



## ประมวลการสอน

### ภาคปลาย ปีการศึกษา 2566

1. คณะเศรษฐศาสตร์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร
2. รหัสวิชา 01123362 ชื่อวิชา (ไทย) เศรษฐศาสตร์ปศุสัตว์และการจัดการ  
(อังกฤษ) Economics of Livestock and Management

ผู้สอน	ผศ.ดร.สุวรรณา สายรวมญาติ	Email: <a href="mailto:suwanna.s@ku.th">suwanna.s@ku.th</a>
เวลาเรียน	หมู่ 1 วันจันทร์ เวลา 09.00 – 12.00 น.	ห้อง EC 2104
	หมู่ 130 วันศุกร์ เวลา 16.00 – 19.00 น.	ห้อง EC 5402

### 3. เนื้อหารายวิชา (Course description)

ความสำคัญและบทบาทของภาคปศุสัตว์ในระบบเศรษฐกิจ ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการค้าปศุสัตว์ หลักการจัดการฟาร์มปศุสัตว์ การจัดการอาหารสัตว์ การวิเคราะห์เศรษฐกิจปศุสัตว์ การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทน การวิเคราะห์ความคุ้มค่าในการลงทุน ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการผลิตปศุสัตว์ ความเสี่ยงและการบริหารจัดการความเสี่ยงในโซ่อุปทานปศุสัตว์ นโยบายปศุสัตว์และมาตรการทางกฎหมาย

### 4. วัตถุประสงค์ของวิชา

4.1 เพื่อให้บัณฑิตสามารถวิเคราะห์ผลกระทบทางเศรษฐกิจของการผลิตและการค้าปศุสัตว์โดยใช้เครื่องมืออย่างเหมาะสมได้

4.2 เพื่อให้สามารถออกแบบการจัดการโครงการผลิตปศุสัตว์โดยใช้การวิเคราะห์ต้นทุน ประโยชน์และความคุ้มค่าในการลงทุนโครงการผลิตปศุสัตว์ได้

4.3 เพื่อให้บัณฑิตสามารถวิเคราะห์ผลกระทบของนโยบายและมาตรการด้านปศุสัตว์ต่อผู้บริโภคและผู้ประกอบการจากกรณีศึกษาได้ให้ทราบแนวทางในการขยายตลาดที่มีอยู่เดิมและการแสวงหาตลาดใหม่

### 5. หัวข้อวิชา (Course outline)

- บทที่ 1 ความสำคัญและบทบาทของภาคปศุสัตว์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ
- บทที่ 2 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการค้าปศุสัตว์
- บทที่ 3 การจัดการฟาร์มปศุสัตว์
- บทที่ 4 การจัดการอาหารสัตว์
- บทที่ 5 นโยบายปศุสัตว์และมาตรการทางกฎหมาย
- บทที่ 6 โซ่อุปทานอุตสาหกรรมการผลิตสุกรและผลิตภัณฑ์
- บทที่ 7 โซ่อุปทานอุตสาหกรรมการผลิตโคเนื้อ โคนมและผลิตภัณฑ์

บทที่ 8 โซ่อุปทานอุตสาหกรรมการผลิตไก่เนื้อ ไก่ไข่และผลิตภัณฑ์

บทที่ 9 โซ่อุปทานอุตสาหกรรมผลิตสัตว์เศรษฐกิจอื่น ๆ

บทที่ 10 การวิเคราะห์ต้นทุน ผลตอบแทน และความคุ้มค่าในการลงทุนการผลิตปศุสัตว์

บทที่ 11 ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการผลิตปศุสัตว์

## 6. วิธีการสอนและระบบการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง

การบรรยาย อภิปราย ฝึกวิเคราะห์ กรณีศึกษา ทำแบบฝึกหัด และการทำงานกลุ่ม

## 7. อุปกรณ์สื่อการสอน

สไลด์ คลิปวิดีโอ เอกสารประกอบการสอน

## 8. เอกสารอ่านประกอบ

8.1 Thistlethwaite, R. and Dunlop, J. (2015). The New Livestock Farmer: The Business of Raising and Selling Ethical Meat.

8.2 Shanks, J. (2016). The Farmer's Office: Tools, Tips and Templates to Successfully Manage a Growing Farm Business. New Society Publishers': Canada.

8.3 Battaglia, R. A. (2007). Handbook of Livestock Management 4<sup>th</sup> ed. Pearson prentice hall: New Jersey.

## 9. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

	จำนวนเปอร์เซ็นต์
สอบ	50
- สอบกลางภาค	25
- สอบปลายภาค	25
รายงานกลุ่ม	20
รายงานเดี่ยว	20
การมีส่วนร่วมในชั้นเรียน	10
<b>รวม</b>	<b>100</b>

## 10. การประเมินผลการเรียน

ใช้วิธีตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์ร่วมกับอิงกลุ่ม

## 11. ตารางกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเรียน

หมู่ 1 วันจันทร์ เวลา 09.00 – 12.00 น. ห้อง EC 2104

หมู่ 130 วันศุกร์ เวลา 16.00 – 19.00 น. ห้อง EC 5402

สัปดาห์ ที่	วัน/เดือน/ปี หมู่ 1	วัน/เดือน/ปี หมู่ 130	เนื้อหา
1	27 พ.ย. 66	1 ธ.ค. 66	ความสำคัญและบทบาทของภาคปศุสัตว์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ 1
2	4 ธ.ค. 66	8 ธ.ค. 66	ความสำคัญและบทบาทของภาคปศุสัตว์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ 2

3	11 ธ.ค. 66*	15 ธ.ค. 66	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการค้าปศุสัตว์
4	18 ธ.ค. 66	22 ธ.ค. 66	การจัดการฟาร์มปศุสัตว์
5	25 ธ.ค. 66	29 ธ.ค. 66	การจัดการอาหารสัตว์
6	1 ม.ค. 67*	5 ม.ค. 67	นโยบายปศุสัตว์และมาตรการทางกฎหมาย
7	8 ม.ค. 67	12 ม.ค. 67	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการผลิตปศุสัตว์
สอบกลางภาค (13 - 21 มกราคม 2567) Take-home exam			
8	22 ม.ค. 67	26 ม.ค. 66	โซ่อุปทานอุตสาหกรรมการผลิตสุกรและผลิตภัณฑ์
9	29 ม.ค. 67	2 ก.พ. 67*	โซ่อุปทานอุตสาหกรรมการผลิตโคเนื้อและผลิตภัณฑ์
10	5 ก.พ. 67*	9 ก.พ. 67*	โซ่อุปทานอุตสาหกรรมการผลิตโคนมและผลิตภัณฑ์
11	12 ก.พ. 67	16 ก.พ. 67	โซ่อุปทานอุตสาหกรรมการผลิตไก่เนื้อและผลิตภัณฑ์
12	19 ก.พ. 67	23 ก.พ. 67	โซ่อุปทานอุตสาหกรรมการผลิตไก่ไข่และผลิตภัณฑ์
13	26 ก.พ. 67*	1 มี.ค. 67	โซ่อุปทานอุตสาหกรรมผลิตสัตว์เศรษฐกิจทางเลือก (แพะ)
14	4 มี.ค. 67	8 มี.ค. 67	การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตปศุสัตว์
15	11 มี.ค. 67	15 มี.ค. 67	การวิเคราะห์ความคุ้มค่าในการลงทุนการผลิตปศุสัตว์
สอบปลายภาค (20 - 31 มีนาคม 2567) Take-home exam			

หมายเหตุ \*วันหยุดชดเชย จะประกาศให้ทราบภายหลัง

## 12. การให้โอกาสนอกเวลาเรียนแก่นิสิตเข้าพบ และให้คำแนะนำในด้านการเรียน

นัดหมายทางเมล [suwanna.s@ku.th](mailto:suwanna.s@ku.th) หรือ MS Teams ประจำวิชา

ห้องพักอาจารย์โซนภาควิชาฯ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อาคาร 2 ชั้น 3



(ผศ.ดร.สุวรรณา สายรวมญาติ)

6 พฤศจิกายน 2566