



ปรับปรุงเมื่อ 17 ก.ค. 2567

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

ปีการศึกษา ๒๕๖๕ - ๒๕๖๗

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย จังหวัดลำปาง ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ (SMART SCIENCE)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑/๑๕ ปีการศึกษา ๒๕๖๕						ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒/๑๕ ปีการศึกษา ๒๕๖๖						ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓/๑๕ ปีการศึกษา ๒๕๖๗					
ภาคเรียนที่ ๑			ภาคเรียนที่ ๒			ภาคเรียนที่ ๑			ภาคเรียนที่ ๒			ภาคเรียนที่ ๑			ภาคเรียนที่ ๒		
รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส
สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๒	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๒	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๑	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๓	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๑	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๓
๗๒๑๑๑	ภาษาไทย	๓	๗๒๑๑๒	ภาษาไทย	๓	๗๒๑๑๑	ภาษาไทย	๓	๗๒๑๑๒	ภาษาไทย	๓	๗๒๓๑๑	ภาษาไทย	๓	๗๒๓๑๒	ภาษาไทย	๓
๗๒๑๑๑	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	๗๒๑๑๒	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	๗๒๑๑๑	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	๗๒๑๑๒	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	๗๒๓๑๑	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	๗๒๓๑๒	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓
๗๒๑๑๑	วิทยาศาสตร์	๓	๗๒๑๑๒	วิทยาศาสตร์	๓	๗๒๑๑๑	วิทยาศาสตร์	๒	๗๒๑๑๒	วิทยาศาสตร์	๒	๗๒๓๑๑	วิทยาศาสตร์	๒	๗๒๓๑๒	วิทยาศาสตร์	๒
๗๒๑๑๑	สังคมศึกษา	๓	๗๒๑๑๒	สังคมศึกษา	๓	๗๒๑๑๑	สังคมศึกษา	๓	๗๒๑๑๒	สังคมศึกษา	๓	๗๒๓๑๑	สังคมศึกษา	๓	๗๒๓๑๒	สังคมศึกษา	๓
๗๒๑๑๑	ประวัติศาสตร์	๑	๗๒๑๑๒	ประวัติศาสตร์	๑	๗๒๑๑๑	ประวัติศาสตร์	๑	๗๒๑๑๒	ประวัติศาสตร์	๑	๗๒๓๑๑	ประวัติศาสตร์	๑	๗๒๓๑๒	ประวัติศาสตร์	๑
๗๒๑๑๑	สุขศึกษา	๑	๗๒๑๑๒	สุขศึกษา	๑	๗๒๑๑๑	สุขศึกษา	๑	๗๒๑๑๒	สุขศึกษา	๑	๗๒๓๑๑	สุขศึกษา	๑	๗๒๓๑๒	สุขศึกษา	๑
๗๒๑๑๑	พลศึกษา	๑	๗๒๑๑๒	พลศึกษา	๑	๗๒๑๑๑	พลศึกษา	๑	๗๒๑๑๒	พลศึกษา	๑	๗๒๓๑๑	พลศึกษา	๑	๗๒๓๑๒	พลศึกษา	๑
๗๒๑๑๑	ศิลปะศึกษา	๒	๗๒๑๑๒	ศิลปะศึกษา	๒	๗๒๑๑๑	ศิลปะศึกษา	๒	๗๒๑๑๒	ศิลปะศึกษา	๒	๗๒๓๑๑	ศิลปะศึกษา	๒	๗๒๓๑๒	ศิลปะศึกษา	๒
๗๒๑๑๑	ภาษาอังกฤษ	๓	๗๒๑๑๒	ภาษาอังกฤษ	๓	๗๒๑๑๑	ภาษาอังกฤษ	๓	๗๒๑๑๒	ภาษาอังกฤษ	๓	๗๒๓๑๑	ภาษาอังกฤษ	๓	๗๒๓๑๒	ภาษาอังกฤษ	๓
๗๒๑๑๑	การทำงานอาชีพ	๒	๗๒๑๑๒	การทำงานอาชีพ	๒	๗๒๑๑๑	การทำงานอาชีพ	๒	๗๒๑๑๒	การทำงานอาชีพ	๒	๗๒๓๑๑	การทำงานอาชีพ	๒	๗๒๓๑๒	การทำงานอาชีพ	๒
									๗๒๑๑๓	วิทยาการคำนวณและก	๒				๗๒๓๑๓	วิทยาการคำนวณและก	๒
สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๑	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๑	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๒	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๐	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๒	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๐
๗๒๑๑๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	๗๒๑๑๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	๗๒๑๑๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	๗๒๑๑๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	๗๒๓๑๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	๗๒๓๑๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒
						๗๒๑๑๑	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม	๑	๗๒๑๑๒	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม	๑	๗๒๑๑๑	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม	๑	๗๒๑๑๒	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม	๑
สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน		
๗๒๑๑๑	เทคนิคปฏิบัติการทางวิ	๒	๗๒๑๑๒	เทคนิคปฏิบัติการทางวิ	๒	๗๒๑๑๑	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ	๒	๗๒๑๑๒	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ	๒	๗๒๑๑๑	ดาราศาสตร์	๒	๗๒๑๑๒	ธรณีวิทยา	๒
๗๒๑๑๑	ชีววิทยา ๑	๒	๗๒๑๑๒	ชีววิทยา ๒	๒	๗๒๑๑๑	เคมี ๑	๒	๗๒๑๑๒	เคมี ๒	๒	๗๒๑๑๑	เคมี ๓	๒	๗๒๑๑๒	ซอฟต์แวร์ประยุกต์	๒
๗๒๑๑๑	ฟิสิกส์ ๑	๒	๗๒๑๑๒	ฟิสิกส์ ๒	๒	๗๒๑๑๑	ชีววิทยา ๓	๒	๗๒๑๑๒	ชีววิทยา ๔	๒	๗๒๑๑๑	ฟิสิกส์ ๔	๒	๗20264	บรอดสมองกลฝั่งตัว	๒
						๗๒๑๑๑	ฟิสิกส์ ๓	๒				๗20263	การโปรแกรมเบื้องต้น	๒			
สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล		
๗๒๑๑๑	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๑	๑	๗๒๑๑๒	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๒	๑	๗๒๑๑๑	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๓	๑	๗๒๑๑๒	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๔	๑	๗๒๑๑๑	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๕	๑	๗๒๑๑๒	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๖	๑
๗๒๑๑๑	การศึกษาค้นคว้า ๑	๒	๗๒๑๑๒	การสื่อสาร ๑	๒												
			๗๒๑๑๑	การนำความรู้ไปใช้บริก	๐												
เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔
๗๒๑๑๑	แนะแนว	๑	๗๒๑๑๒	แนะแนว	๑	๗๒๑๑๑	แนะแนว	๑	๗๒๑๑๒	แนะแนว	๑	๗๒๑๑๑	แนะแนว	๑	๗๒๑๑๒	แนะแนว	๑
๗๒๑๑๑	ระเบียบวินัย	๑	๗๒๑๑๒	ระเบียบวินัย	๑	๗๒๑๑๑	ระเบียบวินัย	๑	๗๒๑๑๒	ระเบียบวินัย	๑	๗๒๑๑๑	ระเบียบวินัย	๑	๗๒๑๑๒	ระเบียบวินัย	๑
๗๒๑๑๑	ชุมนุม	๑	๗๒๑๑๒	ชุมนุม	๑	๗๒๑๑๑	ชุมนุม	๑	๗๒๑๑๒	ชุมนุม	๑	๗๒๑๑๑	ชุมนุม	๑	๗๒๑๑๒	ชุมนุม	๑
๗๒๑๑๑	เพื่อสังคม	๑	๗๒๑๑๒	เพื่อสังคม	๑	๗๒๑๑๑	เพื่อสังคม	๑	๗๒๑๑๒	เพื่อสังคม	๑	๗๒๑๑๑	เพื่อสังคม	๑	๗๒๑๑๒	เพื่อสังคม	๑
รวมทั้งหมด		๓๗	รวมทั้งหมด		๓๗	รวมทั้งหมด		๓๗	รวมทั้งหมด		๓๗	รวมทั้งหมด		๓๗	รวมทั้งหมด		๓๗

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย จังหวัดลำปาง ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียน (ENGLISH PROGRAM)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑/๑๖ ปีการศึกษา ๒๕๖๕						ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒/๑๖ ปีการศึกษา ๒๕๖๖						ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓/๑๖ ปีการศึกษา ๒๕๖๗					
ภาคเรียนที่ ๑			ภาคเรียนที่ ๒			ภาคเรียนที่ ๑			ภาคเรียนที่ ๒			ภาคเรียนที่ ๑			ภาคเรียนที่ ๒		
รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส	รหัสวิชา	รายวิชา	ค/ส
สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๒	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๒	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๑	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๓	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๑	สาระการเรียนรู้พื้นฐาน		๒๓
พ๒๑๑๑	ภาษาไทย	๓	พ๒๑๑๒	ภาษาไทย	๓	พ๒๑๑๑	ภาษาไทย	๓	พ๒๑๑๒	ภาษาไทย	๓	พ๒๑๑๑	ภาษาไทย	๓	พ๒๑๑๒	ภาษาไทย	๓
ค๒๑๑๑	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	ค๒๑๑๒	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	ค๒๑๑๑	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	ค๒๑๑๒	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	ค๒๑๑๑	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓	ค๒๑๑๒	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	๓
ว๒๑๑๑	วิทยาศาสตร์	๓	ว๒๑๑๒	วิทยาศาสตร์	๓	ว๒๑๑๑	วิทยาศาสตร์	๒	ว๒๑๑๒	วิทยาศาสตร์	๒	ว๒๑๑๑	วิทยาศาสตร์	๒	ว๒๑๑๒	วิทยาศาสตร์	๒
ส๒๑๑๑	สังคมศึกษา	๓	ส๒๑๑๒	สังคมศึกษา	๓	ส๒๑๑๑	สังคมศึกษา	๓	ส๒๑๑๒	สังคมศึกษา	๓	ส๒๑๑๑	สังคมศึกษา	๓	ส๒๑๑๒	สังคมศึกษา	๓
ส๒๑๑๒	ประวัติศาสตร์	๑	ส๒๑๑๑	ประวัติศาสตร์	๑	ส๒๑๑๒	ประวัติศาสตร์	๑	ส๒๑๑๑	ประวัติศาสตร์	๑	ส๒๑๑๒	ประวัติศาสตร์	๑	ส๒๑๑๑	ประวัติศาสตร์	๑
พ๒๑๑๑	สุขศึกษา	๑	พ๒๑๑๒	สุขศึกษา	๑	พ๒๑๑๑	สุขศึกษา	๑	พ๒๑๑๒	สุขศึกษา	๑	พ๒๑๑๑	สุขศึกษา	๑	พ๒๑๑๒	สุขศึกษา	๑
พ๒๑๑๒	พลศึกษา	๑	พ๒๑๑๑	พลศึกษา	๑	พ๒๑๑๒	พลศึกษา	๑	พ๒๑๑๑	พลศึกษา	๑	พ๒๑๑๒	พลศึกษา	๑	พ๒๑๑๑	พลศึกษา	๑
ศ๒๑๑๑	ศิลปศึกษา	๒	ศ๒๑๑๒	ศิลปศึกษา	๒	ศ๒๑๑๑	ศิลปศึกษา	๒	ศ๒๑๑๒	ศิลปศึกษา	๒	ศ๒๑๑๑	ศิลปศึกษา	๒	ศ๒๑๑๒	ศิลปศึกษา	๒
อ๒๑๑๑	ภาษาอังกฤษ	๓	อ๒๑๑๒	ภาษาอังกฤษ	๓	อ๒๑๑๑	ภาษาอังกฤษ	๓	อ๒๑๑๒	ภาษาอังกฤษ	๓	อ๒๑๑๑	ภาษาอังกฤษ	๓	อ๒๑๑๒	ภาษาอังกฤษ	๓
ง๒๑๑๑	การงานอาชีพ	๒	ง๒๑๑๒	การงานอาชีพ	๒	ง๒๑๑๑	การงานอาชีพ	๒	ง๒๑๑๒	การงานอาชีพ	๒	ง๒๑๑๑	การงานอาชีพ	๒	ง๒๑๑๒	การงานอาชีพ	๒
									ว๒๑๑๓	วิทยาการคำนวณและก	๒				ว๒๑๑๓	วิทยาการคำนวณและก	๒
สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๑	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๑	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๐	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๐	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๐	สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม		๑๐
ค๒๑๒๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	ค๒๑๒๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	ค๒๑๒๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	ค๒๑๒๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	ค๒๑๒๑	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒	ค๒๑๒๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	๒
						ว๒๑๒๕	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม	๑	ว๒๑๒๖	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม	๑	ว๒๑๒๗	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม	๑	ว๒๑๒๘	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม	๑
สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน			สาระเพิ่มเติมเฉพาะแผน		
อ๒๑๒01	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	๒	อ๒๑๒02	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	๒	อ๒๑๒03	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	๒	อ๒๑๒04	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	๒	อ23205	อังกฤษฟัง-พูด	๒	อ23206	อังกฤษฟัง-พูด	๒
ว๒๑๒๐๓	ทักษะกระบวนการวิทย์	๒	ว๒๑๒๐๑	วิทยาศาสตร์กับการปัญญา	๒	ว๒๑๒๐๗	โครงการวิทยาศาสตร์	๒	ว๒๑๒๐๘	แสงและทัศนูปกรณ์	๒	ว๒๑๒๑๓	วิทยาศาสตร์มหัศจรรย์	๒	ว๒๑๒๐๙	ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	๒
ว๒๑๒๓๕	ซอฟต์แวร์ประยุกต์	๒	ว๒๑๒๓๖	การเขียนโปรแกรมเชิงวิ	๒	ว๒๑๒๓๘	คอมพิวเตอร์กราฟิก	๒	ว๒๑๒๔๐	การพัฒนาเว็บเพจ	๒	ว๒๑๒๓๗	การจัดการข้อมูลเบื้องต้น	2	ว20242	การเขียนโปรแกรมบน	๒
สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล			สาระเพิ่มเติมสากล		
จ๒๑๒๐๑	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๑	๑	จ๒๑๒๐๒	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๒	๑	จ๒๑๒๐๑	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๓	๑	จ๒๑๒๐๒	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๔	๑	จ๒๑๒๐๑	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๕	๑	จ๒๑๒๐๒	ภาษาจีนสร้างสรรค์ ๖	๑
๒๐๒๐๑	การศึกษาค้นคว้า ๑	๒	๒๐๒๐๒	การสื่อสาร ๑	๒												
			๒๐๙๐๓	การนำความรู้ไปใช้บริก	๐												
เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐	เลือกเพิ่มเติม(เสรี)		๐
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		๔
ก๒๑๙๐๑	แนะแนว	๑	ก๒๑๙๐๒	แนะแนว	๑	ก๒๑๙๐๑	แนะแนว	๑	ก๒๑๙๐๒	แนะแนว	๑	ก๒๑๙๐๑	แนะแนว	๑	ก๒๑๙๐๒	แนะแนว	๑
ก๒๑๙๐๓	ระเบียบวินัย	๑	ก๒๑๙๐๔	ระเบียบวินัย	๑	ก๒๑๙๐๓	ระเบียบวินัย	๑	ก๒๑๙๐๔	ระเบียบวินัย	๑	ก๒๑๙๐๓	ระเบียบวินัย	๑	ก๒๑๙๐๔	ระเบียบวินัย	๑
ก๒๑๙๑๑	ชุมนุม	๑	ก๒๑๙๑๒	ชุมนุม	๑	ก๒๑๙๑๑	ชุมนุม	๑	ก๒๑๙๑๒	ชุมนุม	๑	ก๒๑๙๑๑	ชุมนุม	๑	ก๒๑๙๑๒	ชุมนุม	๑
ก๒๑๙๒๑	เพื่อสังคม	๑	ก๒๑๙๒๐	เพื่อสังคม	๑	ก๒๑๙๒๑	เพื่อสังคม	๑	ก๒๑๙๒๐	เพื่อสังคม	๑	ก๒๑๙๒๑	เพื่อสังคม	๑	ก๒๑๙๒๐	เพื่อสังคม	๑
รวมทั้งหมด		๓๗	รวมทั้งหมด		๓๗	รวมทั้งหมด		๓๕	รวมทั้งหมด		๓๗	รวมทั้งหมด		๓๕	รวมทั้งหมด		๓๗