

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาของโรงเรียนการกุศลวัดหนองแขว (ฉบับปรับปรุง ๒๕๖๔)

กลุ่มการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ (ภาคเรียนที่ ๑)			ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ (ภาคเรียนที่ ๒)		
รายวิชา / กิจกรรม	หน่วยกิต	ชั่วโมง	รายวิชา / กิจกรรม	หน่วยกิต	ชั่วโมง
รายวิชาพื้นฐาน			รายวิชาพื้นฐาน		
ท๓๑๑๐๑ ภาษาไทย	๑.๐	๔๐	ท๓๑๑๐๒ ภาษาไทย	๑.๐	๔๐
ค๓๑๑๐๑ คณิตศาสตร์	๑.๐	๔๐	ค๓๑๑๐๒ คณิตศาสตร์	๑.๐	๔๐
ว๓๑๑๐๑ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	๑.๕	๖๐	ส๓๑๑๐๒ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	๑.๐	๔๐
ว๓๑๑๐๖ วิทยาการคำนวณ ๑	๐.๕	๒๐	ส๓๑๑๐๔ ประวัติศาสตร์	๐.๕	๒๐
ส๓๑๑๐๑ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	๑.๐	๔๐	พ๓๑๑๐๒ สุขศึกษา	๐.๕	๒๐
ส๓๑๑๐๓ ประวัติศาสตร์	๐.๕	๒๐	ค๓๑๑๐๒ ทักษะศิลป์	๐.๕	๒๐
พ๓๑๑๐๑ พลศึกษา	๐.๕	๒๐	อ๓๑๑๐๒ ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	๑.๐	๔๐
ศ๓๑๑๐๑ ทักษะศิลป์	๐.๕	๒๐	รวม	๕.๕	๒๒๐
ง๓๑๑๐๑ การงานอาชีพ ๑	๐.๕	๒๐			
อ๓๑๑๐๑ ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	๑.๐	๔๐			
รวม	๘.๐	๓๒๐			
			รายวิชาเพิ่มเติม		
รายวิชาเพิ่มเติม			ค๓๑๒๐๒ คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๑.๕	๖๐
ค๓๑๒๐๑ คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๑.๕	๖๐	ว๓๑๒๐๒ ฟิสิกส์ ๒	๑.๕	๖๐
ท๓๑๒๐๑ ภาษาไทย (อ่าน-เขียน)๑	๐.๕	๒๐	ว๓๑๒๒๒ เคมี ๒	๑.๕	๖๐
ว๓๑๒๐๑ ฟิสิกส์ ๑	๑.๕	๖๐	ว๓๑๒๔๒ ชีววิทยา ๒	๑.๕	๖๐
ว๓๑๒๒๑ เคมี ๑	๑.๕	๖๐	ส๓๑๒๓๒ หน้าที่พลเมือง ๒	๐.๕	๒๐
ว๓๑๒๔๑ ชีววิทยา ๑	๑.๐	๔๐	อ๓๑๒๐๒ ภาษาอังกฤษ(ฟัง พูด) ๒	๐.๕	๒๐
อ๓๑๒๐๑ ภาษาอังกฤษ(ฟัง-พูด) ๑	๐.๕	๒๐	ท๓๑๒๐๒ ภาษาไทย(อ่าน-เขียน) ๒	๐.๕	๒๐
ส๓๑๒๓๑ หน้าที่พลเมือง ๑	๐.๕	๒๐	ว๓๑๒๗๑ โครงการวิทยาศาสตร์	๑.๐	๔๐
ว๓๑๒๗๑ โลกดาราศาสตร์และอวกาศ ๑	๐.๕	๒๐	ว๓๑๒๘๑ ออกแบบและเทคโนโลยี ๑	๐.๕	๒๐
รวม	๗.๕	๓๐๐	ว๓๑๒๗๒ โลกดาราศาสตร์และอวกาศ ๒	๐.๕	๒๐
			รวม	๙.๕	๓๘๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
• กิจกรรมแนะแนว		๒๐	• กิจกรรมแนะแนว		๒๐
• กิจกรรมนักเรียน			• กิจกรรมนักเรียน		
- ชุมนุม		๒๐	- ชุมนุม		๒๐
- ลูกเสือ-เนตรนารี วิสามัญ/นศท.		๒๐	- ลูกเสือ-เนตรนารี วิสามัญ/นศท.		๒๐
- กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรม		๒๐	- กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรม		๒๐
• กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			• กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		
รวม		๘๐	รวม		๘๐
รวมเวลาทั้งสิ้น		๗๐๐	รวมเวลาทั้งสิ้น		๗๐๐