

โครงสร้างการจัดเวลาเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา ๒๕๖๕-๒๕๖๗

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ฝ่ายมัธยม

สาระการเรียนรู้/กิจกรรม	เวลาเรียน						รวม ชม.เรียน/หน่วย การเรียนรู้
	ม.๔		ม.๕		ม.๖		
	ภาคที่ ๑	ภาคที่ ๒	ภาคที่ ๑	ภาคที่ ๒	ภาคที่ ๑	ภาคที่ ๒	
ภาษาไทย	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๒๔๐ (๖.๐ นก.)
คณิตศาสตร์	๘๐ (๒.๐นก.)	๘๐ (๒.๐นก.)	๘๐ (๒.๐นก.)				๒๔๐ (๖.๐ นก.)
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒๖๐ (๖.๕ นก.)		๖๐ (๑.๕ นก.)				๓๒๐ (๘.๐ นก.)
- วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	๖๐ (๑.๕นก.)						๖๐ (๑.๕ นก.)
- วิทยาศาสตร์กายภาพ	๑๒๐ (๓.๐นก.)						๑๒๐ (๓.๐นก.)
- วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ				๖๐ (๑.๕นก.)			๖๐ (๑.๕นก.)
- เทคโนโลยี	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)					๘๐ (๒.๐ นก.)
สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	๑๒๐ (๓.๐ นก.)		๑๒๐ (๓.๐ นก.)		๘๐ (๒.๐ นก.)		๓๒๐ (๘.๐ นก.)
- สังคมศึกษา	๖๐ (๑.๕นก.)	๖๐ (๑.๕นก.)	๖๐ (๑.๕นก.)	๖๐ (๑.๕นก.)			๓๖๐ (๙.๐ นก.)
- ประวัติศาสตร์					๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๘๐ (๒.๐ นก.)
สุขศึกษาและพลศึกษา	๔๐ (๑.๐นก.)		๔๐ (๑.๐นก.)		๔๐ (๑.๐นก.)		๑๒๐ (๓.๐ นก.)
การทำงานอาชีพ			๔๐ (๑.๐นก.)				๔๐ (๑.๐ นก.)
ภาษาต่างประเทศ	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๔๐ (๑.๐นก.)	๒๔๐ (๖.๐ นก.)
เวลาเรียนรวมรายวิชาพื้นฐาน	๔๘๐ (๑๒.๐ นก.)	๓๐๐ (๗.๕นก.)	๓๐๐ (๗.๕นก.)	๒๔๐ (๖.๐นก.)	๑๖๐ (๔.๐นก.)	๑๖๐ (๔.๐นก.)	๑,๖๔๐ (๔๑.๐นก.)
	๗๘๐ ชม. (๑๙.๕ นก.)		๕๔๐ ชม. (๑๓.๕นก.)		๓๒๐ ชม. (๘.๐ นก.)		
เวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามจุดเน้น ความถนัดและสนใจ	๒๐๐ (๕.๐นก.)	๔๒๐ (๑๐.๕ นก.)	๔๒๐ (๑๐.๕ นก.)	๔๒๐ (๑๐.๕นก.)	๕๐๐ (๑๒.๕นก.)	๓๖๐ (๙.๐นก.)	๒,๓๒๐ (๕๘.๐ นก.)
	๖๒๐ (๑๕.๕ นก.)		๘๔๐ (๒๑ นก.)		๘๖๐ (๒๑.๕ นก.)		
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๓๖๐
รวมเวลาเรียนทั้งหมด	๑,๔๐๐ ชม.		๑,๓๘๐ ชม.		๑,๓๒๐ ชม.		๓,๙๖๐ (๙๙.๐ นก.)

หมายเหตุ: วิชาหน้าที่พลเมืองและหลักสูตรต้านทุจริตศึกษา บูรณาการในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

โครงสร้างการจัดเวลาเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา ๒๕๖๕-๒๕๖๗

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ฝ่ายมัธยม

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔

ชั้น ม.๔ ภาคเรียนที่ ๑					ชั้น ม.๔ ภาคเรียนที่ ๒				
รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	นก.	ชม.	หมายเหตุ	รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	นก.	ชม.	หมายเหตุ
ท๓๐๑๐๑	ภาษาไทย ๑	๑.๐	๔๐		ท๓๐๑๐๒	ภาษาไทย ๒	๑.๐	๔๐	
ค๓๐๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๑	๒.๐	๘๐		ค๓๐๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๒	๒.๐	๘๐	
ว๓๐๑๐๑	วิทยาศาสตร์กายภาพ ๑	๑.๕	๖๐		ว๓๐๑๐๖	ออกแบบและเทคโนโลยี	๑.๐	๔๐	
ว๓๐๑๐๒	วิทยาศาสตร์กายภาพ ๒	๑.๕	๖๐		ส๓๐๑๐๒	สังคมศึกษา ๒	๑.๕	๖๐	
ว๓๐๑๐๓	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	๑.๕	๖๐		ศ๓๐๑๐๑	ศิลปะ ๑	๑.๐	๔๐	
ว๓๐๑๐๕	วิทยาการคำนวณ	๑.๐	๔๐		อ๓๐๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๒	๑.๐	๔๐	
ส๓๐๑๐๑	สังคมศึกษา ๑	๑.๕	๖๐						
พ๓๐๑๐๑	สุขศึกษาและพลศึกษา ๑	๑.๐	๔๐						
อ๓๐๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๑	๑.๐	๔๐						
รวมรายวิชาพื้นฐาน		๑๒.๐	๔๘๐		รวมรายวิชาพื้นฐาน		๗.๕	๓๐๐	
รายวิชาเพิ่มเติมบังคับ					รายวิชาเพิ่มเติมบังคับ				
ค๓๐๒๐๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๑	๒.๐	๘๐		ค๓๐๒๐๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๒	๒.๐	๘๐	
ว๓๐๒๘๑	การสืบเสาะหาความรู้	๑.๐	๔๐		ว๓๐๒๐๑	ฟิสิกส์ ๑	๒.๐	๘๐	
ว๓๐๒๘๒	วิทยาศาสตร์กับการวิจัย	๑.๐	๔๐		ว๓๐๒๐๕	ปฏิบัติการฟิสิกส์ ๑	๐.๕	๒๐	
อ๓๐๒๐๑	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ ๑	๑.๐	๔๐		ว๓๐๒๒๑	เคมี ๑	๑.๕	๖๐	
					ว๓๐๒๒๕	ปฏิบัติการเคมี ๑	๐.๕	๒๐	
					ว๓๐๒๔๑	ชีววิทยา ๑	๑.๕	๖๐	
					ว๓๐๒๔๕	ปฏิบัติการชีววิทยา ๑	๐.๕	๒๐	
					ว๓๐๒๘๓	โครงงานวิทยาศาสตร์ ๑	๑.๐	๔๐	
					อ๓๐๒๐๒	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ ๒	๑.๐	๔๐	
รวมรายวิชาเพิ่มเติม		๕.๐	๒๐๐		รวมรายวิชาเพิ่มเติม		๑๐.๕	๔๒๐	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				
ก๒๑๙๐๑	กิจกรรมชมรม	-	๒๐		ก๒๑๙๐๕	กิจกรรมชมรม	-	๒๐	
ก๒๑๙๐๒	กิจกรรมแนะแนว	-	๒๐		ก๒๑๙๐๖	กิจกรรมแนะแนว	-	๒๐	
ก๒๑๙๐๓	กิจกรรมลูกเสือ/เนตรนารี	-	๒๐		ก๒๑๙๐๗	กิจกรรมลูกเสือ/เนตรนารี	-	๒๐	
ก๒๑๙๐๔	กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์	๘ ชม.		นอกเวลา	ก๒๑๙๐๘	กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์	๗ ชม.		นอกเวลา
				ก๒๑๙๐๘					
รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		-	๖๐		รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		-	๖๐	
รวมทั้งหมด/ภาคเรียน		๑๖.๕	๗๒๐		รวมทั้งหมด/ภาคเรียน		๑๗.๕	๗๖๐	

หมายเหตุ: วิชาหน้าที่พลเมืองและหลักสูตรด้านทุจริตศึกษา บูรณาการในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

โครงสร้างการจัดเวลาเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา ๒๕๖๕-๒๕๖๗
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ฝ่ายมัธยม
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕

ชั้น ม.๕ ภาคเรียนที่ ๑					ชั้น ม.๕ ภาคเรียนที่ ๒				
รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	นก.	ชม.	หมายเหตุ	รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	นก.	ชม.	หมายเหตุ
ท๓๐๑๐๓	ภาษาไทย ๓	๑.๐	๔๐		ท๓๐๑๐๔	ภาษาไทย ๔	๑.๐	๔๐	
ค๓๐๑๐๓	คณิตศาสตร์ ๓	๒.๐	๘๐		ค๓๐๑๐๔	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	๑.๕	๖๐	
ส๓๐๑๐๑	สังคมศึกษา ๓	๑.๕	๖๐		ส๓๐๑๐๔	สังคมศึกษา ๔	๑.๕	๖๐	
พ๓๐๑๐๒	สุขศึกษาและพลศึกษา ๒	๑.๐	๔๐		ค๓๐๑๐๒	ศิลปะ ๒	๑.๐	๔๐	
อ๓๐๑๐๓	ภาษาอังกฤษ ๓	๑.๐	๔๐		อ๓๐๑๐๔	ภาษาอังกฤษ ๔	๑.๐	๔๐	
ง๓๐๑๐๑	การงานอาชีพ	๑.๐	๔๐						
รวมรายวิชาพื้นฐาน		๗.๕	๓๐๐		รวมรายวิชาพื้นฐาน		๖.๐	๒๔๐	
รายวิชาเพิ่มเติมบังคับ					รายวิชาเพิ่มเติมบังคับ				
ค๓๐๒๐๓	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๓	๒.๐	๘๐		ค๓๐๒๐๔	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๔	๒.๐	๘๐	
ว๓๐๒๐๒	ฟิสิกส์ ๒	๒.๐	๘๐		ว๓๐๒๐๓	ฟิสิกส์ ๓	๒.๐	๘๐	
ว๓๐๒๐๖	ปฏิบัติการฟิสิกส์ ๒	๐.๕	๒๐		ว๓๐๒๐๗	ปฏิบัติการฟิสิกส์ ๓	๐.๕	๒๐	
ว๓๐๒๒๒	เคมี ๒	๑.๕	๖๐		ว๓๐๒๒๓	เคมี ๓	๑.๕	๖๐	
ว๓๐๒๒๖	ปฏิบัติการเคมี ๒	๐.๕	๒๐		ว๓๐๒๒๗	ปฏิบัติการเคมี ๓	๐.๕	๒๐	
ว๓๐๒๔๒	ชีววิทยา ๒	๑.๕	๖๐		ว๓๐๒๔๓	ชีววิทยา ๓	๑.๕	๖๐	
ว๓๐๒๔๖	ปฏิบัติการชีววิทยา ๒	๐.๕	๒๐		ว๓๐๒๔๗	ปฏิบัติการชีววิทยา ๓	๐.๕	๒๐	
ว๓๐๒๘๔	โครงการวิทยาศาสตร์ ๒	๑.๐	๔๐		ว๓๐๒๘๕	ชีวะเพิ่มพูนประสบการณ์	๑.๐	๔๐	
อ๓๐๒๐๓	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ ๓	๑.๐	๔๐		อ๓๐๒๐๔	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ ๔	๑.๐	๔๐	
รวมรายวิชาเพิ่มเติม		๑๐.๕	๔๒๐		รวมรายวิชาเพิ่มเติม		๑๐.๕	๔๒๐	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				
ก๒๑๙๐๑	กิจกรรมชมรม	-	๒๐		ก๒๑๙๐๕	กิจกรรมชมรม	-	๒๐	
ก๒๑๙๐๒	กิจกรรมแนะแนว	-	๒๐		ก๒๑๙๐๖	กิจกรรมแนะแนว	-	๒๐	
ก๒๑๙๐๓	กิจกรรมลูกเสือ/เนตรนารี	-	๒๐		ก๒๑๙๐๗	กิจกรรมลูกเสือ/เนตรนารี	-	๒๐	
ก๒๑๙๐๔	กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์	๘ ชม.		นอกเวลา		กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์	๗ ชม.		นอกเวลา
				ก๒๑๙๐๘					
รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		-	๖๐		รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		-	๖๐	
รวมทั้งหมด/ภาคเรียน		๑๖.๕	๗๒๐		รวมทั้งหมด/ภาคเรียน		๑๗.๕	๗๖๐	

หมายเหตุ: วิชาหน้าที่พลเมืองและหลักสูตรด้านทุจริตศึกษา บูรณาการในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

โครงสร้างการจัดเวลาเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา ๒๕๖๕-๒๕๖๗
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ฝ่ายมัธยม
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

ชั้น ม.๖ ภาคเรียนที่ ๑					ชั้น ม.๖ ภาคเรียนที่ ๒				
รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	นก.	ชม.	หมายเหตุ	รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	นก.	ชม.	หมายเหตุ
๗๓๐๑๐๕	ภาษาไทย ๕	๑.๐	๔๐		๗๓๐๑๐๖	ภาษาไทย ๖	๑.๐	๔๐	
๘๓๐๑๐๕	ประวัติศาสตร์ไทย	๑.๐	๔๐		๘๓๐๑๐๖	ประวัติศาสตร์สากล	๑.๐	๔๐	
๗๓๐๑๐๓	สุขศึกษาและพลศึกษา ๓	๑.๐	๔๐		๘๓๐๑๐๓	ศิลปะ ๓	๑.๐	๔๐	
๑๓๐๑๐๕	ภาษาอังกฤษ ๕	๑.๐	๔๐		๑๓๐๑๐๖	ภาษาอังกฤษ ๖	๑.๐	๔๐	
รวมรายวิชาพื้นฐาน		๔.๐	๑๖๐		รวมรายวิชาพื้นฐาน		๔.๐	๑๖๐	
รายวิชาเพิ่มเติมบังคับ					รายวิชาเพิ่มเติมบังคับ				
ค๓๐๒๐๕	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๕	๒.๐	๘๐		ค๓๐๒๐๖	คณิตศาสตร์เพิ่มพูน	๒.๐	๘๐	
ว๓๐๒๐๔	ฟิสิกส์ ๔	๑.๕	๖๐		ว๓๐๒๐๗	ฟิสิกส์เพิ่มพูนประสบการณ์	๒.๐	๘๐	
ว๓๐๒๒๔	เคมี ๔	๑.๕	๖๐		๑๓๐๒๐๖	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ ๖	๑.๐	๔๐	
ว๓๐๒๔๔	ชีววิทยา ๔	๑.๕	๖๐						
ว๓๐๒๘๖	เคมีเพิ่มพูนประสบการณ์	๑.๐	๔๐						
๑๓๐๒๐๕	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ ๕	๑.๐	๔๐						
รายวิชาเพิ่มเติม(เลือกเสรี)					รายวิชาเพิ่มเติม(เลือกเสรี)				
XXXXX	เลือกลงทะเบียนตามความถนัดและสนใจ	๔.๐	๑๖๐		XXXXX	เลือกลงทะเบียนตามความถนัดและสนใจ	๔.๐	๑๖๐	
รวมรายวิชาเพิ่มเติม		๑๒.๕	๕๐๐		รวมรายวิชาเพิ่มเติม		๙.๐	๓๖๐	
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				
ก๒๑๔๐๑	กิจกรรมชมรม	-	๒๐		ก๒๑๔๐๕	กิจกรรมชมรม	-	๒๐	
ก๒๑๔๐๒	กิจกรรมแนะแนว	-	๒๐		ก๒๑๔๐๖	กิจกรรมแนะแนว	-	๒๐	
ก๒๑๔๐๓	กิจกรรมลูกเสือ/เนตรนารี	-	๒๐		ก๒๑๔๐๗	กิจกรรมลูกเสือ/เนตรนารี	-	๒๐	
ก๒๑๔๐๔	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	๘ ชม.		นอกเวลา	ก๒๑๔๐๘	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	๗ ชม.		นอกเวลา
				ก๒๑๔๐๘					
รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		-	๖๐		รวมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		-	๖๐	
รวมทั้งหมด/ภาคเรียน		๑๖.๕	๗๒๐		รวมทั้งหมด/ภาคเรียน		๑๗.๕	๗๖๐	
					รวมทั้งหมด/ภาคเรียน				

หมายเหตุ: วิชาหน้าที่พลเมืองและหลักสูตรด้านทุจริตศึกษา บูรณาการในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนแยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้
ตามโครงสร้างการจัดเวลาเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2565-2567

กลุ่มสาระการเรียนรู้	มัธยมศึกษาตอนปลาย		รวม
	วิชาพื้นฐาน	วิชาเพิ่มเติม	
ภาษาไทย	6	-	6
คณิตศาสตร์	3	7	10
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	6	28	34
สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	6	-	6
ศิลปะ	3	-	3
สุขศึกษาและพลศึกษา	3	-	3
การงานอาชีพ	1	-	1
ภาษาต่างประเทศ	6	6	12
รวมจำนวนวิชา	34	41	75
รวมจำนวนหน่วยกิต	41	58	99

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพิ่มเติมหลังเวลาเรียนปกติ

(โดยคณาจารย์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา และสถาบันที่มีชื่อเสียง)

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (17.00 น.-19.00 น./17.00น. – 19.30 น.)

ระดับชั้น	ภาคเรียนที่	คณิต 1	คณิต 2	วิทย์ 1	วิทย์ 2	ภาษาอังกฤษ
ม.4	1	✓	✓	✓	✓	✓
	2	✓	✓	✓	✓	✓
ม.5	1	✓	✓	✓	✓	✓
	2	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา
ม.6	1	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา
	2	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา	สถาบันกวตวิชา