



ระเบียบวาระการประชุมอาจารย์และเจ้าหน้าที่  
สาขาสัตวศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

วันจันทร์ที่ 5 ตุลาคม 2563

เวลา 13.00 น.

ณ ห้องประชุม อาคารสัตวศาสตร์

ระเบียบวาระการประชุม  
อาจารย์และเจ้าหน้าที่ประจำสาขาสัตวศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
วันจันทร์ที่ 5 ตุลาคม 2563 เวลา 13.00 น.  
ณ ห้องประชุม อาคารสัตวศาสตร์

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่อง การปรับปรุงเนื้อหาการวัดและทดสอบสมรรถนะของนักศึกษาแต่ละชั้นปี

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่อง การปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยตามความก้าวหน้า

รายงานการประชุม  
อาจารย์และเจ้าหน้าที่ประจำสาขาสัตวศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
เมื่อวันจันทร์ที่ 5 ตุลาคม 2563 เวลา 13.00 น.  
ณ ห้องประชุม อาคารสัตวศาสตร์

**ผู้เข้าร่วมประชุม**

1. ผศ.ดร. สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒน์
2. ผศ. ศศิณัฐา ถนอมวงศ์วัฒน์
3. อ. ชาทิชาโย โยเหลา
4. อ. เจริญชัย ศิริประเสริฐ
5. ผศ.ดร. พัฒนพงษ์ ทัดทา
6. อ. อชิรา ผดุงฤกษ์
7. นายภูเกียรติ อุตตะวริยะสุข
8. นางสาวสุจิรา พึ่งเจริญ
9. นางสาวกฤติยา อินทร์เฉลียว
10. นายยศพนธ์ ยางงาม

**เริ่มประชุมเวลา 13.00 น.**

ประธานกล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

**วาระที่ 1 เรื่อง การปรับปรุงเนื้อหาการวัดและทดสอบสมรรถนะของนักศึกษาแต่ละชั้นปี**

ประธานที่ประชุมแจ้งให้อาจารย์ประจำหลักสูตรและเจ้าหน้าที่ประจำสาขาทราบ เรื่อง การปรับปรุงเนื้อหาการวัดและทดสอบสมรรถนะของนักศึกษาแต่ละชั้นปี โดยมีหลักคิดในการออกแบบหลักสูตร คือ การพัฒนาหลักสูตรให้เป็นหลักสูตรฐานสมรรถนะ โดยเพิ่มสาระรายวิชาที่ตอบสนองต่อการสร้างกำลังคนด้าน smart farming และมีทักษะทางสังคม (Soft skill) ซึ่งหลักสูตรสัตวศาสตร์มีการจัดรูปแบบการเรียนการสอนแบบฐานสมรรถนะ และให้มีการเปลี่ยนผ่านสมรรถนะของผู้เรียนสู่การเป็นผู้ประกอบการ โดยมีการกำหนดสมรรถนะของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี และมีการทดสอบสมรรถนะของนักศึกษาแต่ละชั้นปี รวมทั้งมีการกำหนดรายวิชาต่าง ๆ ที่ช่วยผลักดันให้นักศึกษาเปลี่ยนผ่านสมรรถนะของผู้เรียน สู่การเป็นผู้ประกอบการ นอกจากนี้การพัฒนาหลักสูตรนี้ยังเน้นในเรื่องการสร้างกำลังคนด้าน smart farming โดยได้มีการกำหนดรายวิชาต่าง ๆ ที่มีเนื้อหารายละเอียดเกี่ยวกับด้าน smart farm ที่มีระดับมาตรฐาน smart farm ถึง 5 ระดับ คือ พื้นฐานไฟฟ้า M/N control Automation IOT/Data Base และ Data Analysis

ในที่ประชุมอาจารย์ประจำหลักสูตร ได้ร่วมกันแก้ไขปรับปรุงและพัฒนาสมุดคู่มือทดสอบสมรรถนะวิชาชีพสัตวศาสตร์ ชั้นปีที่ 4 สำหรับนักศึกษาที่เข้าเรียนหลักสูตรปี 58 ซึ่งเป็นการเพิ่มการตอบโจทย์การผลิตบัณฑิตที่มีลักษณะ SMART FARMING โดยทำการปรับปรุงการเพิ่มการทดสอบสมรรถนะ ระบบอัจฉริยะในงานฟาร์ม โดยการเชิญวิทยากรจากภายนอก มาเป็นวิทยากรฝึกอบรมผ่านระบบออนไลน์ เพื่อเสริมสร้างสมรรถนะเรื่องดังกล่าว ซึ่งเป็นการเน้นการประเมินคุณภาพของนักศึกษาในลักษณะ YEAR LEARNING OUTCOME

มติที่ประชุม : รับทราบ

## วาระที่ 2 เรื่อง การปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยตามความก้าวหน้า

ประธานที่ประชุมแจ้งให้อาจารย์ประจำหลักสูตรและเจ้าหน้าที่ประจำสาขาทราบเรื่อง การปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยตามความก้าวหน้า โดยหลักสูตรได้มีการปรับปรุงเพียงเล็กน้อย โดยปรับจำนวนรายวิชาที่ต้องการนำร่องไปสู่เป้าหมายผลสำเร็จการเรียนรู้ 6 ด้าน ตามหลักการที่ออกแบบตัวหลักสูตร ได้แก่

1) กำหนดผู้สอนจำนวน 3 รายวิชาในหลักสูตร ให้ปรับปรุงเนื้อหาที่มีเป้าประสงค์ในการมุ่งสอน และวัดสมรรถนะผู้เรียน บนฐานสมรรถนะแล้ว ควรให้มีการเปลี่ยนผ่านสมรรถนะของผู้เรียน สู่การเป็นเจ้าของกิจการ เพื่อให้การพัฒนาหลักสูตรทันสมัยสอดคล้องกับนโยบาย Thailand 4.0

2) กำหนดรายวิชา จำนวน 5 รายวิชาในหลักสูตร ที่ต้องมีการเชิญผู้เชี่ยวชาญเฉพาะมาเป็นวิทยากรสอนและถ่ายทอดประสบการณ์ความรู้ที่ทันสมัย โดยเฉพาะด้านเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการการผลิตสัตว์ และทันตสถานการณ์ผลิตปศุสัตว์ด้วยระบบ smart farming มาถ่ายทอดความรู้ให้นักศึกษา เพื่อให้ นักศึกษาได้รับรู้ถึงการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีใหม่ๆ ตลอดเวลา

3) กำหนดรายวิชาจำนวน 3 รายวิชา ที่ต้องนำศึกษาไปศึกษาดูงานในสถานประกอบการ เพื่อให้ นักศึกษามีประสบการณ์ตรงในด้านการผลิตสัตว์ระบบอุตสาหกรรม และได้รับการพัฒนาตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิ

4) กำหนดรายวิชาอย่างน้อย 2 วิชาในหลักสูตร ให้เพิ่มวิธีการสอนแบบ Problem base learning

มติที่ประชุม : รับทราบ

เลิกประชุมเวลา 17.00 น.