# โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา ปีการศึกษา 2567-2569 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

| ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/7 ปีการศึกษา 2567 | | | | | | | | ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/7 ปีการศึกษา 2568 | | | | | | | | ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7 ปีการศึกษา 2569 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ภาคเรียนที่ 1 | | | | ภาคเรียนที่ 2 | | | | ภาคเรียนที่ 1 | | | | ภาคเรียนที่ 2 | | | | ภาคเรียนที่ 1 | | | | ภาคเรียนที่ 2 | | | |
| รหัสวิชา | รายวิชา | เวลาเรียน | | รหัสวิชา | รายวิชา | เวลาเรียน | | รหัสวิชา | รายวิชา | เวลาเรียน | | รหัสวิชา | รายวิชา | เวลาเรียน | | รหัสวิชา | รายวิชา | เวลาเรียน | | รหัสวิชา | รายวิชา | เวลาเรียน | |
| | | นก. | ชม. | | | นก. | ชม. | | | นก. | ชม. | | | นก. | ชม. | | | นก. | ชม. | | | นก. | ชม. |
| **รายวิชาพื้นฐาน** | | | | **รายวิชาพื้นฐาน** | | | | **รายวิชาพื้นฐาน** | | | | **รายวิชาพื้นฐาน** | | | | **รายวิชาพื้นฐาน** | | | | **รายวิชาพื้นฐาน** | | | |
| ท31101 | ภาษาไทย 1 | 1.0 | 40 | ท31102 | ภาษาไทย 2 | 1.0 | 40 | ท32101 | ภาษาไทย 3 | 1.0 | 40 | ท32102 | ภาษาไทย 4 | 1.0 | 40 | ท33101 | ภาษาไทย 5 | 1.0 | 40 | ท33102 | ภาษาไทย 6 | 1.0 | 40 |
| ค31101 | คณิตศาสตร์ 1 | 1.0 | 40 | ค31102 | คณิตศาสตร์ 2 | 1.0 | 40 | ค32101 | คณิตศาสตร์ 3 | 1.0 | 40 | ค32102 | คณิตศาสตร์ 4 | 1.0 | 40 | ค33101 | คณิตศาสตร์ 5 | 1.0 | 40 | ค33102 | คณิตศาสตร์ 6 | 1.0 | 40 |
| ว30194 | วิทยาศาสตร์โลกและดาราศาสตร์ | 1.5 | 60 | 30191 | วิทยาศาสตร์ชีวภาพ | 1.5 | 60 | ว30193 | วิทยาศาสตร์กายภาพ 2 | 1.5 | 60 | ว30192 | วิทยาศาสตร์กายภาพ 1 | 1.5 | 60 | ว30132 | วิทยาการคำนวณ | 0.5 | 20 | ส33104 | สังคมศึกษา 6 | 0.5 | 20 |
| ส31101 | สังคมศึกษา 1 | 1.0 | 40 | ส31102 | สังคมศึกษา 2 | 1.0 | 40 | ส32101 | สังคมศึกษา 3 | 1.0 | 40 | ส32102 | สังคมศึกษา 4 | 1.0 | 40 | ส33103 | สังคมศึกษา 5 | 0.5 | 20 | ง33104 | การงานอาชีพ 4 | 0.5 | 20 |
| ง31101 | การงานอาชีพ 1 | 0.5 | 20 | ส31104 | ประวัติศาสตร์ 2 | 0.5 | 20 | ง32101 | การงานอาชีพ 2 | 0.5 | 20 | ส32104 | ประวัติศาสตร์ 4 | 0.5 | 20 | ง33102 | การงานอาชีพ 3 | 0.5 | 20 | พ33102 | สุขศึกษาและพลศึกษา | 0.5 | 20 |
| ส31103 | ประวัติศาสตร์ 1 | 0.5 | 20 | พ31102 | สุขศึกษาและพลศึกษา | 0.5 | 20 | ส32103 | ประวัติศาสตร์ 3 | 0.5 | 20 | พ32102 | สุขศึกษาและพลศึกษา 4 | 0.5 | 20 | พ33101 | สุขศึกษาและพลศึกษา | 0.5 | 20 | ศ33102 | ศิลปะ 6 | 0.5 | 20 |
| พ31101 | สุขศึกษาและพลศึกษา | 0.5 | 20 | ศ31102 | ศิลปะ 2 | 0.5 | 20 | พ32101 | สุขศึกษาและพลศึกษา | 0.5 | 20 | ศ32102 | ศิลปะ 4 | 0.5 | 20 | ศ33101 | ศิลปะ 5 | 0.5 | 20 | อ33102 | ภาษาอังกฤษ 6 | 1.0 | 40 |
| ศ31101 | ศิลปะ 1 | 0.5 | 20 | อ31102 | ภาษาอังกฤษ 2 | 1.0 | 40 | ศ32101 | ศิลปะ 3 | 0.5 | 20 | อ32102 | ภาษาอังกฤษ 4 | 1.0 | 40 | อ33101 | ภาษาอังกฤษ 5 | 1.0 | 40 | | | | |
| อ31101 | ภาษาอังกฤษ 1 | 1.0 | 40 | ว31105 | การออกแบบเทคโนโลยี | 0.5 | 20 | อ32101 | ภาษาอังกฤษ 3 | 1.0 | 40 | | | | | | | | | | | | |
| ว30130 | วิทยาการคำนวณ | 0.5 | 20 | | | | | ว30131 | วิทยาการคำนวณ | 0.5 | 20 | | | | | | | | | | | | |
| | รวม | 8.0 | 320 | | รวม | 7.5 | 300 | | รวม | 8.0 | 320 | | รวม | 7.0 | 280 | | รวม | 5.5 | 220 | | รวม | 5.0 | 200 |
| **รายวิชาเพิ่มเติม ม.4 เทอม 1** | | | | **รายวิชาเพิ่มเติม ม.4 เทอม 2** | | | | **รายวิชาเพิ่มเติม ม.5 เทอม 1** | | | | **รายวิชาเพิ่มเติม ม.5 เทอม 2** | | | | **รายวิชาเพิ่มเติม ม.6 เทอม 1** | | | | **รายวิชาเพิ่มเติม ม.6 เทอม 2** | | | |
| อ31205 | อังกฤษเพิ่มเติม 1 | 0.5 | 20 | อ31206 | อังกฤษเพิ่มเติม 2 | 0.5 | 20 | I30201 | การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ฯ | 1.0 | 40 | I30202 | การสื่อสารและการนำเสนอ | 1.0 | 40 | อ33205 | อังกฤษเพิ่มเติม 5 | 0.5 | 20 | อ33206 | อังกฤษเพิ่มเติม 6 | 0.5 | 20 |
| ง30213 | หลักการขายเบื้องต้น | 1.0 | 40 | ง31298 | การเขียนแบบและออกแบบ | 1.0 | 40 | อ32205 | อังกฤษเพิ่มเติม 3 | 0.5 | 20 | อ32206 | อังกฤษเพิ่มเติม 4 | 0.5 | 20 | ท30215 | พัฒนาทักษะภาษาไทย 1 | 1.0 | 40 | ว33209 | การผลิตสื่อผสมเชิงสร้างสรรค์ | 1.0 | 40 |
| ง31298 | การบัญชีเบื้องต้น 1 | 1.0 | 40 | ง31299 | การบัญชีเบื้องต้น 2 | 1.0 | 40 | ค32205 | พัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ 3 | 1.0 | 40 | ค32206 | พัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ 4 | 1.0 | 40 | ค30203 | พัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ 5 | 1.0 | 40 | ท30216 | พัฒนาทักษะภาษาไทย 2 | 1.0 | 40 |
| ค31206 | พัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ 1 | 1.0 | 40 | ค31207 | พัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ 2 | 1.0 | 40 | ง30300 | การสร้างธุรกิจและการเป็นผู้ประก | 1.0 | 40 | ง30230 | งานโฆษณา | 1.0 | 40 | ว33218 | โครงงานหุ่นยนต์ | 1.0 | 40 | ค30204 | พัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ 6 | 1.0 | 40 |
| ว31221 | การถ่ายภาพและตัดต่อวีดีโอ | 1.0 | 40 | ว31223 | การออกแบบผลิตภัณฑ์ | 1.5 | 60 | ง32283 | การเขียนแบบ 2 | 1.0 | 40 | ง30266 | การคุ้มครองสิทธิผู้บริโภค | 1.0 | 40 | ง30270 | ช่างอิเล็กทรอนิค | 1.0 | 40 | ว30286 | พัฒนาทักษะวิทยาศาสตร์ | 1.0 | 40 |
| ว31203 | การซ่อมแซมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น | 1.0 | 40 | ว31224 | การจัดการระบบฐานข้อมูล | 1.0 | 40 | ง30299 | อาหารนานาชาติ | 1.5 | 60 | ว32201 | ออกแบบด้วยเทคโนโลยี | 1.0 | 40 | ง33280 | การตลาด | 1.0 | 40 | ง30263 | ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา | 1.0 | 40 |
| ว30294 | การออกแบบแอนิเมชัน | 1.0 | 40 | พ30205 | แอโรบิค | 0.5 | 20 | ว32216 | การสร้างเกมส์และกีฬาอิเล็กทรอนิ | 1.0 | 40 | ว32205 | การเขียนโปรแกรมบนเว็บ | 1.0 | 40 | ว30291 | การเขียนโปรแกรมและภาษาคอม | 1.0 | 40 | ง33287 | ขนมอบ | 1.5 | 60 |
| พ30213 | แบดมินตัน | 0.5 | 20 | ง30208 | งานผลิตเครื่องดื่ม | 1.0 | 40 | พ32203 | ฟุตซอล | 0.5 | 20 | พ30202 | ฟุตบอล | 0.5 | 20 | ง30221 | งานบริการท่องเที่ยว | 1.0 | 40 | ว33219 | คอมพิวเตอร์กราฟฟิก | 1.0 | 40 |
| | | | | | | | | | | | | ง30301 | งานประดิษฐ์เอกลักษณ์ไทย | 1.0 | 40 | พ30203 | เปตอง | 0.5 | 20 | พ30269 | นันทนาการและเกม | 1.5 | 60 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | รวม | 7.0 | 280 | | รวม | 7.5 | 300 | | รวม | 7.5 | 300 | | รวม | 8.0 | 320 | | รวม | 8.0 | 320 | | รวม | 9.5 | 380 |
| กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน | | | | กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน | | | | กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน | | | | กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน | | | | กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน | | | | กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน | | | |
| ก31902 | ชุมนุม | 1 | 20 | ก33905 | ชุมนุม | 1 | 20 | ก33902 | ชุมนุม | 0 | 20 | ก33905 | ชุมนุม | 0 | 20 | ก33902 | ชุมนุม | 0 | 20 | ก33905 | ชุมนุม | 0 | 20 |
| ก31903 | แนะแนว | 1 | 20 | ก33906 | แนะแนว | 1 | 20 | ก33903 | แนะแนว | 0 | 20 | ก33906 | แนะแนว | 0 | 20 | ก33903 | แนะแนว | 0 | 20 | ก33906 | แนะแนว | 0 | 20 |
| ก31904 | เพื่อสังคมและสาธารณะ จิตอาสา | 1 | 20 | ก33907 | เพื่อสังคมและสาธารณะ จิตอาสา | 1 | 20 | ก33904 | เพื่อสังคมและสาธารณะ จิตอาสา | 0 | 20 | ก33907 | เพื่อสังคมและสาธารณะ จิตอาสา | 0 | 20 | ก33904 | เพื่อสังคมและสาธารณะ จิตอาสา | 0 | 20 | ก33907 | เพื่อสังคมและสาธารณะ จิตอาสา | 0 | 20 |
| | รวม | 3 | 60 | | รวม | 3 | 60 | | รวม | 0 | 60 | | รวม | 0 | 60 | | รวม | 0 | 60 | | รวม | 0 | 60 |
| **สรุป รวม 3 ปี** | | | | | รายวิชาพื้นฐาน | 41.0 | 1,640 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | รายวิชาเพิ่มเติม | 47.5 | 1,900 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน | 0.0 | 360 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | รวมเวลาเรียน | 88.5 | 3,900 | | | | | | | | | | | | | | | | |