

โครงสร้างเวลาเรียน

โครงสร้างเวลาเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

ตารางแสดงเวลาเรียน และหน่วยกิตในรายวิชาที่โรงเรียนเปิดสอน โดยแยกเป็นระดับชั้น
รายวิชาพื้นฐาน รายวิชาเพิ่มเติม และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ดังนี้

กลุ่มสาระการเรียนรู้/กิจกรรม	เวลาเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น					
	ม.๑		ม.๒		ม.๓	
	พื้นฐาน	เพิ่มเติม	พื้นฐาน	เพิ่มเติม	พื้นฐาน	เพิ่มเติม
กลุ่มสาระการเรียนรู้						
ภาษาไทย	๓.๐ (๖)	-	๓.๐ (๖)	-	๓.๐ (๖)	-
คณิตศาสตร์	๓.๐ (๖)	๑.๐ (๒)	๓.๐ (๖)	๑.๐ (๒)	๓.๐ (๖)	๑.๐ (๒)
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๓.๐ (๖)	-	๓.๐ (๖)	-	๓.๐ (๖)	-
- วิทยาการคำนวณ	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
- อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)
- คอมพิวเตอร์	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)
- IS ๑	-	-	-	-	-	๑.๐ (๒)
สังคมศึกษา ฯ	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-
- ประวัติศาสตร์	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
- พระพุทธศาสนา	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
- การป้องกันการทุจริต	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)
สุขศึกษา และพลศึกษา	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-
ศิลปะ	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-
การทำงานอาชีพ ฯ	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
ภาษาต่างประเทศ						
- ภาษาอังกฤษ	๓.๐ (๖)	๑.๐ (๒)	๓.๐ (๖)	๑.๐ (๒)	๓.๐ (๖)	๑.๐ (๒)
- ภาษาจีน	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)
รวม	๒๒.๐ (๔๔)	๗.๐ (๑๔)	๒๒.๐ (๔๔)	๗.๐ (๑๔)	๒๒.๐ (๔๔)	๘.๐ (๑๖)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- แนนว	๒๐		๒๐		๒๐	
- ลูกเสือ เนตรนารีสามัญรุ่นใหญ่	๒๐		๒๐		๒๐	
- ชุมนุม	๑๕		๑๕		๑๕	
- สาธารณประโยชน์/คุณธรรมฯ	๕		๕		๕	
รวม	๖๐		๖๐		๖๐	
รวมเวลาเรียน/ปี (ชั่วโมง)	๑,๒๘๐		๑,๒๘๐		๑,๓๒๐	
รวมเวลาเรียนตลอดหลักสูตร	๓,๘๘๐					

โครงสร้างเวลาเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (สาขาวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ตารางแสดงเวลาเรียน และหน่วยกิตในรายวิชาที่โรงเรียนเปิดสอน โดยแยกเป็นระดับชั้น รายวิชาพื้นฐาน รายวิชาเพิ่มเติม และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ดังนี้

กลุ่มสาระการเรียนรู้/กิจกรรม	เวลาเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย					
	ม.๔		ม.๕		ม.๖	
	พื้นฐาน	เพิ่มเติม	พื้นฐาน	เพิ่มเติม	พื้นฐาน	เพิ่มเติม
กลุ่มสาระการเรียนรู้						
ภาษาไทย	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-
คณิตศาสตร์	๒.๐ (๔)	๓.๐ (๖)	๒.๐ (๔)	๓.๐ (๖)	๒.๐ (๔)	๓.๐ (๖)
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๒.๐ (๔)	๙.๐ (๑๘)	๒.๐ (๔)	๙.๐ (๑๘)	๒.๐ (๔)	๖.๕ (๑๓)
- วิทยาการคำนวณ	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
- คอมพิวเตอร์	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)
- IS ๑	-	-	-	-	-	๑.๐ (๒)
สังคมศึกษา ฯ	๒.๐ (๔)	-	-	-	๒.๐ (๔)	-
- ประวัติศาสตร์	-	-	๒.๐ (๔)	-	-	-
- พระพุทธศาสนา	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	-	-
- การป้องกันการทุจริต	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)
สุขศึกษา และพลศึกษา	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
ศิลปะ	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
การทำงานอาชีพ ฯ	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
ภาษาต่างประเทศ						
- ภาษาอังกฤษ	๒.๐ (๔)	๑.๐ (๒)	๒.๐ (๔)	๑.๐ (๒)	๒.๐ (๔)	๑.๐ (๒)
- ภาษาจีน	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)
รวม	๑๕.๐ (๓๐)	๑๗.๐ (๓๔)	๑๕.๐ (๓๐)	๑๗.๐ (๓๔)	๑๔.๐ (๒๘)	๑๕.๕ (๓๑)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- แนะนำ	๒๐		๒๐		๒๐	
- ชุมนุม	๒๐		๒๐		๒๐	
- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐		๑๐		๑๐	
- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐		๑๐		๑๐	
รวม	๖๐		๖๐		๖๐	
รวมเวลาเรียน/ปี (ชั่วโมง)	๑,๒๘๐		๑,๒๘๐		๑,๑๘๐	
รวมเวลาเรียนตลอดหลักสูตร	๓,๗๔๐					

โครงสร้างเวลาเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (สาขาพื้นฐานอุตสาหกรรมในโรงงาน)

ตารางแสดงเวลาเรียน และหน่วยกิตในรายวิชาที่โรงเรียนเปิดสอน โดยแยกเป็นระดับชั้น รายวิชาพื้นฐาน รายวิชาเพิ่มเติม และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ดังนี้

กลุ่มสาระการเรียนรู้/กิจกรรม	เวลาเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย					
	ม.๔		ม.๕		ม.๖	
	พื้นฐาน	เพิ่มเติม	พื้นฐาน	เพิ่มเติม	พื้นฐาน	เพิ่มเติม
กลุ่มสาระการเรียนรู้						
ภาษาไทย	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	๑.๐ (๒)
คณิตศาสตร์	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	๓.๐ (๖)
- วิทยาการคำนวณ	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
- คอมพิวเตอร์	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)
- IS ๑	-	-	-	-	-	๑.๐ (๒)
สังคมศึกษา ฯ	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-
- ประวัติศาสตร์	-	-	-	-	-	-
- พระพุทธศาสนา	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	-	-
- การป้องกันการทุจริต	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)
- กฎหมายแรงงาน	-	-	-	๑.๐ (๒)	-	-
สุขศึกษา และพลศึกษา	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
ศิลปะ	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-	๑.๐ (๒)	-
การทำงานอาชีพ ฯ	๑.๐ (๒)	๑๐.๐ (๒๐)	๑.๐ (๒)	๘.๕ (๑๗)	๑.๐ (๒)	๕.๐ (๑๐)
ภาษาต่างประเทศ						
- ภาษาอังกฤษ	๒.๐ (๔)	๑.๐ (๒)	๒.๐ (๔)	๑.๐ (๒)	๒.๐ (๔)	๑.๐ (๒)
- ภาษาจีน	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)	-	๒.๐ (๔)
รวม	๑๕.๐ (๓๐)	๑๕.๐ (๓๐)	๑๕.๐ (๓๐)	๑๔.๕ (๒๙)	๑๔.๐ (๒๘)	๑๕.๐ (๓๐)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน						
- แนะนำ	๒๐		๒๐		๒๐	
- ชุมนุม	๒๐		๒๐		๒๐	
- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐		๑๐		๑๐	
- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐		๑๐		๑๐	
รวม	๖๐		๖๐		๖๐	
รวมเวลาเรียน/ปี (ชั่วโมง)	๑,๒๐๐		๑,๑๘๐		๑,๑๖๐	
รวมเวลาเรียนตลอดหลักสูตร	๓,๕๔๐					

โครงสร้างหลักสูตรชั้นปี

ตารางแสดงเวลาเรียน และหน่วยกิตในรายวิชาที่โรงเรียนเปิดสอน โดยมีรหัสวิชา ชื่อวิชา เวลาเรียน ภาคเรียน จำนวนหน่วยกิตของรายวิชาพื้นฐาน รายวิชาเพิ่มเติม และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ดังนี้

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน							
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๒๑๑๐๑	ภาษาไทย ๑	๖๐	๑.๕	ท๒๑๑๐๒	ภาษาไทย ๒	๖๐	๑.๕
ค๒๑๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๑	๖๐	๑.๕	ค๒๑๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๒	๖๐	๑.๕
ว๒๑๑๐๑	วิทยาศาสตร์ ๑	๖๐	๑.๕	ว๒๑๑๐๒	วิทยาศาสตร์ ๒	๖๐	๑.๕
ส๒๑๑๐๑	สังคมศึกษา ๑	๔๐	๑.๐	ว๒๑๑๘๑	วิทยาการคำนวณ ๑	๔๐	๑.๐
ส๒๑๑๐๒	พระพุทธศาสนา ๑	๒๐	๐.๕	ส๒๑๑๐๔	สังคมศึกษา ๒	๔๐	๑.๐
ส๒๑๑๐๓	ประวัติศาสตร์ ๑	๒๐	๐.๕	ส๒๑๑๐๕	พระพุทธศาสนา ๒	๒๐	๐.๕
พ๒๑๑๐๑	สุขศึกษา ๑	๒๐	๐.๕	ส๒๑๑๐๖	ประวัติศาสตร์ ๒	๒๐	๐.๕
พ๒๑๑๐๒	พลศึกษา ๑	๒๐	๐.๕	พ๒๑๑๐๓	สุขศึกษา ๒	๒๐	๐.๕
ศ๒๑๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๑	๔๐	๑.๐	พ๒๑๑๐๔	พลศึกษา ๒	๒๐	๐.๕
ง๒๑๑๐๑	การงานอาชีพ ๑	๔๐	๑.๐	ศ๒๑๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๒	๔๐	๑.๐
อ๒๑๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๑	๖๐	๑.๕	อ๒๑๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๒	๖๐	๑.๕
รวม		๔๔๐	๑๑.๐	รวม		๔๔๐	๑๑.๐
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค๒๑๒๐๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๑	๒๐	๐.๕	ค๒๑๒๐๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๒	๒๐	๐.๕
ว๒๑๒๐๓	อาหารและโภชนาการ ๑	๒๐	๐.๕	ว๒๑๒๐๔	อาหารและโภชนาการ ๒	๒๐	๐.๕
ว๒๑๒๘๑	คอมพิวเตอร์ ๑	๔๐	๑.๐	อ๒๑๒๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๒	๒๐	๐.๕
อ๒๑๒๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๑	๒๐	๐.๕	จ๒๑๒๐๒	ภาษาจีน ๒	๔๐	๑.๐
จ๒๑๒๐๑	ภาษาจีน ๑	๔๐	๑.๐	ส๒๑๒๓๖	การป้องกันการทุจริต ๒	๒๐	๐.๕
ส๒๑๒๓๕	การป้องกันการทุจริต ๑	๒๐	๐.๕				
รวม		๑๖๐	๔.๐	รวม		๑๒๐	๓.๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว		๒๐		กิจกรรมแนะแนว		๒๐	
กิจกรรมชุมนุม		๒๐		กิจกรรมชุมนุม		๒๐	
กิจกรรมลูกเสือ เนตรนารีสามัญรุ่นใหญ่		๑๐		กิจกรรมลูกเสือ เนตรนารีสามัญรุ่นใหญ่		๑๐	
กิจกรรมคุณธรรมจริยธรรม		๑๐		กิจกรรมคุณธรรมจริยธรรม		๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๖๖๐	๑๕.๐	รวมทั้งหมด		๖๒๐	๑๔.๐

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๒๒๑๐๑	ภาษาไทย ๓	๖๐	๑.๕	ท๒๒๑๐๒	ภาษาไทย ๔	๖๐	๑.๕
ค๒๒๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๓	๖๐	๑.๕	ค๒๒๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๔	๖๐	๑.๕
ว๒๒๑๐๑	วิทยาศาสตร์ ๓	๖๐	๑.๕	ว๒๒๑๐๒	วิทยาศาสตร์ ๔	๖๐	๑.๕
ส๒๒๑๐๑	สังคมศึกษา ๓	๔๐	๑.๐	ว๒๒๑๘๑	วิทยาการคำนวณ ๒	๔๐	๑.๐
ส๒๒๑๐๒	พระพุทธศาสนา ๓	๒๐	๐.๕	ส๒๒๑๐๔	สังคมศึกษา ๔	๔๐	๑.๐
ส๒๒๑๐๓	ประวัติศาสตร์ ๓	๒๐	๐.๕	ส๒๒๑๐๕	พระพุทธศาสนา ๔	๒๐	๐.๕
พ๒๒๑๐๑	สุขศึกษา ๓	๒๐	๐.๕	ส๒๒๑๐๖	ประวัติศาสตร์ ๔	๒๐	๐.๕
พ๒๒๑๐๒	พลศึกษา ๓	๒๐	๐.๕	พ๒๒๑๐๓	สุขศึกษา ๔	๒๐	๐.๕
ศ๒๒๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๓	๔๐	๑.๐	พ๒๒๑๐๔	พลศึกษา ๔	๒๐	๐.๕
ง๒๒๑๐๑	การงานอาชีพ ๒	๔๐	๑.๐	ศ๒๒๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๔	๔๐	๑.๐
อ๒๒๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๓	๖๐	๑.๕	อ๒๒๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๔	๖๐	๑.๕
รวม		๔๔๐	๑๑.๐	รวม		๔๔๐	๑๑.๐
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค๒๒๒๐๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๓	๒๐	๐.๕	ค๒๒๒๐๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๔	๒๐	๐.๕
ว๒๒๒๐๓	นวัตกรรมการแปรรูป อาหาร ๑	๒๐	๐.๕	ว๒๒๒๐๔	นวัตกรรมการแปรรูป อาหาร ๒	๒๐	๐.๕
ว๒๒๒๘๑	คอมพิวเตอร์ ๒	๔๐	๑.๐	อ๒๒๒๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๔	๒๐	๐.๕
อ๒๒๒๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๓	๒๐	๐.๕	จ๒๒๒๐๒	ภาษาจีน ๔	๔๐	๑.๐
จ๒๒๒๐๑	ภาษาจีน ๓	๔๐	๑.๐	ส๒๒๒๓๖	การป้องกันการทุจริต ๔	๒๐	๐.๕
ส๒๒๒๓๕	การป้องกันการทุจริต ๓	๒๐	๐.๕				
รวม		๑๖๐	๔.๐	รวม		๑๒๐	๓.๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
	กิจกรรมแนะแนว	๒๐			กิจกรรมแนะแนว	๒๐	
	กิจกรรมชุมนุม	๒๐			กิจกรรมชุมนุม	๒๐	
	กิจกรรมลูกเสือ เนตรนารีสามัญรุ่นใหญ่	๑๐			กิจกรรมลูกเสือ เนตรนารีสามัญรุ่นใหญ่	๑๐	
	กิจกรรมคุณธรรมจริยธรรม	๑๐			กิจกรรมคุณธรรมจริยธรรม	๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๖๖๐	๑๕.๐	รวมทั้งหมด		๖๒๐	๑๔.๐

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๒๓๑๐๑	ภาษาไทย ๕	๖๐	๑.๕	ท๒๓๑๐๒	ภาษาไทย ๖	๖๐	๑.๕
ค๒๓๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๕	๖๐	๑.๕	ค๒๓๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๖	๖๐	๑.๕
ว๒๓๑๐๑	วิทยาศาสตร์ ๕	๖๐	๑.๕	ว๒๓๑๐๒	วิทยาศาสตร์ ๖	๖๐	๑.๕
ส๒๓๑๐๑	สังคมศึกษา ๕	๔๐	๑.๐	ว๒๓๑๘๑	วิทยาการคำนวณ ๓	๔๐	๑.๐
ส๒๓๑๐๒	พระพุทธศาสนา ๕	๒๐	๐.๕	ส๒๓๑๐๔	สังคมศึกษา ๖	๔๐	๑.๐
ส๒๓๑๐๓	ประวัติศาสตร์ ๕	๒๐	๐.๕	ส๒๓๑๐๕	พระพุทธศาสนา ๖	๒๐	๐.๕
พ๒๓๑๐๑	สุขศึกษา ๕	๒๐	๐.๕	ส๒๓๑๐๖	ประวัติศาสตร์ ๖	๒๐	๐.๕
พ๒๓๑๐๒	พลศึกษา ๕	๒๐	๐.๕	พ๒๓๑๐๓	สุขศึกษา ๖	๒๐	๐.๕
ศ๒๓๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๓	๔๐	๑.๐	พ๒๓๑๐๔	พลศึกษา ๖	๒๐	๐.๕
ง๒๓๑๐๑	การงานอาชีพ ๕	๔๐	๑.๐	ศ๒๓๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๖	๔๐	๑.๐
อ๒๓๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๕	๖๐	๑.๕	อ๒๓๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๖	๖๐	๑.๕
รวม		๔๔๐	๑๑.๐	รวม		๔๔๐	๑๑.๐
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค๒๓๒๐๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๕	๒๐	๐.๕	ค๒๓๒๐๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๖	๒๐	๐.๕
ว๒๓๒๐๓	อาหารเพื่ออนาคต ๑	๒๐	๐.๕	ว๒๓๒๐๔	อาหารเพื่ออนาคต ๒	๒๐	๐.๕
ว๒๓๒๘๑	คอมพิวเตอร์ ๓	๔๐	๑.๐	อ๒๓๒๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๖	๒๐	๐.๕
อ๒๓๒๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๕	๒๐	๐.๕	จ๒๓๒๐๒	ภาษาจีน ๖	๔๐	๑.๐
จ๒๓๒๐๑	ภาษาจีน ๕	๔๐	๑.๐	ส๒๓๒๓๖	การป้องกันการทุจริต ๖	๒๐	๐.๕
ส๒๓๒๓๕	การป้องกันการทุจริต ๕	๒๐	๐.๕	๒๒๒๐๑	IS ๑	๔๐	๑.๐
รวม		๑๖๐	๔.๐	รวม		๑๖๐	๔.๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว		๒๐		กิจกรรมแนะแนว		๒๐	
กิจกรรมชุมนุม		๒๐		กิจกรรมชุมนุม		๒๐	
กิจกรรมลูกเสือ เนตรนารีสามัญรุ่นใหญ่		๑๐		กิจกรรมลูกเสือ เนตรนารีสามัญรุ่นใหญ่		๑๐	
กิจกรรมคุณธรรมจริยธรรม		๑๐		กิจกรรมคุณธรรมจริยธรรม		๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๖๖๐	๑๕.๐	รวมทั้งหมด		๖๖๐	๑๕.๐

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๓๑๑๐๑	ภาษาไทย ๑	๔๐	๑.๐	ท๓๑๑๐๒	ภาษาไทย ๒	๔๐	๑.๐
ค๓๑๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๑	๔๐	๑.๐	ค๓๑๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๒	๔๐	๑.๐
ว๓๑๑๘๑	วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ๑	๔๐	๑.๐	ว๓๑๑๔๑	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	๔๐	๑.๐
ส๓๑๑๐๑	สังคมศึกษา ๑	๔๐	๑.๐	ว๓๑๑๘๒	วิทยาการคำนวณ ๑	๔๐	๑.๐
ส๓๑๑๐๒	พระพุทธศาสนา ๑	๒๐	๐.๕	ส๓๑๑๐๓	สังคมศึกษา ๒	๔๐	๑.๐
พ๓๑๑๐๑	สุขศึกษา พลศึกษา ๑	๒๐	๐.๕	ส๓๑๑๐๔	พระพุทธศาสนา ๒	๒๐	๐.๕
ศ๓๑๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๑	๒๐	๐.๕	พ๓๑๑๐๒	สุขศึกษา พลศึกษา ๒	๒๐	๐.๕
ง๓๑๑๐๑	การงานอาชีพ ๑	๒๐	๐.๕	ศ๓๑๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๒	๒๐	๐.๕
อ๓๑๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๑	๔๐	๑.๐	ง๓๑๑๐๒	การงานอาชีพ ๒	๒๐	๐.๕
				อ๓๑๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๒	๔๐	๑.๐
รวม		๒๘๐	๗.๐	รวม		๓๒๐	๘.๐
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค๓๑๒๐๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๑	๖๐	๑.๕	ค๓๑๒๐๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๒	๖๐	๑.๕
ว๓๑๒๐๑	ฟิสิกส์ ๑	๖๐	๑.๕	ว๓๑๒๐๒	ฟิสิกส์ ๒	๖๐	๑.๕
ว๓๑๒๒๑	เคมี ๑	๖๐	๑.๕	ว๓๑๒๒๒	เคมี ๒	๖๐	๑.๕
ว๓๑๒๔๑	ชีววิทยา ๑	๖๐	๑.๕	ว๓๑๒๔๒	ชีววิทยา ๒	๖๐	๑.๕
ว๓๐๒๔๗	คอมพิวเตอร์เบื้องต้น	๔๐	๑.๐	อ๓๑๒๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๒	๒๐	๐.๕
อ๓๑๒๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๑	๒๐	๐.๕	จ๓๑๒๐๒	ภาษาจีน ๒	๔๐	๑.๐
จ๓๑๒๐๑	ภาษาจีน ๑	๔๐	๑.๐	ส๓๑๒๔๖	การป้องกันการทุจริต ๒	๒๐	๐.๕
ส๓๑๒๔๕	การป้องกันการทุจริต ๑	๒๐	๐.๕				
รวม		๓๖๐	๙.๐	รวม		๓๒๐	๘.๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
	- แนะนำ	๒๐			- แนะนำ	๒๐	
	- ชุมนุม	๒๐			- ชุมนุม	๒๐	
	- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐			- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐	
	- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐			- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๖๔๐	๑๖.๐	รวมทั้งหมด		๖๔๐	๑๖.๐

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๓๒๑๐๑	ภาษาไทย ๓	๔๐	๑.๐	ท๓๒๑๐๒	ภาษาไทย ๔	๔๐	๑.๐
ค๓๒๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๓	๔๐	๑.๐	ค๓๒๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๔	๔๐	๑.๐
ว๓๒๑๘๑	วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ๒	๔๐	๑.๐	ว๓๒๑๖๑	วิทยาศาสตร์ โลก และ อวกาศ	๔๐	๑.๐
ส๓๒๑๐๓	ประวัติศาสตร์ ๑	๔๐	๑.๐	ว๓๒๑๘๒	วิทยาการคำนวณ ๒	๔๐	๑.๐
ส๓๒๑๐๒	พระพุทธศาสนา ๓	๒๐	๐.๕	ส๓๒๑๐๕	ประวัติศาสตร์ ๒	๔๐	๑.๐
พ๓๒๑๐๑	สุขศึกษา พลศึกษา ๓	๒๐	๐.๕	ส๓๒๑๐๔	พระพุทธศาสนา ๔	๒๐	๐.๕
ศ๓๒๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๓	๒๐	๐.๕	พ๓๒๑๐๒	สุขศึกษา พลศึกษา ๔	๒๐	๐.๕
ง๓๒๑๐๑	การงานอาชีพ ๓	๒๐	๐.๕	ศ๓๒๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๔	๒๐	๐.๕
อ๓๒๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๓	๔๐	๑.๐	ง๓๒๑๐๒	การงานอาชีพ ๔	๒๐	๐.๕
				อ๓๒๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๔	๔๐	๑.๐
รวม		๒๘๐	๗.๐	รวม		๓๒๐	๘.๐
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค๓๒๒๐๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๓	๖๐	๑.๕	ค๓๒๒๐๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๔	๖๐	๑.๕
ว๓๒๒๐๑	ฟิสิกส์ ๓	๖๐	๑.๕	ว๓๒๒๐๒	ฟิสิกส์ ๔	๖๐	๑.๕
ว๓๒๒๒๑	เคมี ๓	๖๐	๑.๕	ว๓๒๒๒๒	เคมี ๔	๖๐	๑.๕
ว๓๒๒๔๑	ชีววิทยา ๓	๖๐	๑.๕	ว๓๒๒๔๒	ชีววิทยา ๔	๖๐	๑.๕
ว๓๐๒๘๑	คอมพิวเตอร์ และ สารสนเทศ ๑	๔๐	๑.๐	อ๓๒๒๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๔	๒๐	๐.๕
อ๓๒๒๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๓	๒๐	๐.๕	จ๓๒๒๐๒	ภาษาจีน ๔	๔๐	๑.๐
จ๓๒๒๐๑	ภาษาจีน ๓	๔๐	๑.๐	ส๓๒๒๔๖	การป้องกันการทุจริต ๔	๒๐	๐.๕
ส๓๒๒๔๕	การป้องกันการทุจริต ๓	๒๐	๐.๕				
รวม		๓๖๐	๙.๐	รวม		๓๒๐	๘.๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
	- แนะนำ	๒๐			- แนะนำ	๒๐	
	- ชุมนุม	๒๐			- ชุมนุม	๒๐	
	- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐			- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐	
	- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐			- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๖๔๐	๑๖.๐	รวมทั้งหมด		๖๐๐	๑๖.๐

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๓๓๑๐๑	ภาษาไทย ๕	๔๐	๑.๐	ท๓๓๑๐๒	ภาษาไทย ๖	๔๐	๑.๐
ค๓๓๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๕	๔๐	๑.๐	ค๓๓๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๖	๔๐	๑.๐
ว๓๓๑๒๑	วิทยาศาสตร์กายภาพ ๑ (เคมี)	๔๐	๑.๐	ว๓๓๑๒๒	วิทยาศาสตร์กายภาพ ๒ (ฟิสิกส์)	๔๐	๑.๐
ส๓๓๑๐๑	สังคมศึกษา ๓	๔๐	๑.๐	ว๓๓๑๘๒	วิทยาการคำนวณ ๓	๔๐	๑.๐
พ๓๓๑๐๑	สุขศึกษา พลศึกษา ๕	๒๐	๐.๕	ส๓๓๑๐๒	สังคมศึกษา ๔	๔๐	๑.๐
ศ๓๓๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๕	๒๐	๐.๕	พ๓๓๑๐๒	สุขศึกษา พลศึกษา ๖	๒๐	๐.๕
ง๓๓๑๐๑	การงานอาชีพ ๕	๒๐	๐.๕	ศ๓๓๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๖	๒๐	๐.๕
อ๓๓๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๕	๔๐	๑.๐	ง๓๓๑๐๒	การงานอาชีพ ๖	๒๐	๐.๕
				อ๓๓๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๖	๔๐	๑.๐
รวม		๒๖๐	๖.๕	รวม		๓๐๐	๗.๕
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ค๓๓๒๐๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๕	๖๐	๑.๕	ค๓๓๒๐๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม ๖	๖๐	๑.๕
ว๓๓๒๐๑	ฟิสิกส์ ๕	๖๐	๑.๕	ว๓๐๒๖๒	โลก ดาราศาสตร์ ๒	๔๐	๑.๐
ว๓๓๒๒๑	เคมี ๕	๖๐	๑.๕	ว๓๐๒๘๒	คอมพิวเตอร์ และ สารสนเทศ ๒	๔๐	๑.๐
ว๓๓๒๔๑	ชีววิทยา ๕	๖๐	๑.๕	อ๓๓๒๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๖	๒๐	๐.๕
ว๓๐๒๖๑	โลก ดาราศาสตร์ ๑	๔๐	๑.๐	จ๓๓๒๐๒	ภาษาจีน ๖	๔๐	๑.๐
อ๓๓๒๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๕	๒๐	๐.๕	ส๓๓๒๔๖	การป้องกันการทุจริต ๖	๒๐	๐.๕
จ๓๓๒๐๑	ภาษาจีน ๕	๔๐	๑.๐	IS ๑		๔๐	๑.๐
ส๓๓๒๔๕	การป้องกันการทุจริต ๕	๒๐	๐.๕				
รวม		๓๖๐	๙.๐	รวม		๒๖๐	๖.๕
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
- แนะนำ		๒๐		- แนะนำ		๒๐	
- ชุมนุม		๒๐		- ชุมนุม		๒๐	
- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์		๑๐		- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์		๑๐	
- คุณธรรม จริยธรรม		๑๐		- คุณธรรม จริยธรรม		๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๖๒๐	๑๕.๕	รวมทั้งหมด		๕๖๐	๑๔.๐

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน พื้นฐานอุตสาหกรรมในโรงงาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๓๑๑๐๑	ภาษาไทย ๑	๔๐	๑.๐	ท๓๑๑๐๒	ภาษาไทย ๒	๔๐	๑.๐
ค๓๑๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๑	๔๐	๑.๐	ค๓๑๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๒	๔๐	๑.๐
ว๓๑๑๘๑	วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ๑	๔๐	๑.๐	ว๓๑๑๔๑	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	๔๐	๑.๐
ส๓๑๑๐๑	สังคมศึกษา ๑	๔๐	๑.๐	ว๓๑๑๘๒	วิทยาการคำนวณ ๑	๔๐	๑.๐
ส๓๑๑๐๒	พระพุทธศาสนา ๑	๒๐	๐.๕	ส๓๑๑๐๓	สังคมศึกษา ๒	๔๐	๑.๐
พ๓๑๑๐๑	สุขศึกษา พลศึกษา ๑	๒๐	๐.๕	ส๓๑๑๐๔	พระพุทธศาสนา ๒	๒๐	๐.๕
ศ๓๑๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๑	๒๐	๐.๕	พ๓๑๑๐๒	สุขศึกษา พลศึกษา ๒	๒๐	๐.๕
ง๓๑๑๐๑	การงานอาชีพ ๑	๒๐	๐.๕	ศ๓๑๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๒	๒๐	๐.๕
อ๓๑๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๑	๔๐	๑.๐	ง๓๑๑๐๒	การงานอาชีพ ๒	๒๐	๐.๕
				อ๓๑๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๒	๔๐	๑.๐
รวม		๒๘๐	๗.๐	รวม		๓๒๐	๘.๐
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ง๓๐๒๑๔	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	๔๐	๑.๐	ง๓๐๒๐๒	ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ	๔๐	๑.๐
ง๓๑๑๗๓	งานฝึกฝีมือ ๑	๘๐	๒.๐	ง๓๑๑๗๔	งานฝึกฝีมือ ๒	๘๐	๒.๐
ง๓๐๒๒๑	เกษตรชีวภาพ ๑	๔๐	๑.๐	ง๓๑๑๗๑	งานเชื่อมโลหะ ๑	๘๐	๒.๐
ว๓๐๒๗๔	คอมพิวเตอร์เบื้องต้น	๔๐	๑.๐	ง๓๐๒๒๒	เกษตรชีวภาพ ๒	๔๐	๑.๐
อ๓๑๑๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๑	๒๐	๐.๕	อ๓๑๑๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๒	๒๐	๐.๕
จ๓๑๑๐๑	ภาษาจีน ๑	๔๐	๑.๐	จ๓๑๑๐๒	ภาษาจีน ๒	๔๐	๑.๐
ส๓๑๑๔๕	การป้องกันการทุจริต ๑	๒๐	๐.๕	ส๓๑๑๔๖	การป้องกันการทุจริต ๒	๒๐	๐.๕
รวม		๒๘๐	๗.๐	รวม		๓๒๐	๘.๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
	- แนะนำ	๒๐			- แนะนำ	๒๐	
	- ชุมนุม	๒๐			- ชุมนุม	๒๐	
	- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐			- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐	
	- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐			- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๕๖๐	๑๔.๐	รวมทั้งหมด		๖๔๐	๑๖.๐

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน พื้นฐานอุตสาหกรรมในโรงงาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๓๒๑๐๑	ภาษาไทย ๓	๔๐	๑.๐	ท๓๒๑๐๒	ภาษาไทย ๔	๔๐	๑.๐
ค๓๒๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๓	๔๐	๑.๐	ค๓๒๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๔	๔๐	๑.๐
ว๓๒๑๘๑	วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ๒	๔๐	๑.๐	ว๓๒๑๖๑	วิทยาศาสตร์ โลก และ อวกาศ	๔๐	๑.๐
ส๓๒๑๐๓	ประวัติศาสตร์ ๑	๔๐	๑.๐	ว๓๒๑๘๒	วิทยาการคำนวณ ๒	๔๐	๑.๐
ส๓๒๑๐๒	พระพุทธศาสนา ๓	๒๐	๐.๕	ส๓๒๑๐๕	ประวัติศาสตร์ ๒	๔๐	๑.๐
พ๓๒๑๐๑	สุขศึกษา พลศึกษา ๓	๒๐	๐.๕	ส๓๒๑๐๔	พระพุทธศาสนา ๔	๒๐	๐.๕
ศ๓๒๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๓	๒๐	๐.๕	พ๓๒๑๐๒	สุขศึกษา พลศึกษา ๔	๒๐	๐.๕
ง๓๒๑๐๑	การงานอาชีพ ๓	๒๐	๐.๕	ศ๓๒๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๔	๒๐	๐.๕
อ๓๒๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๓	๔๐	๑.๐	ง๓๒๑๐๒	การงานอาชีพ ๔	๒๐	๐.๕
				อ๓๒๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๔	๔๐	๑.๐
รวม		๒๘๐	๗.๐	รวม		๓๒๐	๘.๐
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ง๓๐๒๑๕	งานเขียนแบบเบื้องต้น	๘๐	๒.๐	ง๓๐๒๑๓	ฝึกประสบการณ์ในสถาน ประกอบการ	๖๐	๑.๕
ง๓๐๒๑๒	งานเชื่อมโลหะ ๒	๘๐	๒.๐	ง๓๐๒๐๖	งานไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	๔๐	๑.๐
ง๓๐๒๑๓	เกษตรชีวภาพ ๓	๔๐	๑.๐	ส๓๐๒๐๓	กฎหมายแรงงาน	๔๐	๑.๐
ว๓๐๒๘๑	คอมพิวเตอร์ และ สารสนเทศ ๑	๔๐	๑.๐	ง๓๐๒๑๔	เกษตรชีวภาพ ๔	๔๐	๑.๐
อ๓๒๑๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๓	๒๐	๐.๕	อ๓๒๑๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๔	๒๐	๐.๕
จ๓๒๑๐๑	ภาษาจีน ๓	๔๐	๑.๐	จ๓๒๑๐๒	ภาษาจีน ๔	๔๐	๑.๐
ส๓๒๑๔๕	การป้องกันการทุจริต ๓	๒๐	๐.๕	ส๓๒๑๔๖	การป้องกันการทุจริต ๔	๒๐	๐.๕
รวม		๓๒๐	๘.๐	รวม		๒๖๐	๖.๕
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
- แนะนำ		๒๐		- แนะนำ		๒๐	
- ชุมนุม		๒๐		- ชุมนุม		๒๐	
- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์		๑๐		- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์		๑๐	
- คุณธรรม จริยธรรม		๑๐		- คุณธรรม จริยธรรม		๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๖๐๐	๑๕.๐	รวมทั้งหมด		๕๘๐	๑๔.๕

โครงสร้างหลักสูตรแผนการเรียน พื้นฐานอุตสาหกรรมในโรงงาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖							
ภาคเรียนที่ ๑				ภาคเรียนที่ ๒			
รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต	รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมง/ ภาค เรียน	หน่วย กิต
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท๓๓๑๐๑	ภาษาไทย ๕	๔๐	๑.๐	ท๓๓๑๐๒	ภาษาไทย ๖	๔๐	๑.๐
ค๓๓๑๐๑	คณิตศาสตร์ ๕	๔๐	๑.๐	ค๓๓๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๖	๔๐	๑.๐
ว๓๓๑๒๑	วิทยาศาสตร์กายภาพ ๑ (เคมี)	๔๐	๑.๐	ว๓๓๑๒๒	วิทยาศาสตร์กายภาพ ๒ (ฟิสิกส์)	๔๐	๑.๐
ส๓๓๑๐๑	สังคมศึกษา ๓	๔๐	๑.๐	ว๓๓๑๘๒	วิทยาการคำนวณ ๓	๔๐	๑.๐
พ๓๓๑๐๑	สุขศึกษา พลศึกษา ๕	๒๐	๐.๕	ส๓๓๑๐๒	สังคมศึกษา ๔	๔๐	๑.๐
ศ๓๓๑๐๑	ศิลปะศึกษา ๕	๒๐	๐.๕	พ๓๓๑๐๒	สุขศึกษา พลศึกษา ๖	๒๐	๐.๕
ง๓๓๑๐๑	การงานอาชีพ ๕	๒๐	๐.๕	ศ๓๓๑๐๒	ศิลปะศึกษา ๖	๒๐	๐.๕
อ๓๓๑๐๑	ภาษาอังกฤษ ๕	๔๐	๑.๐	ง๓๓๑๐๒	การงานอาชีพ ๖	๒๐	๐.๕
				อ๓๓๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๖	๔๐	๑.๐
รวม		๒๖๐	๖.๕	รวม		๓๐๐	๗.๕
รายวิชาเพิ่มเติม				รายวิชาเพิ่มเติม			
ท๓๓๒๐๑	การเขียน ๑	๔๐	๑.๐	ว๓๐๒๖๒	โลก ดาราศาสตร์ ๒	๔๐	๑.๐
ว๓๐๒๖๑	โลก ดาราศาสตร์ ๑	๔๐	๑.๐	ว๓๐๒๘๖	ทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อม	๔๐	๑.๐
ง๓๐๒๑๒	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	๔๐	๑.๐	ง๓๐๒๒๖	เกษตรชีวภาพ ๖	๔๐	๑.๐
ง๓๓๒๑๘	โครงการช่าง อุตสาหกรรม	๔๐	๑.๐	ว๓๐๒๘๒	คอมพิวเตอร์ และ สารสนเทศ ๒	๔๐	๑.๐
ง๓๐๒๐๕	ธุรกิจและการเป็น ผู้ประกอบการ	๔๐	๑.๐	อ๓๓๒๐๒	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๖	๒๐	๐.๕
ง๓๐๒๒๕	เกษตรชีวภาพ ๕	๔๐	๑.๐	จ๓๓๒๐๒	ภาษาจีน ๖	๔๐	๑.๐
อ๓๓๒๐๑	ภาษาอังกฤษเพิ่มเติม ๕	๒๐	๐.๕	ส๓๓๒๔๖	การป้องกันทุจริต ๖	๒๐	๐.๕
จ๓๓๒๐๑	ภาษาจีน ๕	๔๐	๑.๐	๓๐๒๐๑	IS ๑	๔๐	๑.๐
ส๓๓๒๔๕	การป้องกันทุจริต ๕	๒๐	๐.๕				
รวม		๓๒๐	๘.๐	รวม		๒๘๐	๗.๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
	- แนะนำ	๒๐			- แนะนำ	๒๐	
	- ชุมนุม	๒๐			- ชุมนุม	๒๐	
	- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐			- นักศึกษาวิชาทหาร/ สาธารณประโยชน์	๑๐	
	- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐			- คุณธรรม จริยธรรม	๑๐	
รวม		๖๐		รวม		๖๐	
รวมทั้งหมด		๕๘๐	๑๔.๕	รวมทั้งหมด		๕๘๐	๑๔.๕