

รายวิชา สังคมศึกษา

รหัสวิชา ส23103

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ผู้สอน

ครูวิชิต ลือยศ

เรื่อง

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง
สิ่งแวดล้อมต่อไทย

ผลกระทบ

จากการเปลี่ยนแปลง สิ่งแวดล้อมต่อไทย

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

จุดประสงค์

1. นักเรียนสามารถอธิบาย

สาเหตุเกี่ยวกับปรากฏการณ์
ที่มีผลต่อสภาพภูมิอากาศได้

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

จุดประสงค์

2. นักเรียนสามารถวิเคราะห์

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง

สิ่งแวดล้อมที่มีต่อไทยได้

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

จุดประสงค์

3. นักเรียนสามารถใช้

กระบวนการกลุ่มในการอธิบาย

เกี่ยวกับปรากฏการณ์ (ต่อ)

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560



จุดประสงค์

(ต่อจากข้อที่ 3) ที่มีผลต่อ
สภาพภูมิอากาศได้อย่างชัดเจน
และเข้าใจง่าย

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

จุดประสงค์

4. นักเรียนตระหนักถึง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง สิ่งแวดล้อมที่มีต่อไทย (ต่อ)

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

จุดประสงค์

(ต่อจากข้อที่ 4) และเห็น
ความสำคัญในการแก้ไข
และป้องกันปัญหาที่เกิดขึ้น

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

คำถามก่อนบทเรียน

นักเรียนคิดว่าจากการ
เปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อม
ที่เกิดขึ้นในทวีป (ต่อ)

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557




คำถามก่อนบทเรียน

อเมริกาใต้ส่งผลกระทบ
อย่างไรต่อประเทศไทยบ้าง
เพราะเหตุใด

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557





ภาวะโลกร้อน และกระแส ความรับผิดชอบขององค์กรต่อ สังคม สิ่งแวดล้อม

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560




ทำให้ประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ได้มีมาตรการกีดกันทางการค้า เพื่อใช้เป็นข้อบังคับ

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

ให้ประเทศคู่ค้าปฏิบัติตาม ซึ่งถือเป็นอุปสรรคต่อ...

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

A cityscape at sunset with a large domed building in the foreground. The sky is a mix of orange and blue, with a bright streak of light. The building has a prominent dome and a spire. The city buildings are silhouetted against the sky.

การนำเข้าและส่งออกสินค้า ในประเทศไทยมากขึ้น

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560



มาตรการกีดกันทางการค้าที่ หลายประเทศในทวีปอเมริกาใต้ ใช้บังคับมีดังนี้

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560



1


มาตรการสุขอนามัยและ สุขอนามัยพืช

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562




เป็นมาตรการที่ใช้
ในการจำกัดการนำเข้าสินค้า
ทางการเกษตรเพื่อปกป้อง

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562




และคุ้มครองชีวิต และสุขภาพของมนุษย์ สัตว์ และพืช

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



ซึ่งประเทศต่าง ๆ ใช้เป็น ข้ออ้างในการควบคุมสินค้า เกษตรและอาหาร **เช่น**

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



1.1

การกำหนดคุณภาพ

มาตรฐานอาหาร


ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



1.2

การกำหนดปริมาณ สารตกค้าง

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



1.3

การให้มีใบรับรอง ปลอดศัตรูพืช

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562

ประเทศเปรู เนื่องจาก ประเทศเปรูมีลักษณะ
ภูมิอากาศคล้ายคลึงกับประเทศไทย จึงทำให้ผลผลิต
ทางการเกษตรคล้ายคลึงกัน **จึงเป็นอุปสรรคสำหรับ**
สินค้าเกษตรของไทย

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล

เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557

ซึ่งประเทศเปรูได้วางมาตรการป้องกันการนำเข้
สินค้า โดยใช้มาตรการสุขอนามัย เพื่อกีดกันสินค้า
ของไทย ดังนั้น ผู้ประกอบการของไทยจึงต้องยกระดับ
คุณภาพของสินค้าให้สูงขึ้น

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557

ตามมาตราการที่ประเทศเปรูได้วางไว้ส่งผลให้
ต้นทุนสินค้าเกษตรของไทยมีราคาสูงขึ้น จนไม่
สามารถแข่งขันกับสินค้าของประเทศเปรูได้


ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557



2


มาตรการด้าน สิ่งแวดล้อม

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



การค้าระหว่างประเทศ ในปัจจุบันจะดำเนินถึง สิ่งแวดล้อมรวมถึงการอนุรักษ์

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



ดังนั้น สินค้าบางประเภท
จะต้องได้รับการรับรอง
มาตรฐานจากสถาบัน

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562

ที่เป็นประเทศคู่ค้า

กำหนด เช่น

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



2.1

กฎหมายขยะอิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ไฟฟ้า

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



2.2

กฎหมายเกี่ยวกับขยะ บรรจุภัณฑ์

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



นอกจากนี้ ยังมีมาตรการ เกี่ยวกับจริยธรรมของ ผู้ประกอบการ

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



ที่ต้องมีความรับผิดชอบ
ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
รวมถึงมาตรการด้านแรงงาน

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : KELLY FERRIER. amazon.
<https://blog.wholesomeculture.com/want-to-help-save-the-amazon-rainforest-eat-less-meat-heres-why/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562

ประเทศชิลี มาตรการทางด้านภาษีของประเทศชิลี
มีแนวโน้มลดลง เนื่องจาก เปิดเสรีทางการค้า ภายใต้
เขตการค้าเสรีต่าง ๆ มีมากขึ้น ในขณะที่มาตรการ
ทางการค้าที่มีใช้ภาษีมีบทบาท**เพิ่มมากขึ้น**

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557

มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่ประเทศชิลีนำมาใช้ เช่น
การห้ามนำเข้ารถโดยสารใช้แล้ว ยกเว้นรถโดยสาร
ส่วนบุคคล นอกจากนี้ สินค้าของไทยที่จะส่งไปขาย
ในประเทศชิลีจะต้องปิดฉลากสินค้า

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557

เป็นภาษาสเปน โดยข้อความในฉลากจะต้องระบุ
น้ำหนัก ปริมาณบรรจุ วันที่ผลิต วันหมดอายุ
ประเทศผู้ผลิต ชื่อผู้ผลิต หรือผู้นำเข้าพร้อมที่อยู่

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557

และต้องได้รับการรับรองว่ากระบวนการผลิตสินค้า
ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นการเพิ่มต้นทุน
การผลิตสินค้าให้สูงขึ้น

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557

กิจกรรมประจำบทเรียน

กิจกรรม “ร่วมคิด อย่างสร้างสรรค์” (ต่อ)

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557



กิจกรรมประจำบทเรียน

คำชี้แจง ให้แต่ละกลุ่ม
สมมติว่าตนเองมีส่วนร่วม
ในการออกแบบนโยบาย **(ต่อ)**

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557



กิจกรรมประจำบทเรียน

การค้าระหว่างประเทศใน ทวีปอเมริกาใต้ นักเรียนจะมี วิธีการใดในการ (ต่อ)

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557



กิจกรรมประจำบทเรียน

ทำให้สินค้าของประเทศไทย
ส่งออกไปยังประเทศใน
อเมริกาใต้ได้สูงขึ้น

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america.
<https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูล
เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557



สรุปเนื้อหาของประเด็น

มาตรการที่กำหนดออกมา
ถึงแม้จะไม่ได้เป็นมาตรการ
บังคับ แต่ผู้ประกอบการ

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

สรุปเนื้อหาของประเด็น

ในประเทศไทยและภาครัฐ
จะต้องยกระดับคุณภาพของ
สินค้าให้ได้มาตรฐาน

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

สรุปเนื้อหาของประเด็น

เพื่อตอบสนองความต้องการ
ของผู้บริโภคที่ต้องการสินค้า
ที่มีคุณภาพ

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560

สรุปเนื้อหาของประเด็น

มีความปลอดภัย และไม่ทำลาย
สิ่งแวดล้อม ตามมาตรการ
ที่ประเทศคู่ค้ากำหนดไว้

ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : VERONIKA BONDARENKO. south america.
<https://www.inman.com/2018/04/05/keller-williams-continues-south-america-expansion-with-new-argentina-branch/>. ลงข้อมูลเมื่อ
วันที่ 5 เมษายน 2560



ขอขอบคุณที่มาภาพจาก : Adam Derewecki. glacier-argentina-south-america. <https://pixabay.com/photos/glacier-argentina-south-america-583419/>. ลงข้อมูลเมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2557