



รายงานการใช้สื่อนวัตกรรม เพื่อการเรียนการสอน

ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑



งานสื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน กลุ่มบริหารวิชาการ

สรุปการใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

ลำดับที่	กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนครูทั้งหมด	จำนวนครูที่รายงาน	จำนวนสื่อ									รวม	ที่มาของสื่อ			รวม
				1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ		จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
1	คณิตศาสตร์	31	18	8	15	0	0	1	95	77	2		198	201	1	14	216
				4	8	0	0	1	48	39	1	0	100	93	0	6	100
2	ภาษาไทย	21	20	50	104	0	0	4	81	72	1	0	312	277	3	36	312
				16	33	0	0	1	26	23	0	0	100	89	1	12	101
3	ภาษาต่างประเทศ	27	26	21	54	1	1	0	88	83	0	0	248	206	3	29	248
				8	22	0	0	0	35	33	0	0	100	83	1	12	96
4	วิทยาศาสตร์	39	30	63	90	2	5	22	115	71	35	1	404	269	23	113	404
				16	22	0	1	5	28	18	9	0	100	67	6	28	100
5	สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	24	24	32	89	4	7	8	99	58	18	0	315	255	9	51	315
				10	28	1	2	3	31	18	6	0	100	81	3	16	100
6	ศิลปะ	9	9	11	25	0	0	0	19	9	3	69	136	100	0	35	136
				8	18	0	0	0	14	7	2	51	100	74	0	26	99
7	สุขศึกษา																
8	การงานอาชีพและเทคโนโลยี	21	15	16	67	10	2	0	72	40	8	29	244	165	35	44	244
				7	27	4	1	0	30	16	3	12	100	68	14	18	100
9	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	7	7	12	15	0	0	0	14	11	0	0	52	36	0	23	52
				23	29	0	0	0	27	21	0	0	100	69	0	44	113
10	การศึกษาคนควาอิสระ																
				305	647	23	20	45	823	597	88	162	2709	2132	100	507	2737

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ						
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา				
1	นางจริญญา แก้ววงษา	ม.3	ภาษาไทย 5 (ท 23111)	พระอภัยมณี		1					1						2			
				โวหารภาพพจน์								1	1					2		
				คำไทยแท้								1	1					2		
				คำภาษาต่างประเทศ								1	1					2		
				คำทับศัพท์/คำบัญญัติ								1	1					2		
		ศัพท์วิชาการ									1	1				2				
		ม.3	ภาษาไทยเพิ่มเติม 5 (ท 23211)	ธรรมจรรยา : ความสัตย์สุจริต									1				1			
				เมตตากุณา									1				1			
				ทศกัณฐ์ลม								1		1			2			
				พันธุ์ไม้ในสวนพฤกษศาสตร์									1	1			2			
2	นางสาวอริยาภรณ์ นิโรรัมย์	ม.5	ภาษาไทย 3	มหาเวสสันดรชาดก กัณฑ์มัทรี		1					1					2				
				โคลนติดล้อ								1		1			2			
				การเขียนเชิงวิชาการ								1		1			2			
				หลักการใช้ภาษา								1		1			2			

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา	
3	นายคมเดช พรหมนาค	ม.2	ภาษาไทย 3	รวมเกียรติ ตอนนารายณ์ปราบนาค	1					1	1				3		
				โคลงภาพพระรามพงศาวดาร	1					1	1				3		
				ประโยค						1	1				2		
				การเขียนบรรยาย พรรณนา						1	1				2		
				การอ่านเชิงวิเคราะห์										แบบฝึกทักษะ	1		
		ม.4	ภาษาไทย 1	เวสสันดรชาดก							1			1			
				โวหารภาพพจน์	1									1			
				รสวรรณคดีไทย	1									1			
4	นางสาวพนารัตน์ แซ่โล้ว	ม.6	ภาษาไทยพื้นฐาน	ไตรภูมิพระร่วง	1	1				1				2		1	
				กาพย์เห่เรือ	1	1				1				2		1	
				การฟังและการดูอย่างมีประสิทธิภาพ			1			1							2
				การประเมินค่าสื่อ						1				สื่อออนไลน์			1
				ระดับภาษา และคำราชาศัพท์			1			1				สื่อออนไลน์	2		1
				ขุนช้างขุนแผน	1	1				1					2		1
5	นางศรีสมบุรณ์ อางนันทน์	ม.5	ภาษาไทย 3	มหาเวสสันดรชาดก กัณฑ์มัทรี		1				1	1			3			

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา	
				โคลนติดล้อ ตอนความนิยมเป็นเสมือน		1				1	1				3		
				การอ่านและวิเคราะห์วิจารณ์วรรณกรรม			1			1	1				3		
				การอ่านออกเสียง						1	1		CD แลกเสียง		2	1	
				การเขียนเชิงวิชาการ		1				1	1				3		
				หลักภาษาและการใช้ภาษา		1				1	1				3		
				การเขียนเรียงความ		1				1	1				3		
				บทความแสดงความคิดเห็น		1				1	1				3		
			ทักษะการเขียนภาษาไทย 3	การเขียนบรรยาย พรรณนา		1				1	1				3		
				การเขียนอธิบาย		1				1	1				3		
6	นางเกื้อกมล พฤกษ์ประมูล	ม.6	ภาษาไทย ท 33111	ระดับภาษา	1	1									2		
				ราชาศัพท์	1	1									2		
				การฟังและดูโฆษณา	1												1
				ขุนช้างขุนแผน	1	1									2		
				การประเมินค่าสื่อออนไลน์	1												1
				กาพย์เห่เรือ	1	1									1		1
				ไตรภูมิพระร่วง	1	1									1		1

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ					
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา			
7	นางสาวมะลิสา ศรีนอก	ม.1	ภาษาไทย 1	ประวัติสุนทรภู่	1													1	
				นิราศภูเขาทอง		1										1			
				ภาพพระยาไชยสุริยา		1										1			
				คำเพราะเสนาะทำนอง	1													1	
		ม.1	ภาษาไทยเพิ่มเติม 1	รุ่งอรุณแห่งหัวใจ					1	1								2	
				ข้าวและหนังสือพิมพ์							1							1	
				นิทานอาเซียน								1						1	
8	นางมลิวรรณ์ มูลพรม	ม.3	ภาษาไทยพื้นฐาน	สมบัติวรรณคดีไทย		1											1		
				บทพากย์เอราวัณ			1										1		
				บทละครเห็นแก่ลูก	1	1											1	1	
				การเขียนเพื่อการสื่อสาร 1			1										1		
				พระอภัยมณี			1										1		
				การใช้คำในภาษาไทย				1									1		
				ภาษาไทยเพิ่มเติม	พรรณไม้หอม			1					1					2	
รวมเกียรติ					1					1				2					

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา		
				ธรรมจรรยา ความสัตย์สุจริต		1						1				2		
				เมตตากรุณา		1						1				2		
9	นางสาวอรรพรรณ รุ่งเพ็ญ	ม.2	ภาษาไทย 3	ศิลาจารึกพ่อขุนรามคำแหง		1			1	1	1					4		
				โคลงภาพพระราชพงศาวดาร		1				1	1					3		
				อ่อมไว้ในถุงแดง		1				1	1					3		
				บทเสภาสามัคคีเสวก		1				1	1					3		
				รามเกียรติ์		1			1	1	1					4		
			ภาษาไทยเพิ่มเติม 3	ประวัติเจ้าพระยาบดินทรฯ		1				1	1							
				พ่อแม่รังแกฉัน		1				1	1					3		
				วัฒนธรรมและทะเลน้ำ		1				1	1					3		
10	นางประภา ปักซี่	ม.1	ภาษาไทย 1	นิราศภูเขาทอง		1												
				กาพย์พระยาไชยสุริยา		1												
				คำเพราะเสนาะทำนอง		1												
		ม.2	ภาษาไทยเพิ่มเติม 1	รุ่งอรุณแห่งหัวใจ						1	1					2		
				ข้าวและหนังสือพิมพ์						1	1					2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา	
				นิทานอาเซียน								1			1		
11	นางสาวสุวดี นาสวัสดิ์	ม.6	ภาษาไทย 5	ขยับกรับ ขับเสภา ตอน ขุนช้างถวายฎีกา	1										1		
				ราชาศัพท์		1									1		
				ระดับภาษา		1									1		
				กาพย์เห่เรือเจ้าฟ้าธรรมธิเบศร	2	1									2		1
				เรื่องขุนช้างขุนแผนฉบับสังเขป	1												
				ไตรภูมิพระร่วง	1												
				ไตรภูมิพระร่วงกับความรู้ทางวิทยาศาสตร์		1									1		
				การประเมินค่าสื่อออนไลน์						1			QR Code	1		1	
				แบบฝึกคิดวิเคราะห์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6						1				1			
12	นางชลกร ชาครอง	ม.3	ภาษาไทย 5	สมบัติวรรณคดีไทย		1									1		
				บทพากย์เอราวัณ	1	1									1		1
				เห็นแก่ลูก	1	1									1		1
				กาเขียนเพื่อการสื่อสาร1		1									1		
				พระอภัยมณี	1	1									1		1

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา		
				การใช้คำในภาษาไทย		1										1		
		ม.3	ภาษาไทยเพิ่มเติม 5	พรรณไม้หอม		1					1					2		
				รามเกียรติ์ ตอน ทศกัณฐ์ลิ้ม		1					1					2		
				ธรรมจรรยา : ความสัตย์สุจริต							1					1		
				เมตตากรรณนา							1					1		
13	นางสาวอุษา เกตุหาร	ม.1	ภาษาไทยเพิ่มเติม ม.1	กาพย์พระไชยสุริยา	1	1										2		
				สุภาชีวิตพระร่วง	1											1		
				นิทานพื้นบ้าน	1											1		
14	นางสาววิณา ยอดยศ	ม.2	ภาษาไทย 3	โคลงประศาสนธารทองแดง		1				1	1					3		
				ศิลาจารึก						1	1					2		
				รามเกียรติ์ : นารายณ์ปราบหนทก	1					1	1	1				4		
			ภาษาไทยเพิ่มเติม	พ่อแม่รังแกฉัน						1	1					2		
				วัฒนธรรม						1	1					2		
				ทะเลบัว						1	1					2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ						
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา				
15	นางสาวโรสณีย์ วงศ์หมัดทอง	ม.4	ทักษะกาเขียนภาษาไทย 1	การเขียนจดหมาย		1						1						2		
				การเขียนบันทึก									1						2	
				การเขียนย่อความ									1							2
		ม.5	ภาษาไทย 3	โคลนติดล้อ										1			2			
				การวิเคราะห์วิจารณ์กาอ่าน															2	
				วัฒนธรรมกับภาษา																2
16	นางสาวลลิตา ทิพย์ประชาบาล	ม.1	ท21111	นิราศภูเขาทอง													1			
				กาพย์พระไชยสุริยา														1	1	
				วิวิธภาษา ทุกเรื่อง ทุกบท															2	1
				การเขียนข่าว															3	
		ม.3	ท21211	นิทานอาเซียน															1	1
				ยุวมัคคุเทศก์															2	2
				ยูวกาชาดเบื้องต้น															2	
17	นางสาววิลาวัลย์ วงศ์ทิพย์	ม.3	ภาษาไทย 5	สมบัติวรรณคดี													1			
				บทพากย์เอราวัณ															1	3
				อ่านออกเสียง															2	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา		
				การเขียนเพื่อการสื่อสาร 1		1				1						2		
				พระอภัยมณี	1					1				แบบทดสอบ	2		1	
				การพูดจากสื่อที่ฟังและดู		1									1			
				การใช้คำ		1				1				แบบทดสอบ	3			
			ภาษาไทยเพิ่มเติม 5	พรรณไม้หอม		1				1	1			แบบทดสอบ	4			
				รามเกียรติ์ ตอน ทศกัณฐ์ล้ม		1				1	1			แบบทดสอบ	4			
				ธรรมจรรยา : ความสัตย์สุจริต		1				1	1			แบบทดสอบ	4			
				เมตตากรรณมา		1				1	1			แบบทดสอบ	4			
18	นางสาวนวลละอ อ ตนเคน	ม.2	ภาษาไทย 3	โคลงภาพพระราชพงศาวดาร		1				1					2			
				พุดตมีเสน่ห์		1				1					2			
				ออมไว้ใส่ถุงแดง		1				1					2			
				บทเสภาสามัคคีเสวก		1				1					2			
				เมื่อแพะกลายเป็นสุนัข		1				1					2			
				ลูกผู้ชายตัวเกือบจริง		1				1					2			
				รามเกียรติ์ ตอน นารายณ์ปราบนนทก		1				1					2			
				ศิลาจารึกพ่อขุนรามคำแหง		1				1					2			
				ความรับผิดชอบ		1				1					2			
				บันทึกท่องเที่ยวโลก		1				1					2			

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา		
19	นายอาลี สาและ																	
20	นายรัฐิพิงศ์ จันทสิริ	ม.2	ภาษาไทยพื้นฐาน 3	โคลงภาพพระราชพงศาวดาร	1	1				1	1					4		
				บทเสภาสามัคคีเสวก	1	1				1	1					4		
				พุดตมีเสน่ห์	1	1				1	1					4		
				ออมไว้ใส่ถุงแดง	1	1				1	1					4		
				จากแพะกลายเป็นสุนัข	1	1				1	1					4		
				ลูกผู้ชายตัวเกือบจริง	1	1				1	1					4		
				นารายณ์ปราบหนทก	1	1				1	1					4		
				ศิลาจารึกหลักที่ 1	1	1				1	1					4		
				ถกประเด็นเป็นรายงาน	1	1				1	1					4		
				ความรับผิดชอบ	1	1				1	1					4		
				บันทึกท่องเที่ยวโลก	1	1				1	1					4		
21	นางสาวประภากร อ่ำวิสัย	ม.2	ภาษาไทยพื้นฐาน	พระเวทสันดอนชาดก						1						1		
				ทุกข์ของชวนาในบทกวี						1						1		
				อิเหนา ตอน ศึกกะหมังกุหนิง		1				1						2		
				คำราชาศัพท์						1	1					2		
		ม.2	ภาษาไทยเพิ่มเติม	พ่อแม่รังแกฉัน						1	1					2		
				วัฒนธรรม						1	1					2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	ซื้อ	จัดหา	
				ทะเลบัว						1	1				2		
		ม.4	วัดแนวภาษาไทย	การพูดอภิปราย	1	1									2		
				การโต้วาที	1	1									2		
				รวม	50	104	0	0	4	81	72	1	0		277	3	36

การใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
1	นายบพิตร อิศระ																
2	นางวรารัตน์ เชษฐานนท์																
3	นายพรสิทธิ์ เลิศเสรีพัฒน์กุล																
4	นางอังคณารัตน์ หวังดี	ม.5	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	บทที่ 1 ฟังก์ชันเอกโพเนนเชียลและฟังก์ชันลอการิทึม	1				1	1						3	
				บทที่ 2 ฟังก์ชันตรีโกณมิติ		1				1	1					3	
				บทที่ 3 ฟังก์ชันเวกเตอร์		1				1	1					3	
		ม.3	คณิตศาสตร์เพิ่มพูนศัณยภาพ	ความน่าจะเป็น		1				1	1					3	
5	นางสาวสมศรี แจงสุทิมล																
6	นายโกรบ มุทาพร																
7	นางสาวณัฏฐา หลิวสุวรรณ	ม.3	คณิตศาสตร์ 5	ระบบสมการเชิงเส้น						1						1	
8	นางสาวพรทิพย์ แก้วใจดี																

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
9	นายณภัทร รัตนสุวรรณวุฒิ																
10	นางสาวศนิสา บุญสง่า	ม.2	คณิตศาสตร์ 3	RATIO AND PERCENT						1	1					2	
				AREA AND MEASURE						1	1					2	
				PIE CHART						1	1					2	
				GEOMETRIC TRANSFORMATION						1	1					2	
				CONGRUENCE						1	1					2	
			คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	สมบัติของเลขยกกำลัง						1	1					2	
				พหุนามและเศษส่วนของพหุนาม						1	1					2	
11	นายอภิชา นิลวัฒน์																
12	นายชาคริต แจมศรี	ม.1	คณิตศาสตร์พัฒนาศักยภาพ	ทฤษฎีจำนวน						1	1			เอกสารการเรีย		3	
		ม.3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม						1	1			เอกสารการเรีย		3	
		ม.4	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	คณิตศาสตร์พื้นฐาน						1	1			เอกสารการเรีย		3	
			คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม						1	1			เอกสารการเรีย		3	
13	นางสาวรัฐติชญาณ วงศ์ทังน้อย																
14	นางทองกร ศรีบุญเรือง	ม.1	ค21101	จำนวนเต็ม						1						1	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
				การสร้างทรงเรขาคณิต						1					1		
				เลขยกกำลัง						1					1		
				ทศนิยมและเศษส่วน						1					1		
				รูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติ						1					1		
		ม.4	ค31101	เซต						1					1		
				ตรรกศาสตร์						1					1		
			ค31201	เซต						1					1		
				จำนวนจริง						1					1		
				ตรรกศาสตร์						1					1		
15	นายฤชณ บัวดีบุญญสกุล	ม.2	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3							1	1				2		
		ม.3	กลยุทธ์วิธีการแก้ปัญหา							1	1				2		
		ม.6	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	สถิติและข้อมูล		1				1	1				3		
				การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น		1				1	1				3		
				การสำรวจความคิดเห็น		1				1	1				3		
16	นางสาวนวรรตน์ ชุนเจา	ม.2	คณิตศาสตร์ 3	การวัด การแปลงทางเรขาคณิต		1				1	1		ไอแพด	4			
		ม.3	คณิตศาสตร์ 5	พื้นที่ผิวและปริมาตร						1	1				2		
				สมการเชิงเส้น 2 ตัวแปร						1	1				2		
				ระบบสมการ						1	1				2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
				ความคล้าย						1	1				2		
		ม.2	คณิตศาสตร์ 3	อัตราส่วนและร้อยละ						1	1				2		
				การเท่ากันทุกประการ						1	1				2		
17	นางสาวสุนิสา เถาจำปา																
18	นางสาวนาฏลัดดา บุญสุทัศน์	ม.5	ค3211 คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลัง						1	1				2		
				อัตราส่วนตรีโกณมิติ						1	1				2		
			ค32211 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	เอ็กซ์โพเนนเชียลและลอการิทึม						1	1				2		
				ตรีโกณมิติ						1	1				2		
				เวกเตอร์						1	1				2		
		ม.4	ค31293	การแก้ปัญหาด้วยระเบียบวิธีพิสูจน์								1			1		
			ค30295	การแก้ปัญหาทางทฤษฎีจำนวน						1	1				2		
19	นางสาววันรวิ ศักดิ์เมือง																
20	นางสาวจรรยาลักษณ์ ไชงอ้อม	ม.4	ค31121	เซต						1	1				2		
				ตรรกศาสตร์						1	1				2		
			ค31221	เซต						1	1				2		
				จำนวนจริง						1	1				2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
				ตรรกศาสตร์						1	1			2		
21	นางสาวนันท์ภักดิ์ ผางาม															
22	นางสาวบงกช เหล็กผา	ม.2	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	สมบัติของเลขยกกำลัง	1									1		
				พหุนามและเศษส่วนของพหุนาม	1									1		
		ม.3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	SQUARE ROOTS OF REALNUMBERS	1									1		
				FACTORING OF POLYNOMIAL	1									1		
				SOLVING QUADRATIC EQUATIONS	1									1		
		ม.4	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	เซต	1									1		
			คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวนจริง	1									1		
				ตรรกศาสตร์	1									1		
23	นางสาวทิพย์วิมล เจริญสุข	ม.1	คณิตศาสตร์ 1	รูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติ												1
		ม.2	คณิตศาสตร์ 2	การแปลงทางเรขาคณิต												1
		ม.3	คณิตศาสตร์ 3	การเท่ากันทุกประการ												1
24	นายคณศ สัมพุธานนท์	ม.2	ค22291	รากคำตอบสมการ						1	1			2		
			คณิตศาสตร์พัฒนาศักยภาพ	เศษส่วนพหุนาม						1	1			2		
			ระดับชั้นม.2	ระบบสมการ						1	1			2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
				โครงงาน						1	1				1		1
		ม.3	ค23211	รากที่สองของจำนวนจริง						1	1				2		
			คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	การแยกตัวประกอบพหุนามและแก้สมการกำลังสอง						1	1				2		
		ม.4	ค31121	เซต						1	1				2		
			คณิตศาสตร์ 1	ตรรกศาสตร์						1	1				2		
			ค31221	เซต						1	1				2		
			คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวนจริง						1	1				2		
				ตรรกศาสตร์						1	1				2		
25	นางสาวเสาวลักษณ์ จันศรี	ม.3	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	พื้นที่ผิวและปริมาตร						1	1		ppt		3		
				สมการเชิงเส้นและกราฟ						1	1		ppt		3		
				ระบบสมการเชิงเส้นตัวแปร						1	1				2		
				ความคล้าย						1	1		ppt		3		
		ม.6	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น						1			ppt		2		
				การแจกแจงปกติ						1					1		
				ความสัมพันธ์เชิงฟังก์ชันระหว่างข้อมูล						1					1		
26	นางสาวมธุรดา ศรีสุข																
27	นางสาวกฤษณา ยืนบุรี	ม.2	ค22211	สมบัติของเลขยกกำลัง						1	1				2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
				พหุนามและเศษส่วนพหุนาม						1	1				2		
		ม.6	ค33111	สถิติและข้อมูล		1				1	1				3		
				การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น		1				1	1				3		
				การสำรวจความคิดเห็น						1	1				2		
28	นางสาวขวัญเมือง ขาดิขานี	ม.3	ค23211	รากที่สองของจำนวนจริง						1	1				2		
				การแยกตัวประกอบของพหุนาม						1	1				2		
				การแก้สมการกำลังสอง						1	1				2		
				พาราโบลา		1				1	1				3		
		ม.6	ค33111	สถิติ						1	1				2		
				การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น						1	1				2		
			ค33211	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น						1	1				2		
				การแจกแจงปกติ						1	1				2		
				ความสัมพันธ์ของข้อมูลเชิงฟังก์ชัน						1	1				2		
		ม.5	ค30297	การแก้ปัญหาทางเรขาคณิต		1			1	1					2		1
29	นางสาวรณิษฐ์ เกณิกานนท์	ม.3	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	พื้นที่ผิวและปริมาตร						1	1		กระดานอัจฉริยะ ไอแพด	2	1		
				กราฟ ระบบสมการเชิงเส้น ความคล้าย						1					1		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
			คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	กรณีที่สอง						1			ไอแพด	2		
				การแยกตัวประกอบพหุนาม									ไอแพด	1		
				สมการกำลังสอง						1			ไอแพด	2		
				พาราโบลา						1			ไอแพด	2		
30	นางมัลลิกา ภาพีธนนท์	ม.2	คณิตศาสตร์ 3	การแปลงเรขาคณิต		1				1	1					4
				ความเท่ากันทุกประการ						1	1					2
		ม.6	คณิตศาสตร์ 5	การแจกแจงปกติ		1				1	1					3
31	นางสาวอัสมา โต๊ะเอียด	ม.5	คณิตศาสตร์ 3	อัตราส่วนตรีโกณมิติ		1				1	1	1		4		
			คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันตรีโกณมิติ						1	1	1		3		
				ฟังก์ชัน exponential & logarithm						1	1			2		
		ม.3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	การแก้สมการพหุนามดีกรีสอง						1	1			2		
				พาราโบลา						1	1			2		
รวม					8	15	0	0	1	95	77	2		201	1	14

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ										ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา			
1	นางวันวิสา พรพิพล	ม.4	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	Reading and writing skills								1					1		
					เอกสารประกอบการเรียน 1เล่ม														
2	นายจักรพันธ์ หวังวิวัฒนา	ม.5	ภาษาอังกฤษ 3	Health		1					1	1					3		
				Nature		1					1	1					3		
				change		1					1	1					3		
				ASEAN		1					1	1					3		
3	นางจรีนพรรณ กลิ่นหอม	ม.6	ภาษาอังกฤษ 5	Written Expression		1					1	1					3		
4	นายสาธิต สมใจ	ม.4	ภาษาอังกฤษ 1	Noun Clause		1					1	1					2		1
				Adjective Clause		1					1	1					2		1
				Vocabulary in USE		1					1	1					2		1
5	นางสาวศรัญญา หนูชัยแก้ว	ม.5	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 1	Think about your skills		1					1	1					3		
				Enjoy your trip		1					1	1					3		
				Entertainment	1	1					1	1		Poster			3	1	
		ม.5	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 3	Health		1					1	1					3		
				Nature		1					1	1					3		
				change		1					1	1					3		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				ASEAN	1			1	1		3	
6	นางนงลักษณ์ สุริยะฉันทนานนท์	ม.5	ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่าน - เขียน	The United States : A Nation of Many Nation				1	1		2	
				Notices and Warnings				1	1		2	
				English Fgor Everyday Use				1	1		2	
				Tips For Recycling				1	1		2	
				Herbs				1	1		2	
7	นางเพ็ญแข เมืองนก	ม.4	อ31111	Supplementary Exercises				1	1		2	
		ม.5	ฝ32211	L'exercices de Suplementaire	1			1	1		3	
		ม.6	ฝ33211	L'exercices de Suplementaire	1			1	1		3	
8	นางวรรดา บุญล้ำเลิศ	ม.5	ภาษาเยอรมัน 3					1	1		2	
		ม.6	ภาษาเยอรมัน 6					1	1		2	
9	นางแววดาว วรรณญาณนท์	ม.5	ภาษาอังกฤษ 5	Agreement of Subject and Verbs				1	1		2	
				Conditional Sentenes				เอกสารประกอบการเรียน 1เล่ม				
10	นางสาวสุรีย์รัตน์ สวัสดิ์	ม.1	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	adj , adv ,Present simple ,Present con				1	1		2	
			ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	Greeting , Aetivity , Hobby				1	1		2	
			ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	Past con , Past perfect , Passive voce				1	1		2	
11	นายวัชรินทร์ วิเศษวงษา	ม. 1	ภาษาอังกฤษ 1	Emglish Numbers	1			1			1	1
				Noun , Article	1			1			1	1
				there is / threr are	1			1			1	1

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				Some / Any	1					1				1	1
				PronounAdiectve	1					1				1	1
				Adverb Present Simple Tense	1					1				1	1
				Present Continuous Tense	1					1				1	1
12	นางสาวสุชาวดี เทพภฤช	ม.4	ญ31211	การตกทาย	1					1	1	รูปภาพ	3		
		ม.5	ญ32211	การทองเทียว	1					1	1	รูปภาพ	3		
		ม.6	ญ33211	การศึกษาต่อ	1					1	1	รูปภาพ	3		
13	นายโกศล มูลพรหม	ม.1	อ21121	English Numbers						1	1			2	
				Noun						1	1			2	
				Article						1	1	youtube		1	1
				Adjective						1	1			2	
				Adverb						1	1			2	
				Present Simple Tense						1	1			2	
14	นายธนัทภัทร จิรภัทรเหมกุล	ม.2	ภาษาอังกฤษ 3	Passive						1	1	แบบฝึก	2		
15	นางสาวรณาดิา พิรกันทรากกร	ม.6	ภาษาอังกฤษหลัก	Womderful Life	1					1				1	1
				Healty Me	1					1				1	
				Around US	1					1				1	
			ทักษะการเขียนภาษาอังกฤษ 1	Sentence Basic	1					1				1	1
				Simple Compcond and complex Sentences	1					1				1	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

16	นางสาวจินดา ไชตะขบ	ม.3	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 5	Verb & Subject Agreement							1						1		
				Relative Pronons								1						1	
			ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	Food & Drinks , Booking a hotel room									1	1					1
17	นางสาวจันทมาศ ทิมโต	ม.3	ภาษาอังกฤษ 5	Relative Pronoun							1	1	เกมส์				2		
				If clause									1	1	Online				2
18	นางสาวสุพัตรา นวะศรี	ม.1	ภาษาอังกฤษ 1	English Numbers	1												1		
				Noun , Article	1													1	
				there is / threr are	1													1	1
				Some / Any	1													1	1
				Pronoun and Possessive Form	1													1	1
				Adjective	1													1	1
				Adverb	1													1	1
				Present Simple Tense	1													1	1
Present Continous Tense	1													1	1				
19	นางสาวฐิติยา บุญเชื้อง	ม.4	ภาษาอังกฤษสร้างสรรค์ 1	Dos & Don'ts in ASEAN	1												1	2	
				English Idioms	1													1	2
				Situational Conversation	1												1	youtube	2
				Comic Strip	1												1	youtube	2
			ภาษาอังกฤษ 1	Noun Clause	1											1	1		2
			Adjective Clause	1												1	1		2
Vocabulary in use	1												1	1		2			

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

20	นางสาวชญานิษฐ์ เงินวงค์น้อย	ม.6	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์	Build your reading Background	1				1	1			3	
				How to deal with unknown words	1				1	1			3	
				Can you get that ?	1				1	1			3	
				Take a look for details	1				1	1			3	
				Reading Selections	1				1	1			3	
21	นายสิทธิพงษ์ ศูนย์บัง	ม.5	ภาษาจากสื่อและวัฒนธรรม 1	How's different about American and British word	1	1							1	1
				Culture of American and British Announcement					1	1			2	
				Brand wars	1			1	1	1	1		4	
				Advertisement	1	1			1	1			2	2
				How to create your Ads	1				1	1			3	
			ภาษาอังกฤษ 3	Health	1				1	1			3	
				Nature	1				1	1			3	
				change	1				1	1			3	
				ASEAN	1				1	1			3	
22	นายศุภชัย พุทธกุล	ม.2	ภาษาอังกฤษ 3	Passive voice	1				1				1	1
				Past Perfect	1				1				1	1
				Quantity Words	1				1				1	1
23	นางสาวภาวิดา สุทรายเพชร	ม.2	ภาษาอังกฤษ 3	Passive Voice					2	เอกสารประกอบ		1	1	
				Quantity Words	2						เอกสารประกอบ		1	1

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

24	นายสุจินดา ปราบกวางค์	ม.3	ภาษาอังกฤษ 5	Reported Speech		1										1		
				Relative Pronoun		1	1									2		
25	นางสาวสุทธินัย สุดประเสริฐ																	
26	นายภัทรพงศ์ นาคเกษม	ม.3	ภาษาฝรั่งเศสในชีวิต	Preimer Contact					1	1	คลิปเสียง					2		
				Se presenter Decriredes personne					1	1	คลิปเสียง					2		
				Les cdeurs , duns mon sac...il					1	1	คลิปเสียง					2		
		ม.4	ภาษาฝรั่งเศส 1	Premier contact , Lucille , Xavier	1				1	1	คลิปเสียง					2		1
		ม.5	ภาษาฝรั่งเศสศึกษา 1	Preimer Contact					1	1	คลิปเสียง					2		
				Se presenter Decriredes personne					1	1	คลิปเสียง					2		
				Les cdeurs , duns mon sac...il					1	1	คลิปเสียง					2		
27	นายรัชต ทองสมบูรณ์	ม.4	จ31211	การทักทาย		1			1	1						3		
		ม.5	จ32211	ประเพณีวิ่งควาย		1			1	1						3		
		ม.6	จ33211	ภูมิศาสตร์		1			1	1						3		
รวม						21	54	1	1	0	88	83	0	0	206	3	29	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
1	นายพิทยา ทองเงิน	ม.2	วิทยาศาสตร์ 3	การจำแนกสาร		1					1	1				1	1	1
				ปฏิกิริยาเคมี			1			1	1			1	1	1		
				ทรัพยากรธรณี		1				1	1			1	1	1		
				โลกของเรา		1				1	1			1	1	1		
				แรงในชีวิตประจำวัน		1				1	1			1	1	1		
2	นางสาวชนิษฐา ญาสิทธิ์																	
3	นางณัฐธยา วิเศษวงษา	ม.3	วิทยาศาสตร์ 5	แรงและการเคลื่อนที่		1				1	1	1			2		2	
				พลังงานไฟฟ้า		1				1	1	1		2		2		
		ม.5	ฟิสิกส์เบื้องต้น 1	แรงและการเคลื่อนที่		1				1	1	1			3		1	
				สนามของแรง		1				1	1	1		3		1		
		ม.5	ฟิสิกส์ 2	สภาพสมดุลและสภาพยืดหยุ่น						1	1	1			2		1	
				งานและพลังงาน					1	1	1			2		1		
				โมเมนตัมและการชน					1	1	1			2		1		
				การเคลื่อนที่แบบหมุน		1			1	1	1			2		2		
4	นายชยุตม์ พรายน้ำ	ม.2	วิทยาศาสตร์ 3	ปฏิบัติการจำลองการเกิดหิน		1				1			ชุดอุปกรณ์ทดลอง	1	1			
				ม.4	เคมีพื้นฐานและเพิ่มเติม	MOLECULAR SHAPE	1	1					1	Application	1	2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
5	นางสาวลักษณ บงวานิชจิต																	
6	นางมนวิภา ออนศรี	ม.1	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	สารบริสุทธิ์		1				1	1						3	
				การจำแนกและองค์ประกอบของสารบริสุทธิ์		1				1	1						3	
7	นางสาวสุพัตรา เฉลิมเผา																	
8	นางสุพิศ ทินกร รุ่งเรือง	ม.3	แรงและการเคลื่อนที่	โมเมนต์ของแรง	1	1		1		1	1						3	2
				แรงพยุ่ง	1	1		1		1	1						3	3
				แรงเสียดทาน	1			1		1	1						3	2
9	นางสุภาพร ขาวพิมพ์	ม.5	เคมี 2	ปริมาณสัมพันธ์		1				1	1						3	
		ม.2	วิทยาศาสตร์	สารและการจำแนก		1				1	1						3	
10	นางสาวเอกอนงค์ แก้วดี	ม.4	เทคนิคปฏิบัติการ 1	เทคนิคการใช้ห้องปฏิบัติการ		1						1					2	
				การใช้อุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ			1						1				2	
				การเตรียมสารละลาย	1	1				1	1						2	2
				การไทเทรต	1	1				1	1						2	2
		ม.5	เคมี	ปริมาณสัมพันธ์		1				1	1						2	1

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ								ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
				ของแข็ง ของเหลว แก๊ส		1				1	1				1		2
11	นายมงคล คมไสย																
12	นางสาวนิสา วิริยาสิตาภรณ์	ม.3	วิทยาศาสตร์	พลังงานกล		1				1	1	Internet		2		1	
				แรงและการเคลื่อนที่		1				1	1	Internet		2		1	
				พลังงานไฟฟ้า		1				1	1	Internet		2		1	
		ม.4	เคมี	โครงสร้างอะตอม		1				1		Website		2		1	
				พันธะเคมี		1				1		Website		2		1	
		ม.6	เคมี	เคมีอินทรีย์		1				1		Website		2		1	
				สารชีวโมเลกุล		1				1		Website		2		1	
13	นางสาวหฤทัย อันไธสง	ม5	ชีววิทยา 2	การรักษาคุณภาพในร่างกาย	4	4			1	5	5	5		15		9	
				การเคลื่อนที่ของสิ่งมีชีวิต	5	1			1	2	2	2	แบบจำลอง	10		3	
				ระบบประสาทและอวัยวะรับความรู้สึก	5	1			1	2	2			5		6	
				ระบบต่อมไร้ท่อ		1					1			2			
				พฤติกรรมของสิ่งมีชีวิต	5	1			1	1				6		2	
		ม.6	ชีววิทยา 4	การถ่ายทอดทางพันธุกรรม		1			1	4				4		2	
				ยีนและโครโมโซม	4	1			1	4				8		2	
				พันธุศาสตร์และเทคโนโลยีดีเอ็นเอ	2	1			1	2				3		3	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
				วิวัฒนาการ		1			1	20					20		2
15	นางสาวเพ็ญนภา ศรีโฉม	ม.2	วิทยาศาสตร์ 3	โครงสร้างโลก	1	1				1	1	1			3		2
		ม.5	เคมี 2	ปริมาณสัมพันธ์	1	1				1	1				2		2
				ของแข็ง ของเหลว แก๊ส	1	1				1	1				2		
16	นายไพศาล วงษ์ระหงษ์	ม.4	เคมี 1 (เพิ่มเติม)	โครงสร้างอะตอม	1	1				1	1	1			4		1
17	นายวิวัฒน์ สุขพิทักษ์กุล	ม.5	ชีววิทยาเบื้องต้น 1	เซลล์ของสิ่งมีชีวิต									1		1		
		ม.4	ชีววิทยาเพิ่มเติม 1	การแบ่งเซลล์		1									1		
			ชีววิทยาเพิ่มเติม 2	ลักษณะของสิ่งมีชีวิต						1	1				2		
18	นางสาวสุดารัตน์ พุ่มนวล	ม.1	ฟิสิกส์ 4	ไฟฟ้ากระแสสลับ							1				1		
				ไฟฟ้าแม่เหล็ก								1				1	
		ม.2	ฟิสิกส์ 2	กฎการอนุรักษ์พลังงาน								1				1	
19	นางสาวชนิดา ลาอ่อน	ม.4	ว30111	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1		1				1	1				3		
			ว31211	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 1	1	1				1	1				4		
		ม.5	ว32101	ฟิสิกส์เบื้องต้น 1	1	1				1	1				4		
		ม.6	ว30204	ฟิสิกส์ 4	1	1	1			1	1				5		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
20	นางพนิดา โฉมศรี	ม.5	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ 3 ฟิสิกส์ 2	ระบบดาวฤกษ์	1	1	1			1		1			3		2
				โมเมนตัมและการชน			1			1				1			1
21	นายภคพล อนุรักษ์เลขา																
22	นายนิพนธ์ แก้วดารา																
23	นายธนกานต์ ภู่งศ์ชนางกูร	ม.4 ม.6	ฟิสิกส์ 1 ฟิสิกส์ 4	สมดุล (Equilibrium)		1			1	1		1		2		2	
				ไฟฟ้าและแม่เหล็ก	1	1			1	1	1		2		3		
24	นายธนชาติ เอียสกุล	ม.4	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 1	สภาพสมดุล	1	1			1	1	1		3		2		
				กฎการเคลื่อนที่ของนิวตัน			1		1	1		2		2			
		ม.5	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 2	โมเมนตัมและการชน	1	1			1	1		2		2			
				การเคลื่อนที่แบบหมุน	1	1			1	1	1	3		2			
		แผนการเรียนศิลป์วิชาฟิสิกส์เบื้องต้น	แผนการเรียนศิลป์วิชาฟิสิกส์เบื้องต้น	1	1			1	1		2		2				
25	นางสาวปิ่นนิตา ประสานสอน	ม.1 ม.6	วิทยาศาสตร์ 1 เคมี 4	โครงสร้างอะตอม	1	1			1	1	1		2	3			
				เคมีอินทรีย์	1	1	1		1	1	1		2	2	2		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
26	นางสาวชลิตตา เจริญสุข	ม.4	ความหลากหลายทางชีวภาพ	ความหลากหลายทางชีวภาพ		1							1		1		
		ม.5	ชีววิทยา 2	ระบบประสาทและอวัยวะรับความรู้สึก	1	1				1		1		2		2	
		ม.6	ชีววิทยา 4	ยีนส์และโครโมโซม	1	1				1	1	1		3		2	
27	นางสาวจุฑาพร เขียวแก้ว	ม.4	ชีววิทยาพื้นฐาน 1	เซลล์และการทำงานของเซลล์		1						1		2			
				การแบ่งเซลล์		1						1		2			
		ม.5	ชีววิทยา 2	ระบบหายใจ ระบบขับถ่าย ระบบหมุนเวียนเลือด		1							ตัวอย่าง	1			
28	นายอดุล ตีอราแม	ม.6	ฟิสิกส์ 4	ไฟฟ้า แม่เหล็ก	1	1				1	1	1		5			
				ไฟฟ้ากระแสสลับ		1		1	1					4			
		ม.5	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 2	โมเมนต์และการชน	1	1				1	1				4		
				การเคลื่อนที่แบบหมุน	1	1				1	1	1			5		
				พื้นฐานวิศวะ	กลศาสตร์ของการไหล	1	1				1	1			4		
29	วาทิ ร.ต. หญิงณัฐภัสสร เกิดแก้ว	ม.3	วิทยาศาสตร์พื้นฐานของเล่น เชิงวิทยาศาสตร์	กำลังไฟฟ้าและพลังงานไฟฟ้า		1				1	1			3			
				จิกจั่นของเล่น		1				1	1	1			2	2	
30	นายกิตติศักดิ์ มโนพัฒนกร	ม.1	ของเล่นเชิงวิทยาศาสตร์	อิเล็กทรอนิกส์		1				1		1	ชุดกิจกรรม	2	1		
		ม.4	ชีววิทยาพื้นฐานและเพิ่มเติม	ปฏิบัติการการทำงานของเอนไซม์	1	1				1			อุปกรณ์ทดลอง	1	1	1	
		ม.5	ชีววิทยา 2	กิจกรรมการเกิดกระแสประสาท	1	1				1			Application	2		1	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
		ม.6	ชีววิทยา 4	กิจกรรมหลักฐานที่ใช้ศึกษาวิวัฒนาการ	1	1				1				ชุดกิจกรรม	3		
31	นางสาวสิริวิมล ว่างวงษ์	ม.4	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ	ธรณีภัยพิบัติ	1	1			1						2		1
		ม.6	ฟิสิกส์ 4	กฎของฟาราเดย์และกฎของเลนซ์	1	1								อุปกรณ์ทดลอง	1	1	
32	นายณัฐพงศ์ มนต์ออน																
33	นางสาวนราวดี จอยรุ่ง	ม.1	วิทยาศาสตร์ 1	สารบริสุทธิ์		1			1	1	1				2		2
		ม.4	ชีววิทยา 1	เซลล์	1	1			1	1	1	1			3	1	2
		ม.6	วิวัฒนาการ 4	วิวัฒนาการ	1	1			1	1	1	1			3	1	2
34	นางสาวสวัลัญญา ประจำเรือ	ม.3	วิทยาศาสตร์	วงจรไฟฟ้า		1			1				ชุดกิจกรรม	1	1		
		ม.4	ชีววิทยาพื้นฐาน - เพิ่มเติม	การแบ่งเซลล์	1	1			1	1			อุปกรณ์ทดลอง	2	1	1	
		ม.5	ชีววิทยาเบื้องต้น 1	เซลล์และโครงสร้างของเซลล์	1	1			1				Application	2		1	
35	นางสาวชลธิชา คำกองแก้ว																
36	นางจิตติพร ณ ศรีโต	ม.4	โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ	ธรณีภัยพิบัติ	1	1							สื่อสิ่งพิมพ์ , โมเดล	1		1	
													ภาพจำลอง , internet				
37	นายณัฐนันท์ บุญไชย	ม.5	วิทยาศาสตร์ โลก ดาราศาสตร์ อวกาศ	ทรงกลมท้องฟ้า	1	1				1	1	1		5			

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ										ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
38	นายรัชชานนท์ เทพอาจ																	
39	ณัฏฐณี ศิริโชติ	ม.4	เคมี	พันธะเคมี						1		1						2
		ม.6	เคมี	เคมีอินทรีย์						1	1					2		
			เคมีเพิ่มพูนศักยภาพ	โจทย์ข้อสอบ						1								1
รวม					63	90	2	5	22	115	71	35	1	269	23	113		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ			
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา	
1	นางสมร จันทนาคม	ม.1	ภูมิศาสตร์ 1	เครื่องมือทางภูมิศาสตร์						1	1	1			2	1	
				ลักษณะภูมิประเทศทวีปเอเชีย						1	1	1			2	1	
				ออสเตรเลียและโอเชียเนีย						1	1	1			2	1	
		ม.1	พระพุทธศาสนา	การสังคายนา						1	1				2		
				พุทธประวัติ , พระสาวก , หลักธรรม						1	1				2		
				พุทธสุภาษิต , หน้าที่ชาวพุทธ						1	1				2		
				วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา						1	1				2		
				การบริหารจัดการและการเจริญปัญญา						1	1			2			
				ศาสนสัมพันธ์						1	1				2		
2	นางสาวนพรัตน์ พิมพ์แสง	ม.4	ภูมิศาสตร์พัฒนาศักยภาพ	ภูมิศาสตร์กายภาพ (กำเนิดโลก)		1				1	1	1		4			
				การเปลี่ยนแปลงของเปลือกโลก		1				1	1			3			
				การบอกระดับภูมิประเทศ		1						1		2			
		ม.5	ภูมิศาสตร์	เครื่องมือและเทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์		1				1	1			3			
				ภาพถ่ายทางอากาศ		1				1	1			3			
				ปฏิสัมพันธ์เชิงภูมิศาสตร์		1				1	1	1		4			
				สภาพแวดล้อมทางกายภาพ		1				1	1			3			
				ปฏิสัมพันธ์สิ่งแวดล้อมโลกกับมนุษย์		1				1	1			3			
				ปรากฏภูมิศาสตร์แผ่นดินไทย		1				1	1			3			

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

		ม.6	ภูมิศาสตร์พัฒนาศักยภาพ 5	ปฏิบัติการ Arcgis		1			1	1			2	1
3	นางสาวจันทร์สุดา สงประเสริฐ	ม.1	ประวัติศาสตร์	ประวัติศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้		1			1	1			3	
			ภูมิศาสตร์	ทวีปออสเตรเลีย					1				1	
4	นายบวรภู จีระดิษฐ์	ม.4	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์		1	1		1	1			4	
5	นางรุจิรา จันทรธนมบัติ	ม.1	ขุนพลแก้วพระนั่งเกล้า ฯ	บดินทรเดชา , สถาบันอันเป็นที่รัก		1	1	1	1	1			5	
				รัตนโกสินทร์ แผ่นดินธรรม แผ่นดินทอง		1	1	1	1	1			5	
				เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)		1	1	1	1	1	บทบาทสมมติ		5	
		ม.2	ภูมิศาสตร์	ทวีปยุโรป				1	1	1	1	Pop-Up	2	2
				ทวีปแอฟริกา				1	1	1	1		2	2
6	นางสาวพัฒนริตาภา สมมณี	ม.3	ประวัติศาสตร์	แบบฝึกทักษะการคิดวิเคราะห์ประวัติ					1	1			2	
			พระพุทธศาสนา	แบบฝึกทักษะการคิดวิเคราะห์พระพุทธศาสนา					1	1			2	
7	นางสาวสุนิภรณ์ รุจิลาวิทย์	ม.6	ประวัติศาสตร์สากล	อารยธรรมโบราณของโลกตะวันตก-ออก		1			1	1	แบบฝึก		3	
			พระพุทธศาสนา	หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา					1	1	คิดวิเคราะห์		2	
8	นางสิรินทรทิพย์ คชรินทร์	ม.3	ภูมิศาสตร์ 3	เครื่องมือทางภูมิศาสตร์					1	1			1	1
				ทวีปอเมริกาเหนือ		1			1	1			1	2
				ทวีปอเมริกาใต้		1			1	1			1	2
			กฎหมายน้อย	กฎหมายเบื้องต้น					1	1			2	
				กฎหมายแพ่ง					1	1			2	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

9	นางสาวบุญญพัฒน์ บุญเกิด	ม.2	ภูมิศาสตร์	เครื่องมือทางภูมิศาสตร์	1			1	1		2	1			
				ทวีปยุโรป	1			1			2				
				ทวีปแอฟริกา	1			1			2				
		ม.4	หน้าที่พลเมือง	สังคมมนุษย์	1			1							
				พลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตย	1			1		บทบาทสมมติ	1	1			
				วัฒนธรรม	1			1		แสดงศิลปวัฒนธรรม	2				
				สิทธิมนุษยชน	1			1		นำเสนอข่าว	1	1			
10	นางสาวอภิญา บุญแก้ว	ม.2	ประวัติศาสตร์ 1	ความสำคัญของหลักฐานทางประวัติศาสตร์	1	1		1	1			3	1		
				พัฒนาการของภูมิภาคเอเชีย	1	1		1	1				3	1	
				ม.2	การศึกษาคนควาอิสระ	บทที่ 1 - บทที่ 3		1					1		
				ม.2	พระพุทธศาสนา 3	การเผยแผ่พระพุทธศาสนา	1	1		1	1		3	1	
						พุทธประวัติ พุทธสาวก พุทธสาวิกา ชาดก	1	1		1	1		บทสมมติ	3	1
						หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา	1	1		1	1		ฝังความคิด	3	1
						พระไตรปิฎกและพุทธศาสนสุภาษิต	1	1		1	1		Q-A Card	3	1
		ม.2	ยูวกาชาด	คู่มือการเรียนยูวกาชาดระดับ 3				1	1				2		
11	นายจิรัชฎฤศ มีวรรณภาค	ม.6	พระพุทธศาสนา 5	ความสำคัญของพระพุทธศาสนา	1							1			
12	นางสาวขมาภรณ์ ศรีไสคำ	ม.5	ประชากรฯ	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับประชากร	1				1			2			
				การเปลี่ยนแปลงประชากร	1	1							2		
				ปัญหาประชากร	1	1							เว็บไซต์	2	
				การพัฒนาประชากรสู่ยุคโลกาภิวัตน์	1								เว็บไซต์	1	
		ม.5	ภูมิศาสตร์	เครื่องมือทางภูมิศาสตร์	1				1			2			
				ปฏิสัมพันธ์เชิงภูมิศาสตร์	1				1			2			

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				ภูมิศาสตร์โลกและประเทศไทย		1				1			2		
				การเปลี่ยนแปลงเชิงภูมิศาสตร์	1	1				1	เว็บไซต์		2	1	
				ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	1	1				1			2	1	
13	นายพีรพันธุ์ นิมลป	ม.4	พระพุทธศาสนา	หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา		1				1	1		3		
14	นายคณาวุฒิ อาษาชำนาญ	ม.2	ภูมิศาสตร์ 2	เครื่องมือทางภูมิศาสตร์		1				1			2		
				ทวีปยุโรป		1				1			2		
				ทวีปแอฟริกา	1	1				1			2	1	
			ประวัติศาสตร์	หลักฐานทางประวัติศาสตร์		1				1			2		
				พัฒนาการของภูมิภาคเอเชีย		1				1			2		
15	วาที ร.ต.ณัฐธรเดชน์ พิมพ์แสง	ม.6	ประวัติศาสตร์	เหตุการณ์สำคัญในประวัติศาสตร์สมัยใหม่	1	1	1			1	1	1	โครงการ	4	2
				เหตุการณ์ปัจจุบัน	1	1				1	1	1	หนังสือ	3	2
		ม.5	ภูมิศาสตร์เพิ่มศักยภาพ	ภูมิศาสตร์มนุษย์	1	1				1	1	1	โครงการ	3	2
16	นางสาวกรรณิการ์ พรมงษ์	ม.1	ภูมิศาสตร์ 1	เครื่องมือทางภูมิศาสตร์						1	1	1		2	1
				ทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย						1	1	1		2	1
			ประวัติศาสตร์ 1	การเทียบศักราช		1				1	1			2	1
				วิธีการทางประวัติศาสตร์		1				1	1			2	1
				พัฒนาการเอเชียตะวันออกเฉียงใต้		1				1	1			2	1
				แหล่งมรดกโลกในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้		1				1	1			2	1
17	นางสาวพิมพ์ปรินทร์ มณีสวาท	ม.4	หน้าที่พลเมือง ฯ	สิทธิมนุษยชน	1					1				3	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

18	นางสาวสุกัญญา รอดระกำ	ม.2	ภูมิศาสตร์ 2	เครื่องมือทางภูมิศาสตร์	1										1			
				ทวีปยุโรป	1											2		
				ทวีปแอฟริกา	1											2		
			พระพุทธศาสนา 2	การเผยแพร่พระพุทธศาสนาในประเทศเพื่อบ้าน	1											2		
				พุทธประวัติ พุทธสาวก พุทธสาวิกา	1	1										2	1	
				และชาวพุทธตัวอย่าง														
				หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา	1	1										2	1	
				พระไตรปิฎกและพุทธศาสนสุภาษิต		1										2		
19	นายศุภโชค สังขศรี	ม.1	พระพุทธศาสนา	หลักธรรมพระพุทธศาสนา	1											1		
			เจ้าพระยาบดินทรเดชา	พระราชประวัติ ร.3 , ร.5 , ร.9	1											1		
			กฎหมายนอຍ 1	กฎหมายแพ่ง	1											1		
		ม.2	กฎหมายนอຍ 3	กฎหมายแรงงาน	1											1		
20	นางสาวพนิดา ศรีอำดี	ม.3	พระพุทธศาสนา	พระพุทธศาสนา ม.3		1										1		
				ภาพยนตร์ พระพุทธเจ้าศาสนาโลก	1												1	
				พระพุทธศาสนา ม.3							1	1				1		
				Card Game เรื่องหลักธรรมในอริยสัจ 4												เกมส์	1	
				Kahoot Game												เกมส์	1	
			ภูมิศาสตร์	North America , South America		1											1	
				Going to South America								1					1	
				Think Pair Share : North America								1					1	
				Global Making , The History of America	1												1	1
				The Human Impact of Climate Change														

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ (ลูกโลก,แผนที่)								1					1	
				Google Earth (ค้นหาพิกัดทางภูมิศาสตร์)								Google Map						1
21	นางสาวธัญญาเรศ ชิวปรีชา	ม.1	พระพุทธศาสนา	ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา													1	
				พุทธประวัติ พุทธสาวก ชาดก													1	
				หลักธรรม													1	
				พุทธศาสนสุภาษิต													1	
22	นางสาวชिरา มาศิริ	ม.5	พระพุทธศาสนา	ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา		1											2	
				พุทธประวัติ พระสาวก ศาสนิกชนตัวอย่าง	1	1											2	1
				และชาดก														
				หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา													2	
				พระไตรปิฎกและพุทธศาสนสุภาษิต													2	
			ภูมิศาสตร์	ปฏิสัมพันธ์เชิงภูมิศาสตร์ประเทศไทยและ														
				ภูมิภาคต่างๆของโลก														
				ภัยพิบัติทางธรรมชาติ														
23	นายสุภกิจ แก้วดวงดี	ม.3	ภูมิศาสตร์	ทวีปอเมริกาเหนือและทวีปอเมริกาใต้	1	1											2	1
			ประวัติศาสตร์	วิธีการทางประวัติศาสตร์													2	
				พัฒนาการสมัยรัตนโกสินทร์สมัยปฏิรูปประเทศ	1	1											2	1
				พัฒนาการสมัยประชาธิปไตยและการสร้างภูมิปัญญา	1	1											2	1
			ม.6	ประวัติศาสตร์สากล	อารยธรรมโลกยุคโบราณ	1	1										2	1
				เหตุการณ์สำคัญทางประวัติศาสตร์มีผลต่อ -	1	1											2	1
				ปัจจุบันสถานการณ์โลกในศต.21														

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

24	นางสาววิลาวัลย์ วิโค	ม.3	พระพุทธศาสนา	พุทธประวัติ พระสาวก , ศาสนิกชนตัวอย่าง	1	1							1	1		
				หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา								1	1			
		ม.5	พระพุทธศาสนา	พระไตรปิฎกและพุทธศาสนสุภาษิต							1	1				
				ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา							1	1				
	ม.1	ภูมิศาสตร์	พุทธประวัติ พระสาวก , ศาสนิกชนตัวอย่าง		1						1	1				
			หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา								1	1				
			พระไตรปิฎกและพุทธศาสนสุภาษิต		1						1	2				
			เครื่องมือทางภูมิศาสตร์และเวลาโลก		1						1	2				
			ทวีปเอเชีย		1						1	2				
			ทวีปออสเตรเลียและโคเชียเนีย		1						1	2				
	ม.2	ประวัติศาสตร์	ภัยพิบัติทางธรรมชาติในทวีปเอเชียเนีย		1						1	1				
			ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในทวีปเอเชียเนีย		1					1	2					
			หลักฐานทางประวัติศาสตร์		1					1	1	3				
			ลักษณะทางภูมิภาคเอเชีย		1					1	1	แผนที่ 3				
ม.3	พระพุทธศาสนา	ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา		1					1	1	3					
		ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา		1							1					
ม.6	พระพุทธศาสนา	พุทธประวัติ พระสาวก ศาสนิกชนตัวอย่าง	1								1					
		หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา		1							1					
		พระไตรปิฎกและพระพุทธศาสนสุภาษิต		1							1					
รวม					32	89	4	7	8	99	58	18	0	255	9	51

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ					
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา			
1	นางสาวบุษราคม จรรย์นาฏย	ม.6	ศิลปะ5	เพลงพื้นบ้านภาคกลาง						1	1					2			
				วงดนตรีไทย	1					1						1		1	
				การอ่านโน้ตและร้องโน้ต						1							1		
				การปฏิบัติขับร้องเพลงพื้นบ้าน(เพลงฉ่อย)	1														1
2	นางสาวนัจกร ผู้ทรงธรรม	ม.2	ศิลปะ3 (นาฏศิลป์)	การแสดงรำและระบำ		1				1	1				3				
				การแสดงเต็นท์กำรำเคียว	1	1				1	1		Google		4				
3	นายสุพจน์ เจริญสมบัติ	ม.1	ดนตรีสากล	ทฤษฎีดนตรีเบื้องต้น	1									classroom		3			
				เครื่องหมายและสัญลักษณ์ทางดนตรี							1					1			
4	นายอิสระภาพ แป้นรักษา	ม.2	ศิลปะ3	การสร้างสรรค้บทเพลงไทย										youtube					
				เทคนิคการขับร้องเพลงไทยละเพลงไทยสากล							1		piaon						
				อาชีพทางด้านดนตรี															
				ความรู้เกี่ยวกับศิลปะ		1											1		
5	นายธัชชา เทศน์ธรรม	ม.1	ศิลปะ1	งานทัศนศิลป์										ตัวอย่าง		1			
				วัสดุอุปกรณ์ทางด้านทัศนศิลป์	1	1								ตัวอย่าง		1		1	
				วงจรัส		1									ตัวอย่าง		1		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				ภาพพิมพ์ Stencil	1	1						ตัวอย่าง	1	1
6	นายศรีธัญญา ต้นสกุล	ม.3	ดนตรีสากลเพิ่มเติม	การร้องเพลง	1									1
				Doremi								1	1	
				Edelweiss								1	1	
				ilili Tulog Anay								1	1	
				Santalucia								1	1	
7	นางสาวกนกพิชญ์ วันน้า	ม.4	วาดเส้น1	การวาดเส้นเบื้องต้น	1								1	
				วิธีการวาดเส้น	1	4							5	
		ม.5	ออกแบบ1	ความรู้เบื้องต้นทางศิลปะ		2			3				5	
				หลักการสร้างสรรค์งานทัศนศิลป์		1			3				4	
				การออกแบบ		2			6				8	
		ม.6	ออกแบบ3	ประวัติศาสตร์ศิลปะตะวันตก		2				1			3	
			เขียนแบบ	การเขียนแบบเบื้องต้น		2				1			3	
				การเขียนภาพฉาย		1				1	1	3	6	
8	นางสาวจุฑาภรณ์ ทิมธนสาร	ม.3	ศิลปะ 5	ทัศนธาตุ		1							1	
				หลักการออกแบบ		1							1	
				ทัศนศิลป์กับอาชีพ		1							1	
				การสร้างงานทัศนศิลป์		1							1	
				คอลลาจ		1							1	
				เปเปอร์มาเช่		1							1	
9	นายมณเฑียร สุขสวัสดิ์	ม.2	ทัศนศิลป์ 3	ทัศนธาตุเรื่องเส้น								2	2	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				โทนเย็นโทนร้อน													1	1										
				ทฤษฎีสี													1	1										
				รูปร่าง รูปทรง													1	1										
				งานปะติด													10			10								
				งานสมุดภาพศิลป์													10			10								
				งานการวิจารณ์ศิลปะ													10			10								
				ผลงานงานศิลปะ													30	30										
				รวม													11	25	0	0	0	19	9	3	69	100	0	35

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
1	นายนิพน แจมแจง																	
2	นางสาวอุไรวรรณ สวัสดิ์																	
3	นายกิตติรัชต์ วรรณญาณนท์																	
4	วาที ร.ต.มนตรี โสภิสเขื่อนพันธ์																	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

5	นางรัชณี รัชฎาปานะ																			
6	นายภูมิพจน์ ศุภกริณีโยภาพกุล																			
7	นายเกรียงไกร เทียมแสน																			
8	นายวัลลภ นันตา																			
9	นายदनัย นาเมือง																			

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

10	นายวิชาพงศ์ หอมนาน																		
11	นายดนนท์ แยมชื่น																		
12	วาที ร.ต.อานันท์ เขยสุวรรณ																		
13	นางสาวบุษบา ทาวหาญ																		
				รวม				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ						
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา				
1	นางสาวดวงพร จงสุขกิจพานิช	ม.2	การงานอาชีพและเทคโนโลยี	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดตกแต่งบ้าน						1	1					2				
				การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงพัฒนา						1	1					2				
				จัดตกแต่งบ้านโดยใช้ทักษะกระบวนการแก้ปัญหา																
				การวางแผนปรับปรุงพัฒนาการจัดตกแต่งบ้าน							1	1					2			
				โดยบูรณาการหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง																
				การดูแลรักษาสวนในเรื่องการตัดแต่งกิ่ง						1	1		ตัวอย่างปุ๋ย	1	1					
				การรดน้ำ การใส่ปุ๋ย การป้องกันกำจัดศัตรูพืช																
2	นายชาญยุทธ นาวงษ์																			
3	นายันทวัฒน์ ทรัพย์เจริญ	ม.6	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3	เทคโนโลยีสารสนเทศพื้นฐาน									http://courseware.bodin.ac.th/		1					
				ข้อมูลสารสนเทศ										http://courseware.bodin.ac.th/		1				
				การจัดการข้อมูล										http://courseware.bodin.ac.th/		1				
				วิวัฒนาการของคอมพิวเตอร์										http://courseware.bodin.ac.th/		1				
				ฮาร์ดแวร์										http://courseware.bodin.ac.th/		1				
				ซอฟต์แวร์และภาษาคอมพิวเตอร์										http://courseware.bodin.ac.th/		1				
				การสื่อสารและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์										http://courseware.bodin.ac.th/		1				
				กระบวนการแก้ปัญหา										http://courseware.bodin.ac.th/		1				
				โครงงานคอมพิวเตอร์								http://courseware.bodin.ac.th/		1						

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

4	นางวณิดา ประภัสสร																		
5	นายพิษณุเมธี แสงดี																		
6	นางดารณี แรงเขตวิทย์	ม.3	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	การดูแลเสื้อผ้า						1	1	ของจริง	1						1
				อาหารประเภทสำหรับ						1	1	ของจริง	1						1
				การจัดสวน	การออกแบบจัดสวน					1	1	ของจริง	1						1
7	นายรังสิต มีแสง	ม.2	ง 22101	การต่อวงจรไฟฟ้า								1							1
8	นายสวัสดิ์ จันทร์พลงาม	ม.5	ง32101 พื้นฐานการออกแบบและเทคโนโลยี	เทคโนโลยีน่ารู้			2												2
				เทคโนโลยีกับศาสตร์ต่างๆ						1									1
				การวิเคราะห์ระบบเทคโนโลยี						1									1
				การออกแบบผลิตภัณฑ์						1									1
9	นางเตือนใจ มลแก้ว	ม.3	การขายผลิตภัณฑ์	องค์กรธุรกิจ						1	1	Power point							2
				งานอาชีพ						1	1	1							2
				การจัดเก็บเอกสาร						1	1	1							2
				เครื่องใช้สำนักงาน						1	1	1							1
				หลักการตลาดและการขาย						1	1	1							2
				บัญชี (สมุดรายวันทั่วไป)						1	1	1							1
10	นางจริยา หวังเขตชูเกียรติ																		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

11	นางสาวณัฐวดี เพชรอาวุธ																				
12	นางเพ็ญศรี เกิดด้วยทอง	ม.2	การทำงานอาชีพและเทคโนโลยี 2	การงานอาชีพและเทคโนโลยี	1	1			1	1	1					2	1	2			
			ม.3	ตัดเย็บเสื้อผ้า	การตัดใจงกระเบน	1	1			1	1	1					1	2	2		
			ม.5	ประดิษฐ์ดอกไม้จากผ้าใยบัว	การประดิษฐ์ดอกไม้จากใยบัว	1	1			1	1	1					2	1	2		
13	นายพิสุทธิ์ แซ่อึ้ง	ม.1	วิทยาการคำนวณ	แนวคิดเชิงนามธรรม							1							1			
				การแก้ปัญหา								1							1		
				การโปรแกรมด้านภาษาไพทอน																1	
				ข้อมูลและการประมวลผล									1							1	
				การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย								1								1	
14	นางสาวพรรณิ สิมอูด	ม.5	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	การสื่อสารข้อมูลสำหรับเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	๒			1	๒						๔		๒			
				อินเทอร์เน็ต					1	1								๓			
				การแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน					1	๒	๒	๒							๕	๒	
				กระบวนการแก้ปัญหา					๒	1	๒	1								๕	๑
				การเขียนโปรแกรม					๒	1	๒	1								๓	๓
15	นางสาวทิพย์สรวัลย์ หวังปรุ่งกลาง	ม.1	การทำงานอาชีพ 1	เรียนรู้กระบวนการทำงาน					1	1			1			2		2			
				บ้านสุขสบาย								1	1					1	1		
				พ่อครัวแม่ครัวตัวน้อย									1	1				1	1		
				คิดประดิษฐ์ของใช้ของตกแต่งอย่างสวยงามแล											1	1	1	1	3	2	
				สร้างสรรค์																	
				การเลือกสินค้าและบริการ											1	1			2	1	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				โลกแห่งอาชีพที่หลากหลาย	1				1	1		1	2	2
			สนุกกับงานพิมพ์	รู้พื้นฐานการพิมพ์	1				1	1		1	2	2
				สร้างสรรค์ผลงานด้วยมือเรา	1				1	1	1		4	
				สไลด์ สไตล์ ฉันทน์	1				1	1	1		4	
16	นายลัทธพล ด้านสกุล	ม.4	ง31183 วิทยาการคำนวณ1	หน่วยที่ 1 เทคโนโลยี	1	1	1		3				6	
				หน่วยที่ 2 แนวคิดเชิงคำนวณ		1	1		2				4	
				หน่วยที่ 3 การแก้ปัญหาและขั้นตอนวิธี	1	1	1		2				5	
				หน่วยที่ 4 การเขียนโปรแกรมเพื่อแก้ปัญหา		1	1		3				5	
				หน่วยที่ 5 การพัฒนาโครงงาน		1	1						2	
		ม.5	ง30215 การเขียนโปรแกรมพัฒนาหุ่นยนต์	การเขียนโปรแกรมพัฒนาหุ่นยนต์	1	1			5			20	6	20
		ม.4	คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์	หน่วยที่ 1 คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์					1	1			2	
				หน่วยที่ 2 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์	3	1			5				9	
17	นายทัชชกร พวงพันธ์	ม.4	พื้นฐานการดำรงชีวิต	บทบาทหน้าที่ของตนเองสู่ความมั่นคงของชีวิต					1				1	
				การปลูกและการขยายพันธุ์พืช					1				1	
				การสร้างสรรค์ชิ้นงาน					1				1	
			การปลูกไม้ประดับ	ความรู้ทั่วไปของไม้ประดับ							1		1	
				การปลูกและการขยายพันธุ์					1				1	
		ม.5	การแปรรูปผลผลิต	ความรู้ทั่วไปและหลักการแปรรูป					1				1	
				รูปแบบการแปรรูป					1				1	
				โครงการอาชีพและการวัดการผลิตภัณฑ์					1				1	
		ม.6	พื้นฐานอาชีพ	อาชีพต่างๆแนวทางสู่อาชีพ					1				1	
				เทคโนโลยีในอาชีพ					1				1	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				คุณธรรมจริยธรรมในการประกอบอาชีพ					1					1		
18	นางสาววาสนา ผาสุขหัส	ม.2	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	เทคโนโลยีสารสนเทศ		1								1		
				การสื่อสารข้อมูล		1								1		
				เครือข่ายคอมพิวเตอร์		1								1		
				อินเทอร์เน็ต		1								1		
				ซอฟต์แวร์		1								1		
		ม.4	นิเทศศาสตร์เบื้องต้น	แนวคิดด้านการสื่อสาร		1									1	
				นิเทศศาสตร์เบื้องต้น		1									1	
				แนวคิดเกี่ยวกับผู้รับสาร		1									1	
		ม.5	การสร้างการตูนแอนิเมชัน	การสื่อสารภาพเคลื่อนไหวแบบต่างๆ							1				1	
				ส่วนประกอบ timeline และหน้าต่างโปรแกรม							1				1	
19	นางสาวประภาพรณ แก้วเหมือน	ม.1	การออกแบบและเทคโนโลยี	การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี	1	1				1	1				2	2
				การวิเคราะห์ระบบทางเทคโนโลยี								1			1	
				เครื่องมือช่าง		1						1			2	
				ระบบทางเทคโนโลยี								1			1	
				กลไก ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์								1			1	
				กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	1							1			1	1
20	นายณัฐภาพ ฟักกระจ่าง	ม.3	ง23283 การคุ้มครองผู้บริโภค	หน่วยที่ 1 รู้เขา รู้เรา เข้าใจผู้บริโภค		3									3	
				หน่วยที่ 2 รู้เท่าทันโฆษณา		3									3	
				หน่วยที่ 3 เดินทางอย่างมั่นใจกับรถโดยสารสาธารณะ		1									1	
				หน่วยที่ 4 ฉลาดซื้อ ฉลาดบริโภค ปลอดภัย ปลอดภัย		3									3	
				หน่วยที่ 5 อยู่อย่างสุขใจ ต้องวางแผนใช้เงิน		1									1	

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

		ม.4	ง30265 งานกระดาษสา	หน่วยที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกระดาษสา		2									2		
				หน่วยที่ 2 พับถุงกระดาษแสนสวยด้วยกระดาษสา	1												1
				หน่วยที่ 3 ประดิษฐ์กล่องใส่ของเก๋ไก๋ โดยใช้กระดาษสา	1												1
				หน่วยที่ 4 สร้างกรอบรูปน่าใช้ ด้วยกระดาษสา	1												1
		ม.5	ง32101 พื้นฐานการออกแบบ เทคโนโลยี	หน่วยที่ 1 เทคโนโลยีน่ารู้		1									1		
				หน่วยที่ 2 เทคโนโลยีกับศาสตร์ต่างๆ		2									2		
				หน่วยที่ 3 การวิเคราะห์ระบบเทคโนโลยี		3									3		
				หน่วยที่ 6 การออกแบบผลิตภัณฑ์		2									2		
		ม.6	ง30242 การปลูกผักสวนครัว	หน่วยที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพืชผักสวนครัว		1									1		
				หน่วยที่ 2 การเตรียมการปลูกผักสวนครัว		2									2		
				หน่วยที่ 4 การดูแลรักษาพืชผักสวนครัว		2									2		
				หน่วยที่ 5 การเก็บเกี่ยว และการแปรรูปผลผลิต		2	2								2	2	
		ม.6	ง30214 ศิลปะการถ่ายภาพ และการตกแต่งภาพ	หน่วยที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการถ่ายภาพ		2									2		
				หน่วยที่ 2 กล้องและส่วนประกอบของกล้อง		1									1		
				หน่วยที่ 3 การจัดองค์ประกอบภาพ		3									3		
				หน่วยที่ 4 แสงกับการถ่ายภาพ		1									1		
				หน่วยที่ 5 การตกแต่งภาพด้วยโปรแกรมตกแต่งภาพ		1											1
21	นางนภัสนันท์ สิงห์เพียง	ม.1	การงานอาชีพ 1	ฉลาดใช้							1	1			1	1	
				แม่ครัววัยใส							1	1			1	1	
				สิทธิการเลือกซื้อสินค้าและการบริการ							1	1			1	1	
		ม.6	วิชาเลือกเสรี	ขนมไทย							1	1			1	1	
รวม						16	67	10	2	0	72	40	8	29	165	35	44

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ					
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา			
1	นางดรุณี ประกิจเพชร	ม.6	กิจกรรมแนะแนว	เกณฑ์การจบหลักสูตรม.ปลาย									1			1			
				ฉันคือใคร						1					1				
				ระบบ TCAS							1				1				
				ระบบแอมิซซัน						1	1				1				
2	นางสาวชุตติภรณ์ พัดเยี่ยม	ม.3	กิจกรรมแนะแนว	สำรวจบุคลิกภาพ		1				1					2				
				พหุปัญญา		1				1					2				
				แบบประเมินบุคลิกกับอาชีพ (SDS)						1	1				2				
				สำรวจความสนใจ						1					1				
3	นางสาวเมษา แสงตรง	ม.4	กิจกรรมแนะแนว	กลุ่มอาชีพในประเทศไทย		1								1					
4	นางสาวนันทิยา อณสุวรรณ์	ม.1	กิจกรรมแนะแนว	ฉันพอใจในสิ่งที่ฉันเป็น						1						1			
5	นางกัญญวรา ฤทธิศิริธร	ม.2	กิจกรรมแนะแนว	ปฐมนิเทศ								1			1				
				ความสามาถด้านการเรียน											ใบแจ้งผลการเรียน			1	
				การเห็นคุณค่าของตนเองและผู้อื่น	1													1	
				วิเคราะห์ผลการเรียน												ระเบียบสะสม			1
				การปรับตัว												เกมส์	1		

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

				เส้นชีวิต							ตัวอย่าง	1	
				คุณสมบัติต่างๆของอาชีพ							WebSite Internet		1
				ทักษะการอยู่ร่วมกับผู้อื่น							เกมส์	1	
				จิตอาสา							ตัวอย่าง		1
				การทำงานร่วมกับผู้อื่น				1				1	
				การแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์	1								1
				ความเครียด							เกมส์	1	
6	นางสาวปิยาภรณ์ ปานสีนุ่น	ม.5	กิจกรรมแนะแนว	ระบบ TCAS	1	1						1	1
				เครือข่ายอาชีพ		1		1	1			2	1
				การบริหารเวลา	1	1		1	1			2	2
				อารมณ์และความเครียด	1				1				2
				ลดความกังวลในการสอบ	1	1						1	1
				การแสดงออกอย่างเหมาะสม									
				ค่านิยมทางอาชีพ		1		1				2	
				มหาวิทยาลัยในประเทศไทย	1	1						1	1
7	นางสาวนภาพร ทริมเจริญ	ม.5	กิจกรรมแนะแนว	ระบบ TCAS	1	1						1	1
				เครือข่ายอาชีพ		1		1	1			2	1
				การบริหารเวลา	1	1		1	1			2	2
				อารมณ์และความเครียด	1				1				2
				ลดความกังวลในการสอบ	1	1						1	1
				การแสดงออกอย่างเหมาะสม									
				ค่านิยมทางอาชีพ		1		1				2	
				มหาวิทยาลัยในประเทศไทย	1	1						1	1

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

การใช้สื่อวัตกรรมและเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้การศึกษาค้นคว้าอิสระ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับชั้น	วิชาที่สอน	ชื่อเรื่อง	จำนวนสื่อ									ที่มาของสื่อ				
					1	2	3	4	5	6	7	8	อื่นๆ	จัดทำ	จัดซื้อ	จัดหา		
					รวม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

หมายเหตุ (1) วีดิทัศน์ (2) สไลด์ประกอบการสอน (3) บทเรียนออนไลน์ (4) คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) (5) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (6) ใบงาน (7) ใบความรู้ (8) โมเดล (9) อื่นๆ

