

ตารางวันและเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562 (ข้อมูล ณ วันที่ 15 พ.ค. 2562)

รหัส รายวิชา	ชื่อรายวิชา (ม.1)	หน่วย กิต	จำนวน คาบ ต่อ สัปดาห์	ตอน เรียน	เวลาเรียน		จำนวน ที่รับ	ผู้สอน	เงื่อนไขรายวิชา	คำแนะนำรายวิชา (ม.1)
					วัน	คาบ				
ค20201	การคิดเชิงออกแบบและการสร้างนวัตกรรม	1	2	1	ศ	7 – 8	35*	อ.ดร.ภัทรภร/อ.ดร.กรวรรณ	รับนักเรียนชั้น ม.1-ม.3 รวมกัน	มุ่งพัฒนาความคิดสร้างสรรค์โดยอาศัยการคิดเชิงออกแบบเป็นเครื่องมือหรือเป็นกระบวนการในการสร้างนวัตกรรม เน้นการพัฒนาแนวคิดใหม่ๆ เพื่อหาแนวทางการแก้ปัญหาที่เป็นรูปธรรมหรือต่อยอดสู่การสร้างนวัตกรรม ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมได้
ค21205	เรียนรู้คณิตศาสตร์อย่างมีความหมาย	1	2	1	อ	7 – 8	20	อ.ดร.กุลนิดา ปลื้มปิติวิริยะเวช		การเรียนรู้คณิตศาสตร์ผ่านการใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ที่ท้าทายความคิด เปิดโอกาสให้แสดงความคิดเห็นและแบ่งปันความคิด โดยใช้ความรู้ทั่วไปและประสบการณ์เดิมเป็นพื้นฐาน ทำให้นักเรียนเข้าถึงคณิตศาสตร์และตระหนักถึงประโยชน์ที่นำคณิตศาสตร์ ไปประยุกต์ใช้ได้จริง
ค21233	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	0.5	1	1	จ	5	35	อ.ดร.ภัทรภร เจนสุทธิเวชกุล		ศึกษาเกี่ยวกับการอ่านและเขียนตัวเลขโรมัน ค่าของเลขโดดในระบบตัวเลขฐานต่าง ๆ การเขียนและการเปรียบเทียบตัวเลขฐานที่กำหนดให้เป็นตัวเลขฐานต่าง ๆ เอกนาม เอกนามคล้าย การบวกลบเอกนาม และการคูณหารเอกนาม
				2	จ	6	35	อ.ดร.กุลนิดา ปลื้มปิติวิริยะเวช		
				3	อ	7	35	อ.ดร.ภัทรภร เจนสุทธิเวชกุล		
				4	พฤ	2	35	อ.ดร.ภัทรภร เจนสุทธิเวชกุล		
				5	พฤ	2	35	อ.ดร.กุลนิดา ปลื้มปิติวิริยะเวช		
ง20267	การจัดสวนถาด	1	2	1	อ	7 – 8	20	อ.โมริสา กาญจนโสภาค	นักเรียนที่เคยลงทะเบียนเรียนวิชานี้ ห้ามลงทะเบียนเรียนซ้ำ	สอนเกี่ยวกับความหมาย ประเภทและประโยชน์ของการจัดสวนถาด ชนิดของพันธุ์ไม้ต่างๆ ที่เหมาะสมในการนำมาจัดลงในถาด การออกแบบ วิธีการจัดสวนถาด การเตรียมเครื่องมือวัสดุ-อุปกรณ์ ภาชนะในการจัด การปลูกและการจัดทางศิลปะ รวมไปถึงการดูแลรักษาสวนถาด
ท21209	ท่องโลกด้วยการอ่าน	1	2	1	พฤ	1 – 2	35	อ.นาวินี หล้าประเสริฐ		การอ่านงานเขียนประเภทต่างๆ เช่น วรรณกรรม เรื่องสั้น นิทาน สารคดี บทความ
ท21210	การละเล่นไทยในวรรณคดี	1	2	1	จ	5 – 6	35	อ.มณีกา ร ชูทอง		ศึกษาการละเล่นต่างๆของไทยในวรรณคดี
ท21211	วรรณกรรมท้องถิ่น	1	2	1	จ	5 – 6	35	อ.อนุรักษ์ อิน้องการ		ศึกษาวรรณคดีท้องถิ่นต่างๆของไทย
ท21212	การละเล่นทางภาษา	1	2	1	ศ	7 – 8	35	อ.สุวิตรา เลิศวรรณวิทย์		ศึกษาปริศนาคำทาย คำผวน คำคล้องจอง คำสแลง ฯลฯ
ท21213	เที่ยวตามรอยสุนทรภู่	1	2	1	ศ	8 – 8	10	อ.นาวินี หล้าประเสริฐ	*** เปิดเพิ่มเติม***	ศึกษาประวัติของสุนทรภู่และทัศนศึกษาสถานที่ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับสุนทรภู่
พ21231	แฮนด์บอลเพื่อเจตคติ 1	1	2	1	จ	5 – 6	25	อ.ฐิติวัสส์ รัตนเย็นใจ	สำหรับนักเรียนหญิงเท่านั้น	การจัดรูปแบบกระบวนการศึกษาที่ใช้กิจกรรมแฮนด์บอลเป็นสื่อการเรียนรู้เพื่อให้นักเรียนพัฒนาการด้านสมรรถภาพทางกาย ทักษะการเคลื่อนไหวของส่วนต่างๆของร่างกาย และทักษะกีฬา มีความรู้ความสามารถในวิธีการเล่นกีฬาแฮนด์บอล
				2	ศ	7 – 8	25	อ.ฐิติวัสส์ รัตนเย็นใจ		
พ21237	ซอฟท์บอลเบื้องต้น 1	1	2	1	พฤ	1 – 2	30	อ.ปรีชา สุริยะ		ศึกษาความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของกีฬาซอฟท์บอล ประโยชน์ ระเบียบ กติกา มารยาท การดูแลรักษาอุปกรณ์ การฝึกทักษะและเทคนิคในการเล่นขว้างรับลูกแบบต่างๆ
พ21235	เทเบิลเทนนิสเบื้องต้น	1	2	1	อ	7 – 8	25	อ.ทินวัฒน์ นาคศรีอารณ์		เรียนรู้ทักษะเบื้องต้นต่างๆในกีฬาเทเบิลเทนนิส รวมทั้งกฎกติกา การแข่งขัน เพื่อเป็นพื้นฐานในการเล่นกีฬาเทเบิลเทนนิสในระดับสูงต่อไป
พ21234	เปตองเบื้องต้น	1	2	1	อ	7 – 8	20	อ.พชรพล พรมมา		การจัดการเรียนรู้เกี่ยวกับพื้นฐานกีฬาเปตอง ทักษะพื้นฐานกีฬาเปตอง การดูแลรักษาอุปกรณ์ วิธีการเล่นที่เหมาะสมและมารยาทในการเล่นเปตอง รวมไปถึงการฝึกวิเคราะห์และประเมินพัฒนาการทางด้านทักษะกีฬาเปตองของตนเองและผู้อื่น

รหัส รายวิชา	ชื่อรายวิชา (ม.1)	หน่วย กิต	จำนวน คาบ ต่อ สัปดาห์	ตอน เรียน	เวลาเรียน		จำนวน ที่รับ	ผู้สอน	เงื่อนไขรายวิชา	คำแนะนำรายวิชา (ม.1)
					วัน	คาบ				
พ21238	ฟุตบอลเบื้องต้น	1	2	1	ศ	7 – 8	30	อ.วชิรวิทย์ ช้างแก้ว		ความรู้ทั่วไปของกีฬาฟุตซอล ประวัติ ประโยชน์ กฎ กติกา ระเบียบ มารยาทของกีฬาฟุตซอล และวิธีการเล่น การสร้างความคุ้นเคยกับลูกฟุตซอล การเลี้ยงลูก การส่งลูก การรับลูก การครอบครองลูก การยิงประตู และการเล่นทีม
พ21232	ฟุตบอล 1	1	2	1	จ	5 – 6	30	อ.จตุพงษ์ ทองสุข		ประวัติความเป็นมากีฬาฟุตบอล ขนาดสนาม อุปกรณ์ กติกาฟุตบอล มารยาทในการเล่นฟุตบอล การเรียนรู้ทักษะฟุตบอลขั้นพื้นฐาน เรียนรู้ระบบการเล่นเป็นทีม
พ21236	ว่ายน้ำเบื้องต้น 1	1	2	1	พ	1 – 2	10	อ.ดร.ธานินทร์ บุญญาลงกรณ์		ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประวัติความเป็นมา ประโยชน์ของการว่ายน้ำ ระเบียบกติกา มารยาท ทักษะการลอยตัว การเคลื่อนไหวในน้ำ การมีทักษะพื้นฐานของการว่ายน้ำอย่างถูกต้อง รู้วิธีการฝึกทักษะแบบต่าง ๆ ตามลำดับขั้น สามารถแนะนำผู้อื่นและนำไปใช้ในการออกกำลังกายได้
พ21239	สุขภาพกับชีวิต	0.5	1	1	พ	1	35	อ.วรกมล สุนทรานนท์		ศึกษาแนวการปฏิบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพดี ที่จะสามารถปฏิบัติงานหรือทำกิจกรรมต่างๆได้อย่างคล่องแคล่ว การมีบุคลิกภาพที่ดี มีสุขภาพแข็งแรงโดยมีองค์ประกอบในเรื่องการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การร่วมกิจกรรมนันทนาการเพื่อให้มีอารมณ์และจิตใจที่เบิกบาน
				2	ศ	7	35	อ.วรกมล สุนทรานนท์		
พ21233	ฮอกกี้ในร่ม	1	2	1	อ	7 – 8	25	อ.ธนยศ พุทธพงศ์		ลักษณะวิชามุ่งให้นักเรียนได้รับความสนุกสนานด้วยกีฬาฮอกกี้ในร่ม ที่สามารถนำทักษะมาใช้ในการเล่นจริงได้ มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่สมบูรณ์ รู้จักใช้เวลาว่างในการออกกำลังกาย
ว20271	การสร้างสื่อมัลติมีเดียด้วยโปรแกรม Adobe Flash	1	2	1	ศ	7 – 8	15	อ.เขตโสภณ โพธิ์ศรี		ศึกษาเกี่ยวกับโปรแกรม Adobe Flash เบื้องต้น การสร้างภาพเคลื่อนไหว การโต้ตอบกับผู้ใช้ และการแปลงไฟล์ไปใช้งาน รวมทั้งความรู้การใช้เทคนิคในการสร้างลูกเล่นแบบต่างๆ การนำเข้าเสียงและวิดีโอ การสร้างสื่อมัลติมีเดีย ซึ่งเป็นเทคนิคระดับสูง
ว21211	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 1	0.5	1	1	จ	5	35	อ.จรรุภา กิจเจริญปัญญา		ศึกษาเกี่ยวกับทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นพื้นฐานและขั้นผสมผสาน เพื่อใช้ในการสำรวจตรวจสอบหาความรู้ต่างๆ ของนักวิทยาศาสตร์
				2	จ	6	35	อ.จรรุภา กิจเจริญปัญญา		
				3	อ	8	35	อ.จรรุภา กิจเจริญปัญญา		
				4	ศ	8	35	อ.จรรุภา กิจเจริญปัญญา		
ว21213	ห้องเรียนสีเขียว	1	2	1	จ	5 – 6	35	อ.พิรุลาวัฒน์ ศุภอุทุมพร		ศึกษาความซับซ้อนของธรรมชาติ ทั้งองค์ประกอบทางชีวภาพและกายภาพ สังคม เศรษฐกิจ และมุมมองทางวัฒนธรรม อีกทั้งการได้รับความรู้ คุณค่า เจตคติ และทักษะการลงมือปฏิบัติ เพื่อการมีส่วนร่วมรับผิดชอบในการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมและจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างมีคุณภาพ
				2	อ	7 – 8	35	อ.พิรุลาวัฒน์ ศุภอุทุมพร		
ศ21201	การบรรเลงเครื่องสายไทยชั้นนำ	1	2	1	อ	7 – 8	15	อ.วีระกิจ สุวรรณพิทักษ์		เรียนรู้ประวัติความเป็นมา ลักษณะทางกายภาพ วิธีการซ่อมและบำรุงรักษาเครื่องดนตรีไทย ประเภทเครื่องสายรวมถึงการปฏิบัติ
ศ21203	การเขียนภาพการ์ตูนคอมพิวเตอร์	1	2	1	จ	5 – 6	20	อ.จักรพันธ์ชนม์ เปรมนิรันดร์		ความรู้และเข้าใจในการเขียนการ์ตูนคอมพิวเตอร์
ศ21209	เริ่มต้นสู่น้ำมัน	1	2	1	ศ	7 – 8	10	อ.สุจินต์ วัฒนะรัตน์		ศึกษาและปฏิบัติการใช้วัสดุ อุปกรณ์ เทคนิคสีน้ำมันขั้นต้น ในเชิงของการทดลอง การใช้สีน้ำมันในลักษณะต่างๆ
ศ21213	ยกรบชั้นนำ	1	2	1	จ	5 – 6	20	อ.กชกร เทศมยา		ทักษะปฏิบัติเรื่องโขนโดยเน้นการยกกระหว่างตัวพระกับยักษ์และลิง

รหัส รายวิชา	ชื่อรายวิชา (ม.1)	หน่วย กิต	จำนวน คาบ ต่อ สัปดาห์	ตอน เรียน	เวลาเรียน		จำนวน ที่รับ	ผู้สอน	เงื่อนไขรายวิชา	คำแนะนำรายวิชา (ม.1)
					วัน	คาบ				
ศ21218	กีตาร์พื้นฐาน	1	2	1	ศ	7 – 8	10	อ.ปณชกร จิตรภักดี (อ.พิเศษ)		ให้นักเรียนสามารถเล่นเครื่องดนตรีกีตาร์ขั้นพื้นฐานได้ โดยการศึกษาการเล่นและ ลักษณะ ท่าทางการเล่นกีตาร์ที่ถูกต้อง จะทำให้ผู้เรียนเล่นกีตาร์ได้ถูกแบบแผนและพัฒนาการเล่นกีตาร์ จากขั้นพื้นฐานไปสู่ขั้นต่อไปได้
ส21231	ท้องถิ่นของเรา	1	2	1	อ	7 – 8	15	อ.บุญฤทธิ์ บุญมา		ศึกษาสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติและสังคม วัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณี การดำเนินชีวิต ตลอดจนการประกอบอาชีพของกลุ่มคนต่าง ๆ และความสัมพันธ์ของสังคมและวัฒนธรรมที่ เกิดขึ้นในชุมชน 5ส “สัลม-สยาม-สามย่าน-สวนลุม-สวนหลวง”
				2	ศ	7 – 8	20	อ.บุญฤทธิ์ บุญมา		
ส20232	สิ่งแวดล้อมที่รัก	1	2	1	ศ	7 – 8	35*	อ.กานต์สินี สุขุมารังสี	***ปิดตอนเรียน***	ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม การใช้ประโยชน์จากสิ่งแวดล้อมทาง ธรรมชาติในการสร้างสรรค์วัฒนธรรม เรียนรู้การเป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่มีจิตสำนึกต่อ สิ่งแวดล้อม การลงมือปฏิบัติเพื่อแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อม และเสนอแนวทางการดำเนินชีวิตที่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมได้
อ21215	ไวยากรณ์สำหรับการอ่านภาษาอังกฤษ	1	2	1	ศ	7 – 8	20		***ปิดตอนเรียน***	ศึกษาเกี่ยวกับไวยากรณ์ในภาษาอังกฤษ โดยผ่านการอ่านเรื่องสั้นๆ มุ่งเน้นการจัดการเรียน การสอนโดยใช้กิจกรรมเป็นฐานในการสร้างองค์ความรู้และทักษะทางภาษา เพื่อให้ผู้เรียนมี ความรู้และทักษะทางภาษาอังกฤษเพื่อเป็นพื้นฐานในการสื่อสารในชีวิตประจำวัน
อ21223	ภาษาอังกฤษเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์ 1	1	2	1	อ	7 – 8	25	อ.เรณู ลิโปว์ อ.พรพรรณ วิมุกตะลพ	สำหรับนักเรียนกลุ่ม Hi-Ability	เรียนภาษาอังกฤษโดยเน้นความคิดสร้างสรรค์ การสร้างนวัตกรรม การทำงานร่วมกัน การ คิดวิเคราะห์ ให้เกิด ความสุขในการเรียน
อ21221	สารบันเทิงภาษาอังกฤษ 1	1	2	1	อ	7 – 8	30	อ.ณัฐมน ศรีสุข		การฟังและการพูดอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน การอ่านอย่างมีวิจารณญาณ การเขียนเบื้องต้น รู้จักและเข้าใจวัฒนธรรมต่างชาติ ผ่านสื่อสร้างสรรค์ต่างๆ
				2	อ	7 – 8	30	อ.นวล บุณนาค		
				3	อ	7 – 8	30	อ.ใหม่	***ปิดตอนเรียน***	
				4	พ	1 – 2	30	อ.สุดธิดา ศรีจันทร์		
				5	พ	1 – 2	30	อ.อศินา พุทธคุณ		
				6	พ	1 – 2	30	อ.ใหม่		
อ21201	เสริมทักษะ 1	1	2	1	พ	1 – 2	60	British Council	สำหรับนักเรียนกลุ่ม BC	เรียนภาษาอังกฤษแบบเข้มข้นกับเจ้าของภาษา
จ21211	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	1	2	1	พ	1 – 2	20	อ.ถนอม หลินตาล		เสริมสร้างความรู้ภาษาจีน ทั้งในด้านทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียน เพื่อให้ผู้เรียนเกิด ศรัทธาและความสนใจ ในการเรียนภาษาจีน และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ เพื่อเพิ่มทักษะและ ความสามารถทางด้านภาษาให้แก่ตนเอง และสร้างโอกาสสำหรับ การศึกษาต่อในอนาคต
ญ21211	รู้จักญี่ปุ่นและภาษาญี่ปุ่น	1	2	1	พ	1 – 2	20	อ.กวิดา พงสสถาพร		ศึกษาภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น ตัวอักษรฮิรางานะ ตัวอักษรคาตากานะ การแนะนำตัว เช่น บอกชื่อ สัญชาติ ชั้นปีที่เรียนอยู่ ฯลฯ แก่ผู้ที่พบกันเป็นครั้งแรก และแนะนำคนที่ตนที่รู้จัก ให้แก่ผู้อื่นได้ การพาชมโรงเรียน แนะนำสถานที่ต่าง ๆ เช่น อาคารในโรงเรียน ห้องเรียน ครัว ทั้งทักษะการฟัง พูด อ่าน เขียน
ฝ21211	ภาษาฝรั่งเศสในชีวิตประจำวัน	1	2	1	พ	1 – 2	21	อ.ชะไมพร ประเสริฐกิตติกุล	*** เปิดเพิ่มเติม***	
ย21211	ภาษาเยอรมัน	1	2	1	พ	1 – 2	20		ปิด	