

โรงเรียนลำปางกัลยาณี จังหวัดลำปาง
โครงสร้างหลักสูตร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3 ห้องเรียนส่งเสริมความสามารถพิเศษด้านเทคโนโลยี ปีการศึกษา 2567 - 2569

ปีการศึกษา 2567				ปีการศึกษา 2568						ปีการศึกษา 2569													
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1				ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2			ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1			ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2			ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1			ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2							
รายวิชาที่เปิดสอน		นก.	ชม.ต.	รายวิชาที่เปิดสอน		นก.	ชม.ต.	รายวิชาที่เปิดสอน		นก.	ชม.ต.	รายวิชาที่เปิดสอน		นก.	ชม.ต.	รายวิชาที่เปิดสอน		นก.	ชม.ต.				
วิชาพื้นฐาน	11.0	22	วิชาพื้นฐาน	11.0	22	วิชาพื้นฐาน	11.0	22	วิชาพื้นฐาน	11.0	22	วิชาพื้นฐาน	11.0	22	วิชาพื้นฐาน	11.0	22						
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	3	ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	3	ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	3	ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	3	ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	3	ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	3
ค21101	คณิตศาสตร์ 1	1.5	3	ค21102	คณิตศาสตร์ 2	1.5	3	ค22101	คณิตศาสตร์ 3	1.5	3	ค22102	คณิตศาสตร์ 4	1.5	3	ค23101	คณิตศาสตร์ 5	1.5	3	ค23102	คณิตศาสตร์ 6	1.5	3
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	3	ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	3	ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	3	ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	3	ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	3	ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	3
ว21103	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	1	ว21104	การออกแบบและเทคโนโลยี 2	0.5	1	ว22103	การออกแบบและเทคโนโลยี 3	0.5	1	ว22104	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	1	ว23103	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	1	ว23104	การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5	1
ส21101	สังคมศึกษาฯ 1	1.5	3	ส21103	สังคมศึกษาฯ 2	1.5	3	ส22101	สังคมศึกษาฯ 3	1.5	3	ส22103	สังคมศึกษาฯ 4	1.5	3	ส23101	สังคมศึกษาฯ 5	1.5	3	ส23103	สังคมศึกษาฯ 6	1.5	3
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	1	ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	1	ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	1	ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	1	ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	1	ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	1
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	1	พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	1	พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	1	พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	1	พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	1	พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	1
พ21102	พลศึกษา 1 (เทเบิลเทนนิส)	0.5	1	พ21104	พลศึกษา 2 (แฮนด์บอล)	0.5	1	พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา)	0.5	1	พ22104	พลศึกษา 4 (ฟุตบอล)	0.5	1	พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล)	0.5	1	พ23104	พลศึกษา 6 (ฟุตบอล)	0.5	1
ศ21101	ศิลปะ 1	1.0	2	ศ21102	ศิลปะ 2	1.0	2	ศ22101	ศิลปะ 3	1.0	2	ศ22102	ศิลปะ 4	1.0	2	ศ23101	ศิลปะ 5	1.0	2	ศ23102	ศิลปะ 6	1.0	2
ง21101	การงานอาชีพ 1	0.5	1	ง21102	การงานอาชีพ 2	0.5	1	ง22101	การงานอาชีพ 3	0.5	1	ง22102	การงานอาชีพ 4	0.5	1	ง23101	การงานอาชีพ 5	0.5	1	ง23102	การงานอาชีพ 6	0.5	1
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	3	อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	3	อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	3	อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	3	อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	3	อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	3
วิชาเพิ่มเติม				วิชาเพิ่มเติม			วิชาเพิ่มเติม			วิชาเพิ่มเติม			วิชาเพิ่มเติม			วิชาเพิ่มเติม							
อ20207	ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 1	0.5	1	อ20208	ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 2	0.5	1	อ20209	ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 3	0.5	1	อ20210	ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 4	0.5	1	อ20211	ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 5	0.5	1	อ20212	ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ 6	0.5	1
ว20255	วิทยาการคอมพิวเตอร์ 1	0.5	1	ว20256	วิทยาการคอมพิวเตอร์ 2	0.5	1	ค20253	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 3	0.5	1	ค20254	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 4	0.5	1	ว20257	วิทยาการคอมพิวเตอร์ 3	0.5	1	ว20258	วิทยาการคอมพิวเตอร์ 4	0.5	1
ค20251	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1	0.5	1	ค20252	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 2	0.5	1	ว22211	การสร้างการ์ตูนเคลื่อนไหว	1.0	2	ว22212	การจัดการข้อมูล	1.0	2	ค20255	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5	0.5	1	ค20256	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 6	0.5	1
ว21211	การวาดการ์ตูนเรื่องสั้น	1.0	2	ว21212	อินโฟกราฟิก	1.0	2	ว22213	การสร้างงานนำเสนอ	0.5	1	ว22214	ไอชอน	0.5	1	ว23211	การสร้างเกมสั้นโลกเสมือน	1.0	2	ว23212	การหารายได้จากโลกเสมือน	1.0	2
ว21213	สื่อดิจิทัล	0.5	1	ว21214	การจัดการสารสนเทศ	0.5	1	ไอ20201	IS 1 การศึกษาค้นคว้า 1	1.0	2	ไอ20202	IS 2 การสื่อสารฯ	1.0	2	ว23213	การคิดอย่างเป็นขั้นตอน	0.5	1	ว23214	การคิดอย่างเป็นระบบ	0.5	1
	สนุกกับภาษาจีน 1/ญี่ปุ่น 1	0.5	1		สนุกกับภาษาจีน 2/ญี่ปุ่น 2	0.5	1										สนุกกับภาษาจีน 3/ญี่ปุ่น 3	0.5	1		สนุกกับภาษาจีน 4/ญี่ปุ่น 4	0.5	1
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน							
	กิจกรรมแนะแนว	0.0	1		กิจกรรมแนะแนว	0.0	1		กิจกรรมแนะแนว	0.0	1		กิจกรรมแนะแนว	0.0	1		กิจกรรมแนะแนว	0.0	1		กิจกรรมแนะแนว	0.0	1
	กิจกรรมชุมนุม	0.0	1		กิจกรรมชุมนุม	0.0	1		กิจกรรมชุมนุม	0.0	1		กิจกรรมชุมนุม	0.0	1		กิจกรรมชุมนุม	0.0	1		กิจกรรมชุมนุม	0.0	1
	กิจกรรมลูกเสือ/ ยุวศาสตร์	0.0	1		กิจกรรมลูกเสือ/ ยุวศาสตร์	0.0	1		กิจกรรมลูกเสือ/ ยุวศาสตร์	0.0	1		กิจกรรมลูกเสือ/ ยุวศาสตร์	0.0	1		กิจกรรมลูกเสือ/ ยุวศาสตร์	0.0	1		กิจกรรมลูกเสือ/ ยุวศาสตร์	0.0	1
	กิจกรรมเพื่อสังคมฯ (7ชม)	0.0			กิจกรรมเพื่อสังคมฯ (8ชม)	0.0			กิจกรรมเพื่อสังคมฯ (7ชม)	0.0			กิจกรรมเพื่อสังคมฯ (8ชม)	0.0			กิจกรรมเพื่อสังคมฯ (7ชม)	0.0			กิจกรรมเพื่อสังคมฯ (8ชม)	0.0	
รวมหน่วยกิตวิชาพื้นฐาน	11.0	22	รวมหน่วยกิตวิชาพื้นฐาน	11.0	22	รวมหน่วยกิตวิชาพื้นฐาน	11.0	22	ไอ20903	IS 3 การนำความรู้ฯ*	0.0	-	รวมหน่วยกิตวิชาพื้นฐาน	11.0	22	รวมหน่วยกิตวิชาพื้นฐาน	11.0	22					
รวมหน่วยกิตวิชาเพิ่มเติม	3.5	7	รวมหน่วยกิตวิชาเพิ่มเติม	3.5	7	รวมหน่วยกิตวิชาเพิ่มเติม	3.5	7	รวมหน่วยกิตวิชาพื้นฐาน	11.0	22	รวมหน่วยกิตวิชาเพิ่มเติม	3.5	7	รวมหน่วยกิตวิชาเพิ่มเติม	3.5	7						
รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น	14.5	32	รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น	14.5	32	รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น	14.5	32	รวมหน่วยกิตวิชาเพิ่มเติม	3.5	7	รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น	14.5	32	รวมหน่วยกิตทั้งสิ้น	14.5	32						

* วิชามาตรฐานสากล

รวมหน่วยกิตพื้นฐาน	66.0	หน่วยกิต	รวมชั่วโมงเรียนปีที่ 1	1,280	ชั่วโมง
รวมหน่วยกิตเพิ่มเติม	21.0	หน่วยกิต	รวมชั่วโมงเรียนปีที่ 2	1,280	ชั่วโมง
รวมหน่วยกิตทั้งหมด	87.0	หน่วยกิต	รวมชั่วโมงเรียนปีที่ 3	1,280	ชั่วโมง

วิชา หน้าที่พลเมือง (บูรณาการกับรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษาฯ)

กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ บูรณาการกับกิจกรรมลูกเสือ/ยุวศาสตร์

จ20251	สนุกกับภาษาจีน 1	0.5	1	จ20252	สนุกกับภาษาจีน 2			จ20253	สนุกกับภาษาจีน 3	0.5	1	จ20254	สนุกกับภาษาจีน 4	0.5	1
ญ20281	สนุกกับภาษาญี่ปุ่น 1	0.5	1	ญ20282	สนุกกับภาษาญี่ปุ่น 2			ญ20283	สนุกกับภาษาญี่ปุ่น 3	0.5	1	ญ20284	สนุกกับภาษาญี่ปุ่น 4	0.5	1