัติศาสตร์	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
5) สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
6) ศิลปะ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
7) การงานอาชีพ	0.5(20)	0.5(20)	-	-	-	-	1.0(40)
8) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	-	-	6.0(240)
รวมหน่วยกิตรายวิชาพื้นฐาน (คาบ)	8.5(340)	7.5(300)	8.5(340)	7.0(280)	5.0(200)	4.5(180)	41.0(1,640)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	รายวิชาเพิ่มเติม						
1) คณิตศาสตร์	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	12(480)
2) วิทยาศาสตร์							
· ฟิสิกส์	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	12.0(480)
· เคมี	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	9.0(360)
· ชีววิทยา	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	9.0(360)
· โครงการวิทยาศาสตร์	-	-	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	-	1.5(60)
· เทคโนโลยีสร้างเสริม	-	1.0(40)	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	4.0(160)
3) การงานอาชีพ	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	-	-	4.0(160)
4) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	1.5(60)	1.5(60)	5.0(200)
5) การศึกษาค้นคว้าอิสระ	-	-	IS1 1.0(40)	IS2 1.0(40)	-	-	2.0(80)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	8.5(340)	9.5(380)	10.0(400)	11.0(440)	10.0(400)	9.5(380)	58.5(2,340)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- กิจกรรม นະแนว	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมชุมนุม/รต.	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมคุณธรรม/เพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	15	15	15	15	IS 3 15	IS 3 15	90
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น (คาบ)	17.0(735)	17.0(735)	18.5(795)	18.0(775)	15.0(655)	14.0(615)	99.5(4,210)

กรอบโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนมาตรฐานสากลโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เบญจมราชาลัย
 โครงสร้างเวลาเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565 – 2567
 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ - ปัญญาประดิษฐ์ (AI)

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต(เวลาเรียน)						รวม
	มัธยมศึกษาที่ 4/3		มัธยมศึกษาที่ 5/3		มัธยมศึกษาที่ 6/3		
	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	
1. รายวิชาพื้นฐาน	รายวิชาพื้นฐาน						
1) ภาษาไทย	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
2) คณิตศาสตร์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
· วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
· ออกแบบฯและวิทยาการคำนวณ	1.0(40)	-	1.0(40)	-		-	2.0(80)
4) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม							
· สังคมศึกษา	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	0.5(20)	0.5(20)	4.0(160)
· พระพุทธศาสนา	0.5(20)	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	-	2.0(80)
· ประวัติศาสตร์	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
5) สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
6) ศิลปะ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
7) การงานอาชีพ	0.5(20)	0.5(20)	-	-	-	-	1.0(40)
8) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	-	-	6.0(240)
รวมหน่วยกิตรายวิชาพื้นฐาน (คาบ)	8.5(340)	7.5(300)	8.5(340)	7.0(280)	5.0(200)	4.5(180)	41.0(1,640)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	รายวิชาเพิ่มเติม						
1) คณิตศาสตร์	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	12(480)
2) วิทยาศาสตร์							
· ฟิสิกส์	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	12.0(480)
· เคมี	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	9.0(360)
· ชีววิทยา	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	9.0(360)
· เทคโนโลยีสร้างเสริม	-	1.0(40)	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	4.0(160)
· คอมพิวเตอร์ปัญญาประดิษฐ์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) การงานอาชีพ	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	-	-	4.0(160)
4) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	1.5(60)	1.5(60)	5.0(200)
5) การศึกษาค้นคว้าอิสระ	-	-	IS1 1.0(40)	IS2 1.0(40)	-	-	2.0(80)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	9.5(380)	10.5(420)	10.5(420)	11.5(460)	10.5(420)	10.5(420)	63.0(2,520)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- กิจกรรม นະแนว	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมชุมนุม/รด.	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมคุณธรรม/เพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	15	15	15	15	IS 3 15	IS 3 15	90
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น (คาบ)	18.0(775)	18.0(775)	19.0(815)	18.5(795)	15.5(655)	15.0(655)	104.0(4,490)

กรอบโครงสร้าง หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนมาตรฐานสากลโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เบญจมราชาลัย
โครงสร้างเวลาเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565 - 2567

แผนการเรียนรู้คณิตศาสตร์-ภาษาอังกฤษ

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต(เวลาเรียน)						รวม
	มัธยมศึกษาที่ 4/4		มัธยมศึกษาที่ 5/4		มัธยมศึกษาที่ 6/4		
	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	
1. รายวิชาพื้นฐาน	รายวิชาพื้นฐาน						
1) ภาษาไทย	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
2) คณิตศาสตร์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
· วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
· ออกแบบฯและวิทยาการคำนวณ	1.0(40)	-	1.0(40)	-		-	2.0(80)
4) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม							
· สังคมศึกษา	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	0.5(20)	0.5(20)	4.0(160)
· พระพุทธศาสนา	0.5(20)	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	-	2.0(80)
· ประวัติศาสตร์	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
5) สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
6) ศิลปะ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
7) การงานอาชีพ	0.5(20)	0.5(20)	-	-	-	-	1.0(40)
8) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	-	-	6.0(240)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	8.5(340)	7.5(300)	8.5(340)	7.0(280)	5.0(200)	4.5(180)	41.0(1,640)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	รายวิชาเพิ่มเติม						
1) คณิตศาสตร์	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	12(480)
2) วิทยาศาสตร์							
· เทคโนโลยีสร้างเสริม	-	1.0(40)	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	4.0(160)
3) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	0.5(20)	-	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	2.0(80)
4) การงานอาชีพ	1.5(60)	1.5(60)	1.0(40)	1.0(40)	-	-	5.0(200)
5) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษ	3.5(140)	3.5(140)	3.5(140)	3.5(140)	5.0(200)	5.0(200)	24.0(960)
6) การศึกษาค้นคว้าอิสระ	-	-	IS1 1.0(40)	IS2 1.0(40)	-	-	2.0(80)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	7.5(300)	8.0(320)	8.0(320)	8.5(340)	8.5(340)	8.5(340)	49.0(1,960)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- กิจกรรม นานะแนว	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมชุมนุม/รด.	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมคุณธรรม/เพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	15	15	15	15	IS 3 15	IS 3 15	90
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น (คาบ)	16.0(695)	15.5(675)	16.5(715)	15.5(675)	13.5(595)	13.0(575)	90.(3,930)

กรอบโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนมาตรฐานสากลโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เบญจมราชาลัย
 โครงสร้างเวลาเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565 – 2567

แผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาจีน

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต(เวลาเรียน)						รวม
	มัธยมศึกษาที่ 4/5-4/6		มัธยมศึกษาที่ 5/5-5/6		มัธยมศึกษาที่ 6/5-6/6		
	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	
1. รายวิชาพื้นฐาน	รายวิชาพื้นฐาน						
1) ภาษาไทย	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
2) คณิตศาสตร์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
· วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
· ออกแบบฯและวิทยาการคำนวณ	1.0(40)	-	1.0(40)	-		-	2.0(80)
4) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม							
· สังคมศึกษา	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	0.5(20)	0.5(20)	4.0(160)
· พระพุทธศาสนา	0.5(20)	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	-	2.0(80)
· ประวัติศาสตร์	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
5) สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
6) ศิลปะ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
7) การงานอาชีพ	0.5(20)	0.5(20)	-	-	-	-	1.0(40)
8) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	-	-	6.0(240)
รวมหน่วยกิตรายวิชาพื้นฐาน (คาบ)	8.5(340)	7.5(300)	8.5(340)	7.0(280)	5.0(200)	4.5(180)	41.0(1,640)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	รายวิชาเพิ่มเติม						
1) วิทยาศาสตร์							
· เทคโนโลยีสร้างเสริม	-	1.0(40)	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	4.0(160)
2) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	0.5(20)	-	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	2.0(80)
3) การงานอาชีพ	1.5(60)	1.5(60)	1.0(40)	1.0(40)	-	-	5.0(200)
4) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษ	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	4.5(180)	4.5(180)	21.0(840)
· ภาษาจีน	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	18.0(720)
5) การศึกษาค้นคว้าอิสระ		-	IS1 1.0(40)	IS2 1.0(40)	-	-	2.0(80)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	8.0(320)	8.5(340)	8.5(340)	9.0(360)	9.0(360)	9.0(360)	52.0(2,080)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- กิจกรรมแนะแนว	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมชุมนุม/รด.	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมคุณธรรม/เพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	15	15	15	15	IS 3 15	IS 3 15	90
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น (คาบ)	16.5(715)	16.0(695)	17.0(735)	16.0(695)	14.0(615)	13.5(595)	93.0(4,050)

กรอบโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนมาตรฐานสากลโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เบญจมราชาลัย
โครงสร้างเวลาเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565 – 2567
แผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาฝรั่งเศส

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต(เวลาเรียน)						รวม
	มัธยมศึกษาที่ 4/5		มัธยมศึกษาที่ 5/5		มัธยมศึกษาที่ 6/5		
	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	
1. รายวิชาพื้นฐาน	รายวิชาพื้นฐาน						
1) ภาษาไทย	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
2) คณิตศาสตร์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
· วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
· ออกแบบฯและวิทยาการคำนวณ	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
4) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม							
· สังคมศึกษา	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	0.5(20)	0.5(20)	4.0(160)
· พระพุทธศาสนา	0.5(20)	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	-	2.0(80)
· ประวัติศาสตร์	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
5) สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
6) ศิลปะ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
7) การงานอาชีพ	0.5(20)	0.5(20)	-	-	-	-	1.0(40)
8) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	-	-	6.0(240)
รวมหน่วยกิตรายวิชาพื้นฐาน (คาบ)	8.5(340)	7.5(300)	8.5(340)	7.0(280)	5.0(200)	4.5(180)	41.0(1,640)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	รายวิชาเพิ่มเติม						
1) คณิตศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-
2) วิทยาศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-
□ เทคโนโลยีสร้างเสริม	-	1.0(40)	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	4.0(160)
3) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	0.5(20)	-	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	2.0(80)
4) การงานอาชีพ	1.5(40)	1.5(40)	1.0(40)	1.0(40)	-	-	5.0(200)
5) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษ	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	4.5(180)	4.5(180)	21.0(840)
· ภาษาฝรั่งเศส	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	18.0(720)
6) การศึกษาค้นคว้าอิสระ		-	IS1 1.0(40)	IS2 1.0(40)	-	-	2.0(80)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	8.0(320)	8.5(340)	8.5(340)	9.0(360)	9.0(360)	9.0(360)	52.0(2,080)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- กิจกรรม นานะแนว	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมชุมนุม/รด.	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมคุณธรรม/เพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	15	15	15	15	IS 3 15	IS 3 15	90
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น (คาบ)	16.5(715)	16.0(695)	17.0(735)	16.0(695)	14.0(615)	13.5(595)	93.0(4,050)

กรอบโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนมาตรฐานสากลโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เบญจมราชาลัย
 โครงสร้างเวลาเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565 – 2567
 แผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาญี่ปุ่น

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต(เวลาเรียน)						รวม
	มัธยมศึกษาที่ 4/7		มัธยมศึกษาที่ 5/7		มัธยมศึกษาที่ 6/7		
	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	
1. รายวิชาพื้นฐาน	รายวิชาพื้นฐาน						
1) ภาษาไทย	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
2) คณิตศาสตร์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
· วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
· ออกแบบฯและวิทยาการคำนวณ	1.0(40)	-	1.0(40)	-		-	2.0(80)
4) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม							
· สังคมศึกษา	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	0.5(20)	0.5(20)	4.0(160)
· พระพุทธศาสนา	0.5(20)	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	-	2.0(80)
· ประวัติศาสตร์	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
5) สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
6) ศิลปะ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
7) การงานอาชีพ	0.5(20)	0.5(20)	-	-	-	-	1.0(40)
8) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	-	-	6.0(240)
รวมหน่วยกิตรายวิชาพื้นฐาน (คาบ)	8.5(340)	7.5(300)	8.5(340)	7.0(280)	5.0(200)	4.5(180)	41.0(1,640)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	รายวิชาเพิ่มเติม						
1) วิทยาศาสตร์							
· เทคโนโลยีสร้างเสริม	-	1.0(40)	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	4.0(160)
2) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	0.5(20)	-	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	2.0(80)
3) การงานอาชีพ	1.5(60)	1.5(60)	1.0(40)	1.0(40)	-	-	5.0(200)
4) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษ	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	4.5(180)	4.5(180)	21.0(840)
· ภาษาญี่ปุ่น	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	3.0(120)	18.0(720)
5) การศึกษาค้นคว้าอิสระ		-	IS1 1.0(40)	IS2 1.0(40)	-	-	2.0(80)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	8.0(320)	8.5(340)	8.5(340)	9.0(360)	9.0(360)	9.0(360)	52.0(2,080)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- กิจกรรม นະแนว	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมชุมนุม/รด.	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมคุณธรรม/เพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	15	15	15	15	IS 3 15	IS 3 15	90
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น (คาบ)	16.5(715)	16.0(695)	17.0(735)	16.0(695)	14.0(615)	13.5(595)	93.0(4,050)

กรอบโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนมาตรฐานสากลโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เบญจมราชาลัย
โครงสร้างเวลาเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565 – 2567

แผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ธุรกิจ

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต(เวลาเรียน)						รวม
	มัธยมศึกษาที่ 4/8		มัธยมศึกษาที่ 5/8		มัธยมศึกษาที่ 6/8		
	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	
1. รายวิชาพื้นฐาน	รายวิชาพื้นฐาน						
1) ภาษาไทย	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
2) คณิตศาสตร์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
· วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
· ออกแบบฯและวิทยาการคำนวณ	1.0(40)	-	1.0(40)	-		-	2.0(80)
4) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม							
· สังคมศึกษา	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	0.5(20)	0.5(20)	4.0(160)
· พระพุทธศาสนา	0.5(20)	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	-	2.0(80)
· ประวัติศาสตร์	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
5) สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
6) ศิลปะ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
7) การงานอาชีพ	0.5(20)	0.5(20)	-	-	-	-	1.0(40)
8) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	-	-	6.0(240)
รวมหน่วยกิตรายวิชาพื้นฐาน (คาบ)	8.5(340)	7.5(300)	8.5(340)	7.0(280)	5.0(200)	4.5(180)	41.0(1,640)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	รายวิชาเพิ่มเติม						
1) วิทยาศาสตร์							
<input type="checkbox"/> เทคโนโลยีสร้างเสริม	-	1.0(40)	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	4.0(160)
2) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	0.5(20)	-	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	2.0(80)
3) การงานอาชีพ	4.5(180)	4.5(180)	4.0(160)	4.0(160)	3.0(120)	3.0(120)	23.0(920)
4) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษ	2.5(100)	2.5(100)	2.5(100)	2.5(100)	3.5(140)	3.5(140)	17.0(680)
5) การศึกษาค้นคว้าอิสระ		-	IS1 1.0(40)	IS2 1.0(40)	-	-	2.0(80)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	7.5(300)	8.0(320)	8.0(320)	8.5(340)	8.0(320)	8.0(320)	48.0(1,920)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- กิจกรรมแนะแนว	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมชุมนุม/รด.	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมคุณธรรม/เพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	15	15	15	15	IS 3 15	IS 3 15	90
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น (คาบ)	16.0(695)	15.5(675)	16.5(715)	15.5(675)	13.0(575)	12.5(555)	89.0(3,890)

กรอบโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนมาตรฐานสากลโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เบญจมราชาลัย
 โครงสร้างเวลาเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565- 2567
 แผนการเรียนภาษาอังกฤษ-ภาษาไทย-สังคมศึกษา-คอมพิวเตอร์

กลุ่มสาระการเรียนรู้	หน่วยกิต(เวลาเรียน)						รวม
	มัธยมศึกษาที่ 4/9		มัธยมศึกษาที่ 5/9		มัธยมศึกษาที่ 6/9		
	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	ภาค1	ภาค2	
1. รายวิชาพื้นฐาน	รายวิชาพื้นฐาน						
1) ภาษาไทย	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
2) คณิตศาสตร์	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
· วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	6.0(240)
· ออกแบบฯและวิทยาการคำนวณ	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
4) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม							
· สังคมศึกษา	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	0.5(20)	0.5(20)	4.0(160)
· พระพุทธศาสนา	0.5(20)	0.5(20)	-	0.5(20)	0.5(20)	-	2.0(80)
· ประวัติศาสตร์	1.0(40)	-	1.0(40)	-	-	-	2.0(80)
5) สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
6) ศิลปะ	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	0.5(20)	3.0(120)
7) การงานอาชีพ	0.5(20)	0.5(20)	-	-	-	-	1.0(40)
8) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	1.5(60)	-	-	6.0(240)
รวมหน่วยกิตรายวิชาพื้นฐาน (คาบ)	8.5(340)	7.5(300)	8.5(340)	7.0(280)	5.0(200)	4.5(180)	41.0(1,640)
2. รายวิชาเพิ่มเติม	รายวิชาเพิ่มเติม						
1) ภาษาไทย	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	2.0(80)	12.0(480)
2) วิทยาศาสตร์							
· เทคโนโลยีสร้างเสริม	-	1.0(40)	-	1.0(40)	1.0(40)	1.0(40)	4.0(160)
· เทคโนโลยีเพื่อการนำเสนอ	-	-	-	-	1.0(40)	-	1.0(40)
3) สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	1.5(60)	1.0(40)	1.5(60)	1.0(40)	1.5(60)	1.5(60)	8.0(320)
4) การงานอาชีพ	1.5(60)	1.5(60)	1.0(40)	1.0(40)	-	-	5.0(200)
5) ภาษาต่างประเทศ							
· ภาษาอังกฤษ	2.5(100)	2.5(100)	2.5(100)	2.5(100)	3.5(140)	3.5(140)	17.0(680)
6) การศึกษาค้นคว้าอิสระ		-	IS1 1.0(40)	IS2 1.0(40)	-	-	2.0(80)
รวมหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติม (คาบ)	7.5(300)	8.0(320)	8.0(320)	8.5(340)	9.0(360)	8.0(320)	49.0(1,960)
3. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- กิจกรรม แนะนำ	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมชุมนุม/รด.	20	20	20	20	20	20	120
- กิจกรรมคุณธรรม/เพื่อสังคม และสาธารณประโยชน์	15	15	15	15	IS 3 15	IS 3 15	90
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น (คาบ)	16.0(695)	15.5(675)	16.5(715)	15.5(675)	14.0(615)	12.5(555)	90.0(3,930)