

เอกสารแนบ 4

ประวัติและผลงานของ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ประวัติอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (คนที่ 1)

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) นายจักรพงษ์ พิมพ์พิมล
ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mr. Jakraphong Phimphimol
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์
ตำแหน่ง ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตร
สาขาวิชา เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว
หน่วยงานที่สังกัด คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย
จังหวัดเชียงใหม่ 50290
โทรศัพท์ : 053-875040-43 โทรสาร : 053-875049
E-mail Address : jakrapho@mju.ac.th

2. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	ชื่อสถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ.
วท.ม.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2535
ทช.บ.	พืชศาสตร์	สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้	2531

3. สาขาวิชาที่มีความชำนาญพิเศษ

- 1) เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวผักและผลไม้
- 2) ระบบควบคุมคุณภาพผลผลิตสดทางการเกษตร

4. ประสบการณ์การทำงาน (ตั้งแต่อดีต-ปัจจุบัน)

ปี พ.ศ.	ตำแหน่ง
2556	รองศาสตราจารย์
2544	ผู้ช่วยศาสตราจารย์
2537	อาจารย์
2536	นักวิชาการเกษตร

5. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ (5 ปีย้อนหลัง)

โครงการนำร่องการจัดทำระบบตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่องการปฏิบัติที่ดีสำหรับการมผล

ลำไยสดด้วยก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (2553-1002 มกษ.). (2554-2555). สำนักงาน

มาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ. (หัวหน้าโครงการ)

โครงการสร้างหอบำบัดก๊าซ SO₂ มาตรฐานแบบเปียกด้วยระบบหมุนเวียนการบำบัดสำหรับ

กระบวนการมผลลำไยสดในเชิงการค้า. (2555-2556). สำนักงานกองทุนสนับสนุน

การวิจัย (สกว.). (ผู้ร่วมโครงการ).

โครงการศึกษาเกณฑ์คุณภาพและคุณลักษณะที่สำคัญของแอปเปิ้ลและองุ่นบริโภคสดนำเข้า

ระยะที่ 1. (2556-2557). สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ. (หัวหน้า

โครงการ).

โครงการศึกษาเกณฑ์คุณภาพและคุณลักษณะที่สำคัญของแอปเปิ้ลและองุ่นบริโภคสดนำเข้า

ระยะที่ 2. (2557-2558). สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ. (หัวหน้า

โครงการ).

โครงการการจัดทำระบบควบคุมคุณภาพและควบคุมการปฏิบัติงานสำหรับกระบวนการม

แก๊ส SO₂ กับผลลำไยสดด้วยระบบบังคับอากาศแนวตั้ง. (2558-2559). สำนักงานกองทุน

สนับสนุนการวิจัย (สกว.). (หัวหน้าโครงการ).

โครงการการศึกษาแนวทางการเพิ่มศักยภาพของห้องรมแก๊ส SO₂ กับผลลำไยสดด้วยระบบบังคับ

อากาศแนวตั้ง. (2558-2559). สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.). (ผู้ร่วม

โครงการ).

โครงการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิตลำไยเพื่อลดความสูญเสีย. (2559-2561). สำนักงาน

กองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.). (หัวหน้าโครงการย่อย).

6. ผลงานวิจัย (5 ปีย้อนหลัง)

จักรพงษ์ พิมพ์พิมล , สุมิตร เชื้อมชัยตระกูล และทองลา ภูคำวงศ์. (2555). โครงการนำร่อง

การจัดทำระบบมาตรฐานสินค้าเกษตรเรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับการมผลลำไยสดด้วย

ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (มกษ.1002-2553). รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำนักงานมาตรฐาน

สินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.). 113 หน้า.

สมเกียรติ จตุรงค์ล้ำเลิศ, จักรพงษ์ พิมพ์พิมล, จาตุพงศ์ วาฤทธิ์ และชนวัฒน์ นิทัศน์วิจิตร.

(2556). โครงการสร้างหอบำบัดก๊าซ SO₂ มาตรฐานแบบเปียกด้วยระบบหมุนเวียนการบำบัดสำหรับกระบวนการผลลำไยสดในเชิงการค้า. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.). 86 หน้า.

จักรพงษ์ พิมพพิมล, สุมิตร เชื้อมชัยตระกูล, พิชรารวรรณ สุนันต์ และจิรภาพ ทาอุปรงค์.

(2557). โครงการศึกษาเกณฑ์คุณภาพและคุณลักษณะที่สำคัญของแอปเปิ้ลและองุ่นบริโภคสดนำเข้าระยะที่ 1. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.). 160 หน้า.

จักรพงษ์ พิมพพิมล, สุมิตร เชื้อมชัยตระกูล, พิชรารวรรณ สุนันต์ และจิรภาพ ทาอุปรงค์.

(2557). โครงการศึกษาเกณฑ์คุณภาพและคุณลักษณะที่สำคัญของแอปเปิ้ลและองุ่นบริโภคสดนำเข้าระยะที่ 2. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.). 34 หน้า.

7. ผลงานวิจัยที่พิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

-

8. ผลงานวิจัยที่พิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ (5 ปีย้อนหลัง)

สมเกียรติ จตุรงค์ล้ำเลิศ, **จักรพงษ์ พิมพพิมล**, จาตุพงศ์ วาฤทธิ และชนวัฒน์ นิตศน์วิจิตร.

(2557). สภาวะที่เหมาะสมของหอบำบัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์แบบเปียกสำหรับกระบวนการผลลำไยสด. วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร. 31 (3), 72-84.

สมเกียรติ จตุรงค์ล้ำเลิศ, **จักรพงษ์ พิมพพิมล**, จาตุพงศ์ วาฤทธิ และชนวัฒน์ นิตศน์วิจิตร. (2557). การพัฒนาหอบำบัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์แบบเปียกด้วยระบบหมุนวนการบำบัดสำหรับกระบวนการผลลำไยสด. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 46 (1), 19-30.

9. ผลงานวิจัยที่พิมพ์เผยแพร่ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ (5 ปีย้อนหลัง)

สมเกียรติ จตุรงค์ล้ำเลิศ, **จักรพงษ์ พิมพพิมล**, ชนวัฒน์ นิตศน์วิจิตร และจาตุพงศ์ วาฤทธิ. (2555).

การเปรียบเทียบระบบบังคับอากาศในแนวตั้งด้วยการหมุนเวียนอากาศภายในและภายนอกสำหรับการรมซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) กับผลลำไยสดแบบเปียก. ใน การประชุมวิชาการเรื่อง การถ่ายเทพลังงานความร้อนและมวลในอุปกรณ์ด้านความร้อนและกระบวนการ ครั้งที่ 11 (หน้า 9-17). วันที่ 8-9 มีนาคม 2555 โรงแรมนิว ทราเวล บีช