

รายงานผลการปฏิบัติงาน

สถานีวิจัยพืชศาสตร์ตามแผนกลยุทธ์คณะทรัพยากรธรรมชาติ

ไตรมาส 1 (ตุลาคม-ธันวาคม 2566)

ยุทธศาสตร์ที่ 3: ขับเคลื่อนสังคม พัฒนาพื้นที่และนโยบายสาธารณะด้านเกษตร ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อความอยู่ดี มีสุข

กลยุทธ์ที่ 9 พัฒนากิจกรรมของสถานีที่สร้างทัศนคติเชิงบวก และสร้างคุณค่าทางการเกษตร

แผนการปฏิบัติงาน 1. สร้างเสริมประสบการณ์ทางด้านเกษตรให้กับนักศึกษา

ตัวชี้วัด จำนวนนักศึกษา

ผลการปฏิบัติงาน 1) การจัดการเรียนการสอนวิชาหลักการปรับปรุงพันธุ์พืช (510-431) เรื่องการปรับปรุงพันธุ์ปาล์มน้ำมันแก่นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 4 จำนวน 35 คน (ภาพที่ 1) โดยฝึกการวัด การเจริญเติบโตทางลำต้นและใบ การเตรียมช่อดอก การผสมเกสร การเก็บเกี่ยวทะลาย เพื่อผลิตเมล็ดพันธุ์ปาล์มน้ำมันลูกผสมเทเนอรา และสอบปฏิบัติในแปลงปลูกปาล์มน้ำมัน



ภาพที่ 1 การเรียนปฏิบัติการวิชาหลักการปรับปรุงพันธุ์พืช ณ สถานีวิจัยพืชศาสตร์

2) การจัดการเรียนการสอนรายวิชาสัณฐานของดินและการสำรวจดิน (514-360) มีนักศึกษาจำนวน 18 คน โดยให้นักศึกษาฝึกสำรวจหน้าตัดดินในพื้นที่สถานีวิจัย (ภาพที่ 2)



ภาพที่ 2 การเรียนปฏิบัติการวิชาสัณฐานของดินและการสำรวจดิน ณ สถานีวิจัยพืชศาสตร์

3) การจัดการเรียนการสอนรายวิชางานฟาร์มพื้นฐาน (544-191) มีนักศึกษาจำนวน 81 คน โดยให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติการด้านยางพารา โคกหนองนา ปาล์มน้ำมัน การเลี้ยงผึ้ง กาแฟ อาชีพเสริมในสวนยางพารา ณ สถานีวิจัยเทพา และด้านฟาร์มแพะ การสร้างรังเลี้ยงผึ้ง การใช้รถแทรกเตอร์ การจัดการวัวพื้นบ้านและแปลงพืชอาหารสัตว์ การสร้างรั้วลวดหนาม ณ สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง (ภาพที่ 3)



ภาพที่ 3 การฝึกปฏิบัติการวิชางานฟาร์มพื้นฐาน ณ สถานีวิจัยเทพา และสถานีวิจัยคลองหอยโข่ง