

โครงการสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง Quality Control and Feed milling Technology

วันศุกร์ ที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๗

โดย

ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน และ Evonik (Thailand) Ltd.

(สัมมนาฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย)

หลักการและเหตุผล

การผลิตอาหารสัตว์นอกจากต้องจัดการให้อาหารมีโภชนะตามความต้องการของสัตว์ผู้ผลิตยังให้ความสำคัญกับกระบวนการผลิตและควบคุมคุณภาพ เพื่อให้สอดคล้องกับกฎระเบียบและการควบคุมของภาครัฐ อาหารสัตว์ประกอบด้วยวัตถุดิบหลายชนิด นอกจากวัตถุดิบหลักกลุ่มโปรตีนและพลังงานที่ใช้ปริมาณมากเช่น ข้าวโพด ปลายข้าว มันสำปะหลัง กากถั่วเหลือง และปลาป่น ยังมีกลุ่มสารเสริมที่ใช้ปริมาณน้อย เช่น วิตามิน แร่ธาตุ กรดอะมิโน กรดอินทรีย์ และเอนไซม์ ซึ่งปัจจุบันมีการใช้สารเสริมที่เป็นของเหลวผสมในอาหารมากขึ้น ด้วยเหตุนี้ในกระบวนการผสมและอัดเม็ดอาหารจึงต้องผลิตให้อาหารมีความสม่ำเสมออีกทั้งยังต้องบริการจัดการให้กระบวนการผลิตเกิดประสิทธิภาพและลดต้นทุน นอกจากนี้อาหารสัตว์ยังต้องคงคุณภาพ ตลอดระยะเวลาการเก็บรักษา ซึ่งจะส่งผลโดยตรงต่อปริมาณและคุณภาพของโภชนะที่สัตว์จะได้รับการใช้สารเสริมในอาหารสัตว์เพื่อรักษาคุณภาพอาหารจึงมีความจำเป็นและมีการใช้กันอย่างแพร่หลาย

จากเหตุผลดังกล่าว ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร และหน่วยวิจัยโภชนาการและอาหารสัตว์ ศูนย์วิทยาการขั้นสูงเพื่อเกษตรและอาหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับ Evonik (Thailand) Ltd. จึงจัดสัมมนาทางวิชาการเรื่อง Quality Control and Feed milling Technology เพื่อนำเสนอกระบวนการและเทคนิคในการผลิตอาหาร และการใช้สารเสริมเพื่อควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ ตลอดจนให้ผู้ร่วมสัมมนามีความเข้าใจกฎระเบียบของภาครัฐเพื่อควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์

วัตถุประสงค์

๑. เข้าใจกฎระเบียบของภาครัฐในการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์
๒. เข้าใจการใช้สารเสริมเพื่อคุณภาพอาหารสัตว์
๓. เข้าใจเทคนิคและกระบวนการในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและลดต้นทุน

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

๑. นักวิชาการอาหารสัตว์ เกษตรกร สัตวบาลฟาร์ม และบุคคลที่ทำงานเกี่ยวข้องกับปศุสัตว์ และสัตว์น้ำ
๒. บุคคลทั่วไป

ระยะเวลาในการสัมมนาทางวิชาการ

วันศุกร์ที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๗ เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๖.๓๐ น.

สถานที่จัดสัมมนาทางวิชาการ

ณ ห้องรวมข้าว อาคารวชิรานุสรณ์คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพฯ

จำนวนผู้เข้าสัมมนาทางวิชาการ

๑๕๐ คน

วิธีการฝึกอบรม

การบรรยายทางวิชาการ