

โครงสร้างรายวิชาสังคมศึกษา (ภูมิศาสตร์ – เศรษฐศาสตร์) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

การพัฒนาสื่อการเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

ในสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์

มาตรฐาน ส 5.1 เข้าใจลักษณะของโลกทางกายภาพ และความสัมพันธ์ของสรรพสิ่งที่มีผลต่อกันและกัน ใช้แผนที่และเครื่องมือทางภูมิศาสตร์ในการค้นหา วิเคราะห์ และสรุปข้อมูลตามกระบวนการทางภูมิศาสตร์ ตลอดจนใช้ภูมิสารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพ

มาตรฐาน ส 5.2 เข้าใจปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับสภาพแวดล้อมทางกายภาพที่ก่อให้เกิดการสร้างสรรค์วิถีการดำรงชีวิต มีจิตสำนึกและมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
1	ส 5.1 ม.4-6/3 ใช้แผนที่และเครื่องมือทางภูมิศาสตร์ในการค้นหา วิเคราะห์ และสรุปข้อมูลตามกระบวนการทางภูมิศาสตร์มาใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน	- แผนที่องค์ประกอบ - การอ่านแผนที่เฉพาะเรื่อง - การแปลความหมายรูปถ้ำทางอากาศและภาพจากดาวเทียม - การนำภูมิสารสนเทศไปใช้ในชีวิตประจำวัน	1.การใช้ประโยชน์จากแผนที่ เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ และภูมิสารสนเทศ	การใช้แผนที่	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	22 เมษายน
2				การใช้เครื่องมือทางภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	22 เมษายน
3	ส 5.1 ม.4-6/1 วิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ ในประเทศไทย และภูมิภาคต่างๆ ของ	การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ (ประกอบด้วย 1. ธรณีภาค 2. บรรยากาศภาค 3. อุทกภาค)	2. ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์กายภาพ	ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ ธรณีภาค ตอนที่ 1 (เปลือกโลก องค์ประกอบด้านดิน หิน แร่ การเกิดภูมิลักษณะด้วยกระบวนการแปรสัณฐาน	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	27 เมษายน

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และ ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
4	โลกซึ่งได้รับอิทธิพลจาก ปัจจัยทางภูมิศาสตร์	4. ชีวภาค ของพื้นที่ในประเทศไทยและ ภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก ซึ่งได้รับอิทธิพล จากปัจจัยภูมิศาสตร์ • การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพที่ส่งผล ต่อภูมิประเทศ ภูมิอากาศ และ ทรัพยากรธรรมชาติ		ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ ธรณีภาค ตอนที่ 2 (การเกิดภูมิประเทศอย่างย่อย ภูมิลักษณะ)	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	27 เมษายน
5				ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ ธรณีภาคของประเทศไทย (ธรณี สัณฐานทกภาคประเทศไทย	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	27 เมษายน
6				ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ อากาศภาค ตอนที่ 1 (องค์ประกอบของลมฟ้า อากาศ ลม พายุ	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	27 เมษายน
7				ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ อากาศภาค ตอนที่ 2 (ปัจจัยที่ส่งผลต่อภูมิอากาศ การแบ่งเขตภูมิอากาศ	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	28 เมษายน
8				ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ อากาศภาคของประเทศไทย(ลม ประจำถิ่น ประจำเวลา มรสุม ของไทย ภูมิอากาศของไทย	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	28 เมษายน

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และ ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
9				ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ อุทกภาค(น้ำขึ้นลง น้ำเกิดตาย น้ำมากน้อย ภูมิลักษณะชายฝั่ง	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	29 เมษายน
10				ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ อุทกภาคของประเทศไทย (แหล่งน้ำจืดเค็มที่สำคัญของ ไทย ปริมาณน้ำในประเทศไทย	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	29 เมษายน
11				ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ชีว ภาค(การกระจายตัวของไบโอม การตั้งถิ่นฐานของประชากร	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	30 เมษายน
12				ปรากฏการณ์ทางภูมิศาสตร์ชีว ภาคของประเทศไทย (ลักษณะไบโอมของไทย การตั้ง ถิ่นฐานประชากรไทย	นายธีรศักดิ์ เครือสุวรรณกุล	30 เมษายน
13	ส 5.1 ม.4-6/2 วิเคราะห์ ลักษณะทางกายภาพซึ่ง ทำให้เกิดปัญหาและภัย พิบัติทางธรรมชาติใน ประเทศไทยและภูมิภาค ต่างๆ ของโลก	ปัญหาทางกายภาพและภัยพิบัติทางธรรมชาติในประเทศไทยและภูมิภาคต่างๆ ของโลก		การป้องกันและรับมือกับภัย พิบัติทางธรรมชาติ	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	24 เมษายน

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
14	ส 5.2 ม.4-6/1 วิเคราะห์ปฏิสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพ กับกิจกรรมของมนุษย์ ในการสร้างสรรค์วิถีการดำเนินชีวิตของท้องถิ่นทั้งในประเทศไทยและภูมิภาคต่างๆ ของโลก และเห็นความสำคัญของสิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อ การดำรงชีวิตของมนุษย์	- ปฏิสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมทางกายภาพกับวิถีการดำเนินชีวิตภายใต้กระแสโลกาภิวัตน์ ได้แก่ - ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน (การกระจายและการเปลี่ยนแปลงประชากร ชุมชนเมืองและชนบท และการกลายเป็นเมือง - การกระจายของกิจกรรมทางเศรษฐกิจเกษตร อุตสาหกรรม การผลิต การบริการ และการท่องเที่ยว	3. ปฏิสัมพันธ์ทางภูมิศาสตร์กับวิถีชีวิตของมนุษย์	ภูมิศาสตร์กับความเปลี่ยนแปลงทางประชากร	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	24 เมษายน
15				การตั้งถิ่นฐานและการขยายตัวของชุมชนเมือง	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	24 เมษายน
16				ภูมิศาสตร์กับวิถีชีวิตและกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ตอนที่ 1	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	28 เมษายน
17				ภูมิศาสตร์กับวิถีชีวิตและกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ตอนที่ 2	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	28 เมษายน
18	ส 5.2 ม.4-6/2 วิเคราะห์สถานการณ์ สาเหตุ และผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมของประเทศ ไทยและ ภูมิภาคต่างๆ ของโลก	- สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การเปลี่ยนแปลงสภาพทางภูมิศาสตร์ ความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อม - สาเหตุและผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยและภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก - การจัดการภัยพิบัติ	4. ความเปลี่ยนแปลงทางทรัพยากรทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับการจัดการและการพัฒนาอย่างยั่งยืน	การเปลี่ยนแปลงทางทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	28 เมษายน

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และ ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
19	ส 5.2 ม.4-6/3 ระบุ มาตรการป้องกันและ แก้ไขปัญหากฎหมายและ นโยบายด้าน ทรัพยากรธรรมชาติ และ สิ่งแวดล้อม บทบาทของ องค์กร ที่เกี่ยวข้อง และ การประสาน ความ ร่วมมือ ทั้งในประเทศ และระหว่างประเทศ	- มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในประเทศและระหว่างประเทศ ตามแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืน ความมั่นคงของมนุษย์ และการบริโภคอย่างมีความรับผิดชอบ - กฎหมายและนโยบายด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทั้งในประเทศและต่างประเทศ - บทบาทขององค์กร และการประสานความร่วมมือทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ		มาตรการ องค์กร และความ ร่วมมือต่างๆ ในการแก้ไขปัญหา ด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	30 เมษายน
20	ส 5.2 ม.4-6/4 วิเคราะห์ แนวทางและมีส่วนร่วมใน การจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อการ พัฒนา ที่ยั่งยืน	- แนวทางการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - การมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาและการดำเนินชีวิตตามแนวทางการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน		การมีส่วนร่วมในการจัดการและ พัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	30 เมษายน

สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์

มาตรฐาน ส 3.1 เข้าใจและสามารถบริหารจัดการทรัพยากรในการผลิตและการบริโภค การใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดได้อย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า รวมทั้ง

เข้าใจหลักการของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำรงชีวิตอย่างมีคุณภาพ

มาตรฐาน ส 3.2 เข้าใจระบบและสถาบันทางเศรษฐกิจต่าง ๆ ความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจและความจำเป็นของการร่วมมือกันทางเศรษฐกิจ

ในสังคมโลก

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และ ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
21			6. เศรษฐศาสตร์ เบื้องต้น	ความหมาย ความสำคัญ ขอบข่าย เป้าหมายของวิชา เศรษฐศาสตร์ และปัญหา พื้นฐานทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	22 เมษายน
22	ส 3.1 ม.4-6/1 อภิปราย การกำหนดราคาและค่าจ้าง ในระบบเศรษฐกิจ	- ระบบเศรษฐกิจของโลกในปัจจุบัน ผลดีและผลเสียของระบบเศรษฐกิจแบบต่าง ๆ - ตลาดและประเภทของตลาด ข้อดีและข้อเสียของตลาดประเภทต่าง ๆ - การกำหนดราคาตามอุปสงค์และอุปทาน การกำหนดราคาในเชิงกลยุทธ์ที่มีในสังคมไทย - การกำหนดค่าจ้าง กฎหมายที่เกี่ยวข้อง และอัตราค่าจ้างแรงงานในสังคมไทย - บทบาทของรัฐในการแทรกแซงราคา และการควบคุมราคาเพื่อการแจกจ่ายและจัดสรรในทางเศรษฐกิจ	7. ระบบเศรษฐกิจในโลกปัจจุบัน	หน่วยเศรษฐกิจ และระบบเศรษฐกิจ	นายปรินทร์ ทองเผือก	22 เมษายน
23				ตลาดในระบบเศรษฐกิจ	นายปรินทร์ ทองเผือก	22 เมษายน
24				การกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ ตอนที่ 1: การกำหนดราคาตามกลไกราคา	นายปรินทร์ ทองเผือก	27 เมษายน
25				การกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ ตอนที่ 2: การกำหนดราคาตามกลไกราคา (ต่อ การกำหนดราคาเชิงกลยุทธ์ บทบาทรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา การกำหนดค่าจ้างแรงงานในสังคมไทย	นายปรินทร์ ทองเผือก	27 เมษายน

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
26	ส 3.1 ม.4-6/2 ตระหนักถึงความสำคัญของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงที่มีต่อเศรษฐกิจสังคมของประเทศ	• การประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียงในการดำเนินชีวิตของตนเองและครอบครัว • การประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียงในภาคเกษตร อุตสาหกรรม การค้าและบริการ • ปัญหาการพัฒนาประเทศที่ผ่านมา โดยการศึกษาวิเคราะห์แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฉบับที่ผ่านมา • การพัฒนาประเทศที่น่าปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฉบับปัจจุบัน	8. เศรษฐกิจพอเพียง	ความสำคัญ การนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการวางแผนเศรษฐกิจและสังคม และประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	27 เมษายน
27	ส 3.1 ม.4-6/3 ตระหนักถึงความสำคัญของระบบสหกรณ์ในการพัฒนาเศรษฐกิจในระดับชุมชนและประเทศ	• วิวัฒนาการของสหกรณ์ในประเทศไทย • ความหมาย ความสำคัญ และหลักการของระบบสหกรณ์ • ตัวอย่างและประเภทของสหกรณ์ในประเทศไทย • ความสำคัญของระบบสหกรณ์ในการพัฒนาเศรษฐกิจในชุมชนและประเทศ	9. สหกรณ์และการรวมกลุ่มเพื่อพัฒนาชุมชนของไทย	ความเป็นมา หลักการ และประเภทของสหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจไทย	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	22 เมษายน
	ส 3.1 ม.4-6/4 วิเคราะห์ปัญหาทางเศรษฐกิจใน	• ปัญหาทางเศรษฐกิจในชุมชน • แนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจของชุมชน				

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
	ชุมชนและเสนอแนวทางแก้ไข	ตัวอย่างการรวมกลุ่มที่ประสบความสำเร็จในการแก้ปัญหาทางเศรษฐกิจของชุมชน				
28	ส 3.2 ม.4-6/1 อธิบายบทบาทของรัฐบาลเกี่ยวกับนโยบายการเงิน การคลัง ใน	- นโยบายการเงิน การคลังในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ - บทบาทนโยบายการเงินและการคลังของรัฐบาลในด้าน - การรักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ - การสร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ - การรักษาดุลการค้าระหว่างประเทศ - การแทรกแซงราคาและการควบคุมราคา - รายรับและรายจ่ายของรัฐที่มีผลกระทบต่อปริมาณ หนี้สาธารณะ การพัฒนาทางเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตของประชาชน - นโยบายการเก็บภาษีประเภทต่าง ๆ และการใช้จ่ายของรัฐ - แนวทางการแก้ปัญหาการว่างงาน	10. นโยบายการเงิน การคลัง กับการพัฒนาเศรษฐกิจ	ความหมาย ความสำคัญ หน้าที่ และปริมาณเงินในระบบเศรษฐกิจ	นายปรินทร์ ทองเผือก	27 เมษายน
29	การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ			ตลาดการเงิน และสถาบันการเงิน	นายปรินทร์ ทองเผือก	27 เมษายน
30				นโยบายการเงินในการพัฒนาเศรษฐกิจ	นายปรินทร์ ทองเผือก	29 เมษายน
31				นโยบายการคลังในการพัฒนาเศรษฐกิจ	นายปรินทร์ ทองเผือก	29 เมษายน
32				ภาวะเงินเฟ้อ – เงินฝืด	นายปรินทร์ ทองเผือก	29 เมษายน

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
		- ความหมาย สาเหตุ และผลกระทบที่เกิดจากภาวะทางเศรษฐกิจ เช่น เงินเฟ้อ อัตราการว่างงาน - ตัวชี้วัดความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ เช่น GDP, GNP รายได้เฉลี่ยต่อบุคคล - แนวทางการแก้ปัญหาของนโยบายการเงิน การคลัง				
33	ส 3.2 ม.4-6/2 วิเคราะห์ผลกระทบของการเปิดเสรี	• วิวัฒนาการของการเปิดเสรีทางเศรษฐกิจในยุคโลกาภิวัตน์ของไทย • ปัจจัยของเศรษฐกิจที่มีผลต่อการเปิดเสรีของเศรษฐกิจของประเทศ • ผลกระทบของการเปิดเสรีทางเศรษฐกิจของประเทศที่มีต่อภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม ภาคการค้าและบริการ • การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ • บทบาทขององค์กรระหว่างประเทศในเวทีการเงินโลกที่มีผลกับประเทศไทย	11. เศรษฐกิจระหว่างประเทศ	การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ	นายปรินทร์ ทองเผือก	30 เมษายน
34	ทางเศรษฐกิจในยุคโลกาภิวัตน์ที่มีผลต่อสังคมไทย			การเงินระหว่างประเทศ ตอนที่ 1: เงินตราต่างประเทศและการแลกเปลี่ยน	นายปรินทร์ ทองเผือก	30 เมษายน
35				การเงินระหว่างประเทศ ตอนที่ 2: ดุลการชำระเงินระหว่างประเทศ	นายปรินทร์ ทองเผือก	29 เมษายน
36	ส 3.2 ม.4-6/3 วิเคราะห์ผลดีผลเสียของความร่วมมือทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศในรูปแบบต่างๆ	• แนวคิดพื้นฐานที่เกี่ยวกับการค้าระหว่างประเทศ		องค์การความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญในภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก	นางสาวสิรินาถ พงษ์ธนู	

คาบที่	มาตรฐานการเรียนรู้และ ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง	หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	ครูผู้สอน	วันที่ถ่ายทำ
		• บทบาทขององค์การความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญในภูมิภาคต่าง ของโลก เช่น WTO,NAFTA, EU, IMF, ADB, FTA, APACE ในระดับต่าง ๆ เขต สี่เหลี่ยมเศรษฐกิจ • ปัจจัยต่าง ๆ ที่นำไปสู่การพึ่งพา การแข่งขัน การขัดแย้ง และการประสาน ประโยชน์ทางเศรษฐกิจไทยกับ ต่างประเทศ • ตัวอย่างเหตุการณ์ที่นำไปสู่การพึ่งพา ทางเศรษฐกิจ • ผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมทาง เศรษฐกิจระหว่างประเทศ • ปัจจัยต่าง ๆ ที่นำไปสู่การพึ่งพา การแข่งขัน การขัดแย้ง และการประสาน ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ วิธีการกีดกันทางการค้าระหว่างประเทศ				