

รายงานผลการดำเนินงานของศูนย์ภายใต้ส่วนงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

คณะ/สำนัก..ผลิตกรรมการเกษตร.....

1. ชื่อ ศูนย์สมุนไพรและแพทย์แผนไทยแม่โจ้
2. หัวหน้าศูนย์..อาจารย์ ดร.วาริน สุทนต์.....โทร..098-6733256
3. วัตถุประสงค์ของศูนย์ฯ

(ส่วนงานสามารถทบทวนวัตถุประสงค์ของศูนย์ฯ ปี 2564 ให้เหมาะสมได้ โดยขอให้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำส่วนงาน และกรุณาแนบมติที่ประชุมดังกล่าวมาด้วย)

- 3.1 เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ นวัตกรรมด้านสมุนไพรและแพทย์แผนไทยที่สามารถถ่ายทอดสู่เครือข่ายและชุมชนผู้ปลูกและแปรรูปผลิตภัณฑ์สมุนไพร
- 3.2 เพื่อพัฒนาเครือข่ายและชุมชนผู้ปลูกและแปรรูปผลิตภัณฑ์สมุนไพรให้มีความมั่นคงทางรายได้ และยกระดับคุณภาพชีวิต
- 3.3 เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการเรียนการสอนสาขาวิชาวิทยาการสมุนไพร ระดับปริญญาตรี โดยการบูรณาการร่วมกับ การวิจัย การบริการวิชาการ และการพัฒนาการผลิตสมุนไพรเชิงพาณิชย์
- 3.4 เพื่อจัดหาทรัพยากร และปัจจัยสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการและกิจกรรมอื่นๆของศูนย์

4. วัตถุประสงค์/ตัวชี้วัดของศูนย์ฯ ประจำปี 2565

- ☒ ยืนยันวัตถุประสงค์/ตัวชี้วัดเดิม
- ☐ ขอทบทวนวัตถุประสงค์/ตัวชี้วัด ดังนี้

.....

.....

.....

5. ตัวชี้วัดและผลการดำเนินงานของศูนย์ภายใต้ส่วนงาน ประจำปี 2564

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผล	สรุปคะแนน	หมายเหตุ
1. จำนวนงบประมาณโครงการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกที่ได้รับการสนับสนุน	ล้านบาท	1.0	3.067	5	การปรับปรุงและพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตวัตถุดิบสมุนไพรข้าวเย็นเหนือ (14 พ.ค.63- 15 ก.ย. 64)
2. พันธุ์พืชสมุนไพรที่มีการคัดเลือกเป็นพันธุ์ส่งเสริม	ชนิด	3	3 ชนิด	5	มีการคัดเลือกสายพันธุ์ไพล ขมิ้นชัน และฟ้าทะลายโจร
3. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรด้าน	คน	50	90	5	โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การปลูก

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผล	สรุปคะแนน	หมายเหตุ
สมุนไพรและแพทย์แผนไทย					พืชสมุนไพรไทยต้านภัยโควิดเพื่อส่งเสริมในการประกอบอาชีพปลูกสมุนไพรที่ยั่งยืน” อำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่ (๒๖ ส.ค.ถึง ๑๔ ก.ย. ๖๔)
4. จำนวนผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีการพัฒนา	ชนิด	1	3 ชนิด	5	เครื่องดื่มกระชายผสมขิงและใบเตย กระชายสกัดแคปซูลผสมขิงและใบเตย เครื่องดื่มกระชายสกัดชนิดผงขงดื่ม
5. เงินรายได้จากการดำเนินงานศูนย์	แสนบาท	4.0	0	0	อยู่ระหว่างการจัดทำประกาศค่าบริการการใช้ เครื่องมือ วิทยาศาสตร์ และราคาต้นกล้าพืชสมุนไพร อยู่ระหว่างกระบวนการทางพัสดุครุภัณฑ์ในการดำเนินการก่อสร้างร้านขายยา คลินิกแพทย์แผนไทย ซึ่งต้องจัดเตรียมให้เรียบร้อยก่อนการจัดฝึกอบรมวิชาชีพแพทย์แผนไทยเพื่อสอบใบประกอบโรคศิลปะ จึงไม่มีรายได้ในช่วงนี้
รวม				4.0 (20/5)	

6. ผลวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของศูนย์ฯ

ปัจจัยแห่งความสำเร็จ

- เงินงบประมาณสนับสนุนจากทางมหาวิทยาลัย
- การให้การสนับสนุนการดำเนินการต่างๆของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
- การสนับสนุนด้านนโยบายของทางมหาวิทยาลัย

-บุคลากรของหน่วยงานที่เพียงพอ

ปัญหาอุปสรรค

-ขาดการสนับสนุนของหน่วยงานเกี่ยวข้อง เช่น กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมในการจัดทำแบบแปลนสิ่งปลูกสร้าง (ร้านขายยา คลินิกแพทย์แผนไทย)

-ขาดงบประมาณ และบุคลากรในการดำเนินการที่เพียงพอ

แนวทางการแก้ไข

-ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอรับการสนับสนุนอย่างจริงจัง

-การขอสนับสนุนงบประมาณจากทางมหาวิทยาลัยในการดำเนินการ

แบบฟอร์มรายงานผลการประเมินผลความสำเร็จของศูนย์ภายใต้ส่วนงาน
ศูนย์สมุนไพรและแพทย์แผนไทยแม่โจ้ คณะผลิตกรรมการเกษตร

ระดับ คะแนน	ประเด็นการประเมิน		ผลการดำเนินงาน	หลักฐานประกอบ
	ประเด็น	คำอธิบาย		
1	การดำเนินการของศูนย์ฯ อย่างเป็น รูปธรรม	มีการดำเนินการอย่างชัดเจนและเป็น รูปธรรม เช่น - มีการแต่งตั้งหัวหน้าศูนย์ฯ - มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประจำ ศูนย์ฯ - มีสถานที่ตั้งของศูนย์ฯ ชัดเจน - มีครุภัณฑ์/เครื่องมือ - ฯลฯ	มีการดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรมได้แก่ การตั้ง กรรมการ กำหนดสถานที่ในการดำเนินการ มี ครุภัณฑ์และเครื่องมือ มีการกำหนดแผนงาน และกิจกรรมอย่างชัดเจน	
2	การดำเนินกิจกรรมตามวัตถุประสงค์ ของการจัดตั้งศูนย์ฯ	มีการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ที่เป็นไป ตามวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งศูนย์ฯ (ตามที่ระบุไว้ในหน้า 1 ข้อ 3.)	มีการดำเนิน กิจกรรมต่างๆ เป็นไปตาม วัตถุประสงค์	
3	รายงานความก้าวหน้าต่อ คณะกรรมการประจำส่วนงาน	มีการรายงานความก้าวหน้าในการ ดำเนินงานของศูนย์ฯ ต่อ คณะกรรมการประจำส่วนงานให้ รับทราบและให้ข้อเสนอแนะอย่าง ต่อเนื่อง	มีการรายงานความก้าวหน้าในการดำเนินการ ศูนย์ต่อคณะกรรมการประจำคณะ	
4	ผลการประเมินความสำเร็จ ตามตัวชี้วัดการจัดตั้งศูนย์ฯ <u>ไม่ต่ำกว่า 3.00 คะแนน</u>	มีการดำเนินการที่บรรลุผลสำเร็จ ตามตัวชี้วัดของศูนย์ฯ ที่กำหนดไว้ โดยมีผลการประเมิน ไม่ต่ำกว่า 3 คะแนน (จากคะแนนเต็ม 5 คะแนน)	ผลการดำเนินการอยู่ในระดับ 4.0	

ระดับ คะแนน	ประเด็นการประเมิน		ผลการดำเนินงาน	หลักฐานประกอบ
	ประเด็น	คำอธิบาย		
5	ผลการประเมินความสำเร็จ ตามตัวชี้วัดการจัดตั้งศูนย์ฯ ไม่ต่ำกว่า 4.00 คะแนน	มีการดำเนินการที่บรรลุผลสำเร็จ ตามตัวชี้วัดของศูนย์ฯ ที่กำหนดไว้ โดยมีผลการประเมิน ไม่ต่ำกว่า 4 คะแนน (จากคะแนนเต็ม 5 คะแนน)	ผลการประเมินความสำเร็จของศูนย์ฯ ระดับ 4.0	

ลงชื่อ
(อาจารย์ ดร.วาริน สุทนต์)
หัวหน้าศูนย์ฯ

ลงชื่อ
(อาจารย์ ดร.เทิดศักดิ์ โทณลักษณ์)
ผู้ประเมิน

ลงชื่อ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรืองชัย จูวัฒนสำราญ)
คณบดี

รายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานของศูนย์ภายใต้ส่วนงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
ศูนย์สมุนไพรรและแพทย์แผนไทยแม่โจ้
ส่วนงาน คณะผลิตกรรมการเกษตร

๑. การขับเคลื่อนการดำเนินงาน

- ☒ มีการขับเคลื่อนการดำเนินการแล้ว
☐ ยังไม่ได้ดำเนินการ

๒. การมอบหมายภาระงานให้บุคลากรในสังกัด

- ☒ มีการมอบหมายภาระงานให้บุคลากรเรียบร้อยแล้ว
☐ ยังไม่ได้มอบหมายบุคลากร

๓. งบประมาณของศูนย์

- ☒ มีงบประมาณของศูนย์ฯ จำนวน ..๓๒๗,๕๓๖... บาท (งบประมาณเงินรายได้)
- ใช้จ่ายงบฯ แล้ว บาท
- งบคงเหลือบาท
☐ ยังไม่ได้กำหนดงบประมาณ

๔. ที่ตั้งศูนย์

- ☒ มีที่ตั้งศูนย์ฯ คือ อาคารพืชศาสตร์และเทคโนโลยี และอาคารปฏิบัติการเมล็ดพันธุ์พืชไร่
☐ ยังไม่มีงบประมาณ

๕. ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (หลังจากมีประกาศจัดตั้งศูนย์ฯ)

๑.) กิจกรรมการวิจัย มีการดำเนินแผนงานวิจัยด้านสมุนไพร ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณ จาก สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) เพื่อดำเนินโครงการวิจัย เรื่อง “การปรับปรุงและพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตวัตถุดิบสมุนไพรข้าวเย็นเหนือ” สัญญาเลขที่ CRP๖๓๐๕๐๓๔๕๐ ระหว่าง ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ถึง ๑๕ กันยายน ๒๕๖๔ งบประมาณ ๓,๐๖๗,๔๘๐ บาท (สามล้านหกหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

๒.) กิจกรรมฝึกอบรมเกษตรกร ได้จัดหลักสูตรฝึกอบรมให้กับหน่วยงานภายนอกคือสำนักงานเกษตรอำเภอสนทรายและองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การปลูกพืชสมุนไพรไทยต้านภัยโควิดเพื่อส่งเสริมในการประกอบอาชีพปลูกสมุนไพรที่ยั่งยืน” อำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่ จัดระหว่างวันที่ ๒๖ สิงหาคม ถึง ๑๔ กันยายน ๒๕๖๔ ณ สาขาวิทยาการสมุนไพร คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เป้าหมายผู้เข้ารับการฝึกอบรมทั้งสิ้น ๙๐ คน

๗.) กิจกรรมการฝึกอบรมวิชาชีพแพทย์แผนไทยเพื่อสออบประกอบโรคศิลปะ ยังไม่สามารถเปิดการฝึกอบรมได้ตามแผน เนื่องจากอยู่ในระหว่างการดำเนินการจัดเตรียมสถานที่ฝึกภาคปฏิบัติตามระเบียบของสภาการแพทย์แผนไทย กระทรวงสาธารณสุข เมื่อสถานที่ฝึกดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว จึงจะขออนุญาตรับการตรวจประเมินเพื่อรับสมัครผู้สนใจเข้ารับการฝึกอบรมได้ ดังนั้นในขณะนี้จึงยังไม่มีรายได้จากส่วนนี้ สำหรับการเตรียมสถานที่ฝึกภาคปฏิบัติมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้

๗.๑) ร้านขายยาสมุนไพร ได้ดำเนินการจัดทำแบบแปลน และขออนุมัติใช้เงินรายได้ในการก่อสร้างต่อทางมหาวิทยาลัยแล้ว อยู่ระหว่างการตั้งคณะกรรมการทางพัสดุครุภัณฑ์ในการดำเนินการก่อสร้าง

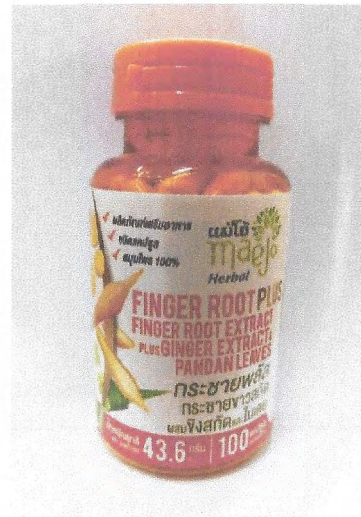
๗.๒) การดำเนินการคลินิกการแพทย์แผนไทย อยู่ระหว่างการปรับปรุงแบบแปลนการปรับปรุงและต่อเติมอาคารปฏิบัติการเมล็ดพันธุ์พืชไร่ เพื่อสร้างเป็นคลินิกการแพทย์แผนไทยแม่โจ้ เพื่อเสนอของบประมาณสนับสนุนจากทางมหาวิทยาลัย

๗.๓) การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร ทางศูนย์สมุนไพรและแพทย์แผนไทยแม่โจ้ ได้มีโครงการร่วมมือทางวิชาการกับบริษัท โอ เอส เค ทราเวล แอนด์ เฮลท์ จำกัด ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรเสริมอาหารเชิงพาณิชย์ ซึ่งนักวิจัยของศูนย์ได้ให้คำแนะนำปรึกษาช่วยพัฒนาในการกำหนดสูตร และพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบในห้องปฏิบัติการ โดยอาศัยข้อมูลอ้างอิงจากตำรับยาแผนโบราณ และรายงานผลการวิจัย ตำรับพิภคยา ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาขึ้นบริษัทนำไปจดทะเบียนกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) และผลิตในโรงงาน(GMP) โดยใช้ตราผลิตภัณฑ์ ตรา “แม่โจ้” โดยทางบริษัทได้ให้สิทธิร่วมของผลงานและการร่วมจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในราคาต้นทุน ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาจำนวน ๓ ผลิตภัณฑ์ ดังนี้

-เครื่องดื่มสมุนไพรกระชายขาว-ชิง-ใบเตย



-กระชายขาวพลัสแคปซูล(สารสกัดกระชายผสม สารสกัดขิงและผงใบเตย)



-เครื่องดื่มกระชายขาวผสมขิงและใบเตย ชนิดผง



๗.๔) การคัดเลือกสายพันธุ์พืชสมุนไพรและการขยายพันธุ์ต้นกล้าสมุนไพร ทางศูนย์ได้ดำเนินการรวบรวมและคัดเลือกสายพันธุ์พืชสมุนไพร จำนวน ๓ ชนิด ได้แก่ ไพล ขมิ้นชัน และ ฟ้ายะลวยโจร และได้มีการขยายพันธุ์ต้นกล้าฟ้ายะลวย ซึ่งมีเป้าหมายจำนวน ๑,๐๐๐ ต้น เพื่อแจกจ่ายเกษตรกรและผู้สนใจในช่วงเดือน ธันวาคม ๒๕๖๔ ในงานฉลอง ๔๕ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร ส่วนการหารายได้จากการผลิตกล้าไม้สมุนไพร อยู่ระหว่างการจัดทำประกาศกำหนดราคาจำหน่ายเสนอต่อทางมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาต่อไป

๗.๕) การดำเนินการให้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิเคราะห์สารสำคัญสมุนไพร อยู่ระหว่างการการจัดทำประกาศกำหนดราคาการให้บริการเสนอต่อทางมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาต่อไป

๖. แผนการดำเนินงานระยะต่อไป

ลำดับ	กิจกรรม	ปี ๒๕๖๔				ปี ๒๕๖๕									หมายเหตุ
		ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑	การเตรียมการเปิดคลินิกแพทย์แผนไทยแม่โจ้									→					
๒	การเตรียมการเปิดร้านขายยาสมุนไพรและผลิตภัณฑ์	→			→										
๓	การให้บริการคลินิกแพทย์แผนไทยและร้านขายยาสมุนไพร										→	→	→	→	
๔	การเตรียมการเปิดการฝึกอบรมวิชาชีพแพทย์แผนไทยเพื่อสอไบประกอบโรคศิลปะ									→					
๕	การฝึกอบรมวิชาชีพแพทย์แผนไทย										→	→	→	→	
๖	การดำเนินการศูนย์ผลิตกล้าไม้สมุนไพรพันธุ์และการคัดเลือกพันธุ์	→										→	→	→	
๗	การฝึกอบรมระยะด้านสมุนไพร										→	→	→	→	
๘	การให้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์										→	→	→	→	

ลงชื่อ.....

(นายวาริน สุทนต์)

ผู้รายงาน