

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โปรแกรม IEP

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21101/61	คณิตศาสตร์ 1	2.5	100	ค21102/61	คณิตศาสตร์ 2	2.5	100
ว21101/61	วิทยาศาสตร์ 1	2.5	100	ว21103/63	วิทยาศาสตร์ 2	2.5	100
ว21102/63	วิทยาการคำนวณ 1	1.0	40	ว21104/62	วิทยาการคำนวณ 2	1.0	40
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21103	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ21102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 1	0.5	20	ศ21104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 2	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>	<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>
รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม				รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม			
ค21201/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์1	0.5	20	ค21202/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์2	0.5	20
ว21201/62	นวัตกรรม 1	0.5	20	ว21204/63	นวัตกรรม 2	0.5	20
ว21203/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์1	0.5	20	ว21206/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์2	0.5	20
ส21201	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส21202	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
อ21201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40	อ21202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
จ21201	ภาษาจีน 1	0.5	20	จ21202	ภาษาจีน 2	0.5	20
<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>	<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>
รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์				รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์			
1.วิชา PRC Character		-	40	1.วิชาPRC Character		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20	2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20
<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>	<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โปรแกรม MEP

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21101/61	คณิตศาสตร์ 1	2.5	100	ค21102/61	คณิตศาสตร์ 2	2.5	100
ว21101/61	วิทยาศาสตร์ 1	2.5	100	ว21103/63	วิทยาศาสตร์ 2	2.5	100
ว21102/63	วิทยาการคำนวณ 1	1.0	40	ว21104/62	วิทยาการคำนวณ 2	1.0	40
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21103	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ21102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 1	0.5	20	ศ21104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 2	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>	<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>
รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม				รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม			
ค21201/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์1	0.5	20	ค21202/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์2	0.5	20
ว21201/62	นวัตกรรม 1	0.5	20	ว21204/63	นวัตกรรม 2	0.5	20
ว21203/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์1	0.5	20	ว21206/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์2	0.5	20
ส21201	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส21202	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
อ21201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40	อ21202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
จ21201	ภาษาจีน 1	0.5	20	จ21202	ภาษาจีน 2	0.5	20
ค21203/65	เสริมสร้างพลังคิดคณิตศาสตร์1	1.0	40	ค21210/65	เสริมสร้างพลังคิดคณิตศาสตร์2	1.0	40
ค21204/65	คณิตศาสตร์เพื่อการคิดวิเคราะห์1	1.0	40	ค21211/65	คณิตศาสตร์เพื่อการคิดวิเคราะห์2	1.0	40
ค21205/65	คณิตศาสตร์สำหรับหุ่นยนต์1	0.5	20	ค21212/65	คณิตศาสตร์สำหรับหุ่นยนต์2	0.5	20
ค21206/65	คณิตศาสตร์ประยุกต์1	0.5	20	ค21213/65	คณิตศาสตร์ประยุกต์2	0.5	20
<b>รวม</b>		<b>6.5</b>	<b>260</b>	<b>รวม</b>		<b>6.5</b>	<b>260</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>20</b>	<b>800</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>20</b>	<b>800</b>
รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์				รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์			
<b>1.วิชาPRC Character</b>				<b>1.วิชาPRC Character</b>			
	-กิจกรรมแนะแนว	-	40		-กิจกรรมแนะแนว	-	40
	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	-			-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี	-	
	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม	-			-กิจกรรมชุมนุม ชมรม	-	
	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	-		-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	-	-
<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>				<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>			
		-	20			-	20
<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>	<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โปรแกรม EEP

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21101/61	คณิตศาสตร์ 1	2.5	100	ค21102/61	คณิตศาสตร์ 2	2.5	100
ว21101/61	วิทยาศาสตร์ 1	2.5	100	ว21103/63	วิทยาศาสตร์ 2	2.5	100
ว21102/63	วิทยาการคำนวณ 1	1.0	40	ว21104/62	วิทยาการคำนวณ 2	1.0	40
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21103	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ21102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 1	0.5	20	ศ21104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 2	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>	<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>
รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม				รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม			
ค21201/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์1	0.5	20	ค21202/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์2	0.5	20
ว21201/62	นวัตกรรม 1	0.5	20	ว21204/63	นวัตกรรม 2	0.5	20
ว21203/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์1	0.5	20	ว21206/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์2	0.5	20
ส21201	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส21202	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
อ21201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40	อ21202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
จ21201	ภาษาจีน 1	0.5	20	จ21202	ภาษาจีน 2	0.5	20
อ21203/65	ภาษาอังกฤษและทักษะการคิด1	1.0	40	อ21206/65	ภาษาอังกฤษและทักษะการคิด2	1.0	40
อ21204/65	ภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ1	0.5	20	อ21207/65	ภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ2	0.5	20
อ21205/65	การออกเสียง1	1.0	40	อ21208/65	การออกเสียง2	1.0	40
<b>รวม</b>		<b>6.0</b>	<b>240</b>	<b>รวม</b>		<b>6.0</b>	<b>240</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>19.5</b>	<b>780</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>19.5</b>	<b>780</b>
รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์				รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์			
1.วิชา PRC Character		-	40	1.วิชา PRC Character		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20	2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20
<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>	<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โปรแกรม SMEP

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>				<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21101/61	คณิตศาสตร์ 1	2.5	100	ค21102/61	คณิตศาสตร์ 2	2.5	100
ว21101/61	วิทยาศาสตร์ 1	2.5	100	ว21103/63	วิทยาศาสตร์ 2	2.5	100
ว21102/63	วิทยาการคำนวณ 1	1.0	40	ว21104/62	วิทยาการคำนวณ 2	1.0	40
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21103	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ21102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 1	0.5	20	ศ21104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 2	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>	<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>
<b>รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม</b>				<b>รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม</b>			
ค21201/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์1	0.5	20	ค21202/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์2	0.5	20
ว21201/62	นวัตกรรม 1	0.5	20	ว21204/63	นวัตกรรม 2	0.5	20
ว21203/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์1	0.5	20	ว21206/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์2	0.5	20
ส21201	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส21202	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
อ21201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40	อ21202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
จ21201	ภาษาจีน 1	0.5	20	จ21202	ภาษาจีน 2	0.5	20
ว21207/65	ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์1	1.0	40	ว21214/65	ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์2	1.0	40
ว21208/65	เปิดโลกวิทยาศาสตร์ 1	0.5	20	ว21215/65	เปิดโลกวิทยาศาสตร์ 2	0.5	20
ว21209/65	วิทยาศาสตร์เข้มข้น1	0.5	20	ว21216/65	วิทยาศาสตร์เข้มข้น2	0.5	20
ค21207/65	ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์1	1.0	40	ค21214/65	ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์2	1.0	40
ค21208/65	เปิดโลกคณิตศาสตร์ 1	0.5	20	ค21215/65	เปิดโลกคณิตศาสตร์ 2	0.5	20
ค21209/65	คณิตศาสตร์เข้มข้น1	0.5	20	ค21216/65	คณิตศาสตร์เข้มข้น2	0.5	20
<b>รวม</b>		<b>7.5</b>	<b>300</b>	<b>รวม</b>		<b>7.5</b>	<b>300</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>21</b>	<b>840</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>21</b>	<b>840</b>
<b>รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์</b>				<b>รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์</b>			
<b>1.วิชา PRC Character</b>		-	40	<b>1.วิชา PRC Character</b>		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>		-	20	<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>		-	20
<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>	<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โปรแกรม TEP

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21101/61	คณิตศาสตร์ 1	2.5	100	ค21102/61	คณิตศาสตร์ 2	2.5	100
ว21101/61	วิทยาศาสตร์ 1	2.5	100	ว21103/63	วิทยาศาสตร์ 2	2.5	100
ว21102/63	วิทยาการคำนวณ 1	1.0	40	ว21104/62	วิทยาการคำนวณ 2	1.0	40
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21103	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ21102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 1	0.5	20	ศ21104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 2	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวม		13.5	540	รวม		13.5	540
รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม				รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม			
ค21201/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์1	0.5	20	ค21202/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์2	0.5	20
ว21202/63	เตรียมวิศวกรรมศาสตร์1	0.5	20	ว21205/63	เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ 2	0.5	20
ว21203/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์1	0.5	20	ว21206/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์2	0.5	20
ส21201	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส21202	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
อ21201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40	อ21202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
จ21201	ภาษาจีน 1	0.5	20	จ21202	ภาษาจีน 2	0.5	20
ว21210/65	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0.5	20	ว21217/65	ปฏิบัติการส่งสัญญาณข้อมูล	0.5	20
ว21211/65	สร้างสรรค์งานภาพนิ่งเพื่อโฆษณา	0.5	20	ว21218/65	การออกแบบภาพเคลื่อนไหวเพื่อโฆษณา	0.5	20
ว21212/65	เทคโนโลยีและการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	0.5	20	ว21219/65	การเขียนโปรแกรมควบคุมอุปกรณ์	0.5	20
ว21213/65	โครงการรบบยอด1	0.5	20	ว21220/65	โครงการรบบยอด2	0.5	20
รวม		5.5	220	รวม		5.5	220
รวมทั้งหมด		19	760	รวมทั้งหมด		19	760
รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์				รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์			
1.วิชา PRC Character		-	40	1.วิชา PRC Character		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20	2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20
รวม		-	60	รวม		-	60

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โปรแกรม CEP

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21101/61	คณิตศาสตร์ 1	2.5	100	ค21102/61	คณิตศาสตร์ 2	2.5	100
ว21101/61	วิทยาศาสตร์ 1	2.5	100	ว21103/63	วิทยาศาสตร์ 2	2.5	100
ว21102/63	วิทยาการคำนวณ 1	1.0	40	ว21104/62	วิทยาการคำนวณ 2	1.0	40
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60	ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1	0.5	20	พ21104	พลศึกษา 2	0.5	20
ศ21101	ทัศนศิลป์ 1	0.5	20	ศ21103	ทัศนศิลป์ 2	0.5	20
ศ21102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 1	0.5	20	ศ21104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 2	0.5	20
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	20	ง21103	การงานอาชีพ 2	0.5	20
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวม		13.5	540	รวม		13.5	540
รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม				รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม			
ค21201/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์1	0.5	20	ค21202/63	เสริมทักษะคณิตศาสตร์2	0.5	20
ว21201/62	นวัตกรรม 1	0.5	20	ว21204/63	นวัตกรรม 2	0.5	20
ว21203/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์1	0.5	20	ว21206/63	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์2	0.5	20
ส21201	หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20	ส21202	หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
อ21201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40	อ21202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
จ21201	ภาษาจีน 1	0.5	20	จ21202	ภาษาจีน 2	0.5	20
จ21203/65	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน1	1.5	60	จ21205/65	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน2	1.5	60
จ21204/65	ภาษาจีนพาสุนัข1	0.5	20	จ21206/65	ภาษาจีนพาสุนัข2	0.5	20
รวม		5.5	220	รวม		5.5	220
รวมทั้งหมด		19	760	รวมทั้งหมด		19	760
รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์				รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์			
1.วิชา PRC Character		-	40	1.วิชา PRC Character		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20	2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20
รวม		-	60	รวม		-	60

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2565  
สำหรับทุกห้อง \* ม.2/1-ม.2/13 ยกเว้น ม.2/3เตรียมวิศวกรรมศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>				<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>			
ท 22101	ภาษาไทย 3	1.5	60	ท 22102	ภาษาไทย 4	1.5	60
ค 22101/62	คณิตศาสตร์ 3	2.5	100	ค 22102/62	คณิตศาสตร์ 4	2.5	100
ว 22101/62	วิทยาศาสตร์ 3	2.5	100	ว 22103/63	วิทยาศาสตร์ 4	2.5	100
ว 22102/63	วิทยาการคำนวณ 3	1.0	40	ว 22104/62	วิทยาการคำนวณ 4	1.0	40
ส 22101	สังคมศึกษา 3	1.5	60	ส 22103	สังคมศึกษา 4	1.5	60
ส 22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส 22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ 22101	สุขศึกษา 3	0.5	20	พ 22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
พ 22102	พลศึกษา 3	0.5	20	พ 22104	พลศึกษา 4	0.5	20
ศ 22101	ทัศนศิลป์ 3	0.5	20	ศ 22103	ทัศนศิลป์ 4	0.5	20
ศ 22102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 3	0.5	20	ศ 22104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 4	0.5	20
ง 22101	การงานอาชีพ 3	0.5	20	ง 22103	การงานอาชีพ 4	0.5	20
อ 22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60	อ 22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>	<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>
<b>รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม</b>				<b>รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม</b>			
ค22201/64	เสริมทักษะคณิตศาสตร์3	0.5	20	ค22202/64	เสริมทักษะคณิตศาสตร์4	0.5	20
ว22201/63	นวัตกรรม 3	0.5	20	ว 22204/63	นวัตกรรม 4	0.5	20
ว22203/64	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์3	0.5	20	ว22206/64	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์4	0.5	20
ส22201	หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20	ส22202	หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
อ 22201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 3	1.0	40	อ 22202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 4	1.0	40
จ 22201	ภาษาจีน 3	0.5	20	จ 22202	ภาษาจีน 4	0.5	20
<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>	<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>
<b>รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์</b>				<b>รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์</b>			
<b>1.วิชา PRC Character</b>		-	40	<b>1.วิชา PRC Character</b>		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>		-	20	<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>		-	20
<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>	<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2565

\*\*\*สำหรับห้องเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ม.2/3

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>				<b>รายวิชาพื้นฐาน</b>			
ท 22101	ภาษาไทย 3	1.5	60	ท 22102	ภาษาไทย 4	1.5	60
ค 22101/62	คณิตศาสตร์ 3	2.5	100	ค 22102/62	คณิตศาสตร์ 4	2.5	100
ว 22101/62	วิทยาศาสตร์ 3	2.5	100	ว 22103/63	วิทยาศาสตร์ 4	2.5	100
ว 22102/63	วิทยาการคำนวณ 3	1.0	40	ว 22104/62	วิทยาการคำนวณ 4	1.0	40
ส 22101	สังคมศึกษา 3	1.5	60	ส 22103	สังคมศึกษา 4	1.5	60
ส 22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20	ส 22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ 22101	สุขศึกษา 3	0.5	20	พ 22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
พ 22102	พลศึกษา 3	0.5	20	พ 22104	พลศึกษา 4	0.5	20
ศ 22101	ทัศนศิลป์ 3	0.5	20	ศ 22103	ทัศนศิลป์ 4	0.5	20
ศ 22102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 3	0.5	20	ศ 22104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 4	0.5	20
ง 22101	การงานอาชีพ 3	0.5	20	ง 22103	การงานอาชีพ 4	0.5	20
อ 22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60	อ 22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>	<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>
<b>รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม</b>				<b>รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม</b>			
ค22201/64	เสริมทักษะคณิตศาสตร์3	0.5	20	ค22202/64	เสริมทักษะคณิตศาสตร์4	0.5	20
ว22202/63	เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ 3	0.5	20	ว 22205/63	เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ 4	0.5	20
ว22203/64	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์3	0.5	20	ว22206/64	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์4	0.5	20
ส22201	หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20	ส22202	หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
อ 22201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 3	1.0	40	อ 22202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 4	1.0	40
จ 22201	ภาษาจีน 3	0.5	20	จ 22202	ภาษาจีน 4	0.5	20
<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>	<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>
<b>รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์</b>				<b>รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์</b>			
<b>1.วิชา PRC Character</b>		-	40	<b>1.วิชา PRC Character</b>		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>		-	20	<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>		-	20
<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>	<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>



**โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565**  
**สำหรับทุกห้อง \* ม.3/1-3/13 ยกเว้น ม.3/3 เตรียมวิศวกรรมศาสตร์**

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท 23101	ภาษาไทย 5	1.5	60	ท 23102	ภาษาไทย 6	1.5	60
ค 23101/63	คณิตศาสตร์ 5	2.5	100	ค 23102/63	คณิตศาสตร์ 6	2.5	100
ว 23101/63	วิทยาศาสตร์ 5	2.5	100	ว 23103/63	วิทยาศาสตร์ 6	2.5	100
ว 23102/63	วิทยาการคำนวณ 5	1.0	40	ว 23104/63	วิทยาการคำนวณ 6	1.0	40
ส 23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60	ส 23103	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส 23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20	ส 23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
พ 23101	สุขศึกษา 5	0.5	20	พ 23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ 23102	พลศึกษา 5	0.5	20	พ 23104	พลศึกษา 6	0.5	20
ศ 23101	ทัศนศิลป์ 5	0.5	20	ศ 23103	ทัศนศิลป์ 6	0.5	20
ศ 23102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 5	0.5	20	ศ 23104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 6	0.5	20
ง 23101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	ง 23103	การงานอาชีพ 6	0.5	20
อ 23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60	อ 23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>	<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>
รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม				รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม			
ค23201/65	เสริมทักษะคณิตศาสตร์ 5	0.5	20	ค22202/65	เสริมทักษะคณิตศาสตร์ 6	0.5	20
ว23201/64	นวัตกรรม 5	0.5	20	ว23204/64	นวัตกรรม 6	0.5	20
ว23203/65	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์ 5	0.5	20	ว23206/65	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์ 6	0.5	20
ส23201	หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20	ส23202	หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
อ 23201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 5	1.0	40	อ23202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 6	1.0	40
จ 23201	ภาษาจีน 5	0.5	20	จ 23202	ภาษาจีน 6	0.5	20
<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>	<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>
รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์				รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์			
<b>1.วิชา PRC Character</b>		-	40	<b>1.วิชา PRC Character</b>		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>		-	20	<b>2.วิชาคริสตจริยธรรม</b>		-	20
<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>	<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>

โครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

\*\*สำหรับห้องเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ม.3/3

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
รายวิชาพื้นฐาน				รายวิชาพื้นฐาน			
ท 23101	ภาษาไทย 5	1.5	60	ท 23102	ภาษาไทย 6	1.5	60
ค 23101/63	คณิตศาสตร์ 5	2.5	100	ค 23102/63	คณิตศาสตร์ 6	2.5	100
ว 23101/63	วิทยาศาสตร์ 5	2.5	100	ว 23103/63	วิทยาศาสตร์ 6	2.5	100
ว 23102/63	วิทยาการคำนวณ 5	1.0	40	ว 23104/63	วิทยาการคำนวณ 6	1.0	40
ส 23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60	ส 23103	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส 23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20	ส 23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
พ 23101	สุขศึกษา 5	0.5	20	พ 23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ 23102	พลศึกษา 5	0.5	20	พ 23104	พลศึกษา 6	0.5	20
ศ 23101	ทัศนศิลป์ 5	0.5	20	ศ 23103	ทัศนศิลป์ 6	0.5	20
ศ 23102	ดนตรีและนาฏศิลป์ 5	0.5	20	ศ 23104	ดนตรีและนาฏศิลป์ 6	0.5	20
ง 23101	การงานอาชีพ 5	0.5	20	ง 23103	การงานอาชีพ 6	0.5	20
อ 23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60	อ 23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>	<b>รวม</b>		<b>13.5</b>	<b>540</b>
รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม				รายวิชาส่งเสริมความต้องการ ความสนใจ การคิดและนวัตกรรม			
ค23201/65	เสริมทักษะคณิตศาสตร์ 5	0.5	20	ค23202/65	เสริมทักษะคณิตศาสตร์ 6	0.5	20
ว 23202/63	เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ 5	0.5	20	ว23205/63	เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ 6	0.5	20
ว23203/65	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์ 5	0.5	20	ว23206/65	เสริมทักษะวิทยาศาสตร์ 6	0.5	20
ส23201	หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20	ส23202	หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
อ 23201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 5	1.0	40	อ23202	ภาษาเพื่อการสื่อสาร 6	1.0	40
จ 23201	ภาษาจีน 5	0.5	20	จ 23202	ภาษาจีน 6	0.5	20
<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>	<b>รวม</b>		<b>3.5</b>	<b>140</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>	<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>17.0</b>	<b>680</b>
รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์				รายวิชาบูรณาการเสริมสร้างอัตลักษณ์			
1.วิชา PRC Character		-	40	1.วิชา PRC Character		-	40
-กิจกรรมแนะแนว		-	-	-กิจกรรมแนะแนว		-	-
-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-	-กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี		-	-
-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-	-กิจกรรมชุมนุม ชมรม		-	-
-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-	-กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		-	-
2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20	2.วิชาคริสตจริยธรรม		-	20
<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>	<b>รวม</b>		<b>-</b>	<b>60</b>