

รายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ตามคำรับรอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ไตรมาสที่ 2 (เดือนตุลาคม 2568 - มีนาคม 2569)

สารบัญ

	หน้า
สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ตามคำรับรอง	1
ยุทธศาสตร์ที่ 1	2
ยุทธศาสตร์ที่ 2	5
ยุทธศาสตร์ที่ 3	8
ยุทธศาสตร์ที่ 4	10
ยุทธศาสตร์ที่ 5	11

ผลการดำเนินงานตามคำรับรอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ประจำปีงบประมาณ 2569 รอบการประเมิน (ไตรมาส 2) วันที่ 1 ตุลาคม 2568 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2569

ยุทธศาสตร์	จำนวนตัวชี้วัด	บรรลุ/ สัมบูรณ์ ข้อมูล	ไม่บรรลุ	ตัวชี้วัดที่ยังไม่บรรลุ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21	11	10	1	3. จำนวนนักศึกษาที่จบตามเวลาที่กำหนด (ค.ต.ป.)
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ	8	5	3	22. งบประมาณที่ได้รับสนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากแหล่งทุน Strategic Fund : SF (ค.ต.ป.) / ค่าเฉลี่ย 1,500,000 บาท/ โครงการ 23. งบประมาณที่ได้รับสนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอกอื่นๆ (รัฐ เอกชน สมาคม ฯลฯ) (ค.ต.ป.) / ค่าเฉลี่ย 1,000,000 บาท/ โครงการ 24. จำนวนผลงานของโครงการวิจัยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ ที่ร่วมกับเครือข่าย (ค.ต.ป.) / จำนวน 15 ผลงาน
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ	9	9	0	-
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกย่องระดับศักยภาพสังคมคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ แห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก	4	2	2	35. จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม (ค.ต.ป.) / จำนวนอาจารย์ 20 คน 37. รายรับจากงานบริการวิชาการจากเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ ในส่วนที่สมทบค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ร้อยละ 10 / 100,000 บาท
ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชารเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	3	0	-
รวม	35	29	6	
คิดเป็นร้อยละ	100	82.86	17.14	

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ตามคำรับรอง (รอบไตรมาส 2) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข																														
งานวิชาการ	1	1	2. ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ และผ่านการทดสอบทักษะการเป็นผู้ประกอบการ (ค.ต.ป.)	ร้อยละ 85	ร้อยละ 100	บรรลุ	1. โครงการบ่มเพาะทักษะนวัตกรสู่การเป็นผู้ประกอบการครั้งที่ 2 (Young Smart Entrepreneur 2026) และ การประกวดผลงานสร้างสรรค์นวัตกรรมทางธุรกิจเพื่อความยั่งยืน/ การเขียนแผนธุรกิจ Business model canvas (BMC) / การนำเสนอ (Pitching)/ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ นักศึกษาเข้าร่วม 4 คน /ผ่านเกณฑ์ทั้งหมด 4 คน 2. การประกวดไอเดียผลงานสร้างสรรค์นวัตกรรมทางธุรกิจเพื่อความยั่งยืน/ ความรู้การทำโมเดลธุรกิจเบื้องต้น/ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ นักศึกษาเข้าร่วม 24 คน/ ผ่านเกณฑ์ทั้งหมด 24 คน 3. กิจกรรมลงมือสร้างธุรกิจ เป็นกรวางแผนการผลิต ทำสื่อการตลาด การผลิต จำหน่ายราวนี้ ส่งเงินเข้ามหาวิทยาลัย/ การจัดทำแผนธุรกิจแบบ BMC/ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร/ มีนักศึกษาเข้าร่วม 7 คน/ ผ่านเกณฑ์ทั้งหมด 7 คน	-	-																														
งานวิชาการ	1	2	3. จำนวนนักศึกษาที่จบตามเวลาที่กำหนด (ค.ต.ป.)	ร้อยละ 85		ไม่บรรลุ	มีข้อมูลบ้างแล้วบางส่วน แต่ข้อมูลที่ได้ยังไม่สามารถคิดเป็นร้อยละเพื่อตอบค่าเป้าหมายได้																																
งานวิชาการ	1	3	6. จำนวนหลักสูตรระยะสั้น สำหรับการ Up-Skill, Re-Skill และ New-Skill (ไม่เป็นหลักสูตร Credit bank) (ค.ต.ป.)	จำนวน 2 หลักสูตร	จำนวน 9 หลักสูตร	บรรลุ	1. การประยุกต์ใช้ระบบควบคุมอัตโนมัติ สำหรับงานทางการเกษตรด้วยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตสำหรับทุกสรรพสิ่ง 2. การควบคุมคุณภาพสินค้าตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ แบบมีส่วนร่วมระบบชุมชน รับรองRL-PGS 3. การใช้พืชสมุนไพรในการเลี้ยงไก่เหลืองหางขาว 4. โปรแกรมคอมพิวเตอร์และทักษะดิจิทัล 5. อบรมการจัดการอาหารสัตว์กระเพาะอย่างง่าย โดยอิงวัตถุดิบในท้องถิ่น (ทั้ง 5 หลักสูตร ยังไม่ได้ดำเนินโครงการ) 6. โครงการพัฒนาทักษะพื้นฐานช่างอุตสาหกรรมนักศึกษา ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า 7. แผนงานหลักสูตรยืดหยุ่น ผู้ประกอบการเลี้ยงไก่เนื้อเชิงธุรกิจ 8. แผนงานหลักสูตรยืดหยุ่น การจัดการฟาร์มสุกรเชิงธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 9. ภาษาเพื่ออาชีพ (ไทย,จีน,อังกฤษ)																																
งานวิชาการ	1	3	7. จำนวนหลักสูตร non-degree แบบสะสมหน่วยกิต (Credit bank) สำหรับการศึกษา	จำนวน 1 หลักสูตร	จำนวน 2 หลักสูตร	บรรลุ	1. แผนงานหลักสูตรยืดหยุ่น ผู้ประกอบการเลี้ยงไก่เนื้อเชิงธุรกิจ 2. แผนงานหลักสูตรยืดหยุ่น การจัดการฟาร์มสุกรเชิงธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม																																
งานบุคลากร	1	3	8. ร้อยละของจำนวนบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน ที่ผ่านการพัฒนาเพื่อยกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานตามแผนพัฒนารายบุคคล (ค.ต.ป.)	ร้อยละ 75	ร้อยละ 81.29	บรรลุ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>คณะ</th> <th>พื้นที่</th> <th>จำนวนผลการสำรวจการและสายสนับสนุนที่จัดทำแผนการพัฒนายกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานรายบุคคล</th> <th>จำนวนผลการสายวิชาการและสายสนับสนุนที่ผ่านการพัฒนาเพื่อยกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานรายบุคคล</th> <th>คิดเป็นร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์</td> <td>พิษณุโลก</td> <td>28</td> <td>22</td> <td>78.57</td> </tr> <tr> <td>วิศวกรรมศาสตร์</td> <td>พิษณุโลก</td> <td>15</td> <td>12</td> <td>80.00</td> </tr> <tr> <td>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร</td> <td>พิษณุโลก</td> <td>70</td> <td>59</td> <td>84.29</td> </tr> <tr> <td>สำนักงานบริหารพิษณุโลก</td> <td>พิษณุโลก</td> <td>42</td> <td>33</td> <td>78.57</td> </tr> <tr> <td>รวม</td> <td></td> <td>155</td> <td>126</td> <td>81.29</td> </tr> </tbody> </table>	คณะ	พื้นที่	จำนวนผลการสำรวจการและสายสนับสนุนที่จัดทำแผนการพัฒนายกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานรายบุคคล	จำนวนผลการสายวิชาการและสายสนับสนุนที่ผ่านการพัฒนาเพื่อยกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานรายบุคคล	คิดเป็นร้อยละ	บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	พิษณุโลก	28	22	78.57	วิศวกรรมศาสตร์	พิษณุโลก	15	12	80.00	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	พิษณุโลก	70	59	84.29	สำนักงานบริหารพิษณุโลก	พิษณุโลก	42	33	78.57	รวม		155	126	81.29		
คณะ	พื้นที่	จำนวนผลการสำรวจการและสายสนับสนุนที่จัดทำแผนการพัฒนายกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานรายบุคคล	จำนวนผลการสายวิชาการและสายสนับสนุนที่ผ่านการพัฒนาเพื่อยกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานรายบุคคล	คิดเป็นร้อยละ																																			
บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	พิษณุโลก	28	22	78.57																																			
วิศวกรรมศาสตร์	พิษณุโลก	15	12	80.00																																			
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	พิษณุโลก	70	59	84.29																																			
สำนักงานบริหารพิษณุโลก	พิษณุโลก	42	33	78.57																																			
รวม		155	126	81.29																																			





หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
งาน ประชาสัมพันธ์	1	5	14. จำนวนผลงานที่ได้รับการ เผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ ผ่านสื่อสาธารณะ (ค.ต.ป.)	จำนวน 3 ผลงาน	13 ผลงาน	บรรลุ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ขอแสดงความยินดีกับ ผศ.ดร.เดือนแรม แผงเกียรติ และ ดร.ประเทียป พรหมสินอง ที่ได้รับรางวัลนักวิจัยดีเด่น ประจำปี 2568</li> <li>2. นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ควีรางวัลชนะเลิศ จากเวที Young Smart Entrepreneur และ Business Innovation Challenge 2026</li> <li>3. ควีรางวัลเหรียญเงินอ่านออกเสียงภาษาไทย ในการแข่งขันทักษะวิชาการศิลปศาสตร์ราชชมงคลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10 ชิงถ้วยพระราชทานฯ</li> <li>4. ควีรางวัลการตอบคำถามทางการประมง (ประเภททีม 2 คน) เหรียญทอง</li> <li>5. ควีรางวัลทักษะวิชาชีพประมง (พายเรือ ) (ประเภททีม 2 คน) เหรียญทอง</li> <li>6. ควีรางวัล งานถอดประกอบชิ้นส่วนเครื่องยนต์ดีเซล (สูบเดียว) (ประเภทเดี่ยว) เหรียญทอง</li> <li>7. ควีรางวัลทักษะประกอบตู้ควบคุมปั้มน้ำระบบ IoT (ประเภทเดี่ยว) เหรียญทอง</li> <li>8. ควีรางวัลการตอบปัญหาความรู้ด้านกายวิภาคสัตวศาสตร์ (ประเภทเดี่ยว) เหรียญทอง</li> <li>9. ควีรางวัล ประเภทการฟาดแล้แบบเสียงดังต่อเนื่อง (ชาย) เหรียญเงิน</li> <li>10. ควีรางวัล การขยายพันธุ์พืช (ประเภททีม 2) เหรียญทองแดง</li> <li>11. ควีรางวัล ทักษะวิชาชีพประมง (หว่านแห) เหรียญทองแดง</li> <li>12. ควีรางวัล การขับรถแทรกเตอร์ใช้ติดเครื่องพ่วงท้าย (ประเภทเดี่ยว) เหรียญทองแดง</li> <li>13. ควีรางวัล ทักษะช่างปูน (ประเภททีม 2 คน) เหรียญทองแดง</li> </ol>		

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ตามคำรับรอง (รอบไตรมาส 2) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข																		
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	2	1	16. ร้อยละการยื่นขอสิทธิความเป็นเจ้าของผลงานวิจัย	สนับสนุน ข้อมูล	สนับสนุน ข้อมูล	บรรลุ	ยังไม่มีข้อมูลสนับสนุนส่วนกลาง																				
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	2	1	17. ทรัพย์สินทางปัญญาที่ยื่น ขอจดทะเบียน (ค.ต.ป.)	สนับสนุน ข้อมูล	จำนวน 2 ทรัพย์สินทาง ปัญญา	บรรลุ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ ที่</th> <th>วันที่ยื่นคำขอ</th> <th>ชื่อผลงาน</th> <th>เลขที่คำขอ</th> <th>ประเภททรัพย์สินทาง ปัญญา</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>24 ตุลาคม 2568</td> <td>การปฏิบัติการชีวเคมีทางการ เกษตร Agricultural Biochemistry Laboratory</td> <td>463082</td> <td>ลิขสิทธิ์</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>13/3/2558 วันอนุมัติ 4 สค. 68</td> <td>กังหันน้ำผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก</td> <td>1501001817 เลขที่สิทธิบัตร 111863</td> <td>สิทธิบัตรการประดิษฐ์</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ ที่	วันที่ยื่นคำขอ	ชื่อผลงาน	เลขที่คำขอ	ประเภททรัพย์สินทาง ปัญญา	1	24 ตุลาคม 2568	การปฏิบัติการชีวเคมีทางการ เกษตร Agricultural Biochemistry Laboratory	463082	ลิขสิทธิ์	2	13/3/2558 วันอนุมัติ 4 สค. 68	กังหันน้ำผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก	1501001817 เลขที่สิทธิบัตร 111863	สิทธิบัตรการประดิษฐ์					
ลำดับ ที่	วันที่ยื่นคำขอ	ชื่อผลงาน	เลขที่คำขอ	ประเภททรัพย์สินทาง ปัญญา																							
1	24 ตุลาคม 2568	การปฏิบัติการชีวเคมีทางการ เกษตร Agricultural Biochemistry Laboratory	463082	ลิขสิทธิ์																							
2	13/3/2558 วันอนุมัติ 4 สค. 68	กังหันน้ำผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก	1501001817 เลขที่สิทธิบัตร 111863	สิทธิบัตรการประดิษฐ์																							
ทุกหน่วยงาน	2	2	19. การจัดอันดับที่เพิ่มขึ้นในด้าน นวัตกรรมการศึกษา (Time Higher Education: THE) ของ มหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ	สนับสนุน ข้อมูล	สนับสนุน ข้อมูล	บรรลุ	อยู่ระหว่างกรรวบรวมข้อมูล เพื่อสนับสนุนข้อมูลไปยังส่วนกลาง																				
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	2	3	20. ร้อยละของบุคลากรสาย วิชาการรายใหม่ที่ได้รับทุนวิจัย จากแหล่งทุนภายนอก	ร้อยละ 10	ร้อยละ 50	บรรลุ	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่บรรจุไม่เกิน 5 ปี ทั้งหมด</th> </tr> <tr> <th>คณะ</th> <th>พื้นที่</th> <th>จำนวน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>วิศวกรรมศาสตร์</td> <td>พิษณุโลก</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>บริหารธุรกิจและ ศิลปศาสตร์</td> <td>พิษณุโลก</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร</td> <td>พิษณุโลก</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวม</td> <td>16</td> </tr> </tbody> </table> <p>ชื่อบุคลากรสายวิชาการรายใหม่ที่ได้รับ ทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก 8</p>	จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่บรรจุไม่เกิน 5 ปี ทั้งหมด			คณะ	พื้นที่	จำนวน	วิศวกรรมศาสตร์	พิษณุโลก	2	บริหารธุรกิจและ ศิลปศาสตร์	พิษณุโลก	3	วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร	พิษณุโลก	11	รวม		16	<ol style="list-style-type: none"> <li>นายทรงกลด ศรีวัฒนวิญญู</li> <li>นายภควิทย์ หุ่นฉัตร</li> <li>นายกิตติเทพ กันหา</li> <li>นายสุวรรณ เอกรัมย์</li> <li>นางสาวสุจิตพรพรรณ บุญมี</li> <li>นายพรศิณี แก่นท้าว</li> <li>นายพนธ์ แสนประสิทธิ์</li> <li>นายมงคล ทองพรม</li> </ol>	
จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่บรรจุไม่เกิน 5 ปี ทั้งหมด																											
คณะ	พื้นที่	จำนวน																									
วิศวกรรมศาสตร์	พิษณุโลก	2																									
บริหารธุรกิจและ ศิลปศาสตร์	พิษณุโลก	3																									
วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร	พิษณุโลก	11																									
รวม		16																									

หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	2	3	21. งบประมาณที่ได้รับ สนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากแหล่งทุน Fundamental Fund: FF (ค. ด.ป.)	ค่าเฉลี่ย 200,000 บาท/โครงการ	ค่าเฉลี่ย 229,666 บาท/โครงการ	บรรลุ	<u>ทั้งหมด 9 โครงการ ยอดรวมงบประมาณ 2,067,000 บาท คิดเป็นค่าเฉลี่ย 229,666 บาทต่อโครงการ</u> 1. การทดสอบผลการสอนชุดฝึกปฏิบัติการสอนระบบสื่อประจําและกระจากไฟฟ้ารถยนต์งบประมาณ 69,000 บาท 2. การพัฒนาแพลตฟอร์มการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับประเมินความสามารถในการชำระหนี้ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรนครศรีนครินทร์นิคมอุตสาหกรรมจังหวัดจันทบุรี จังหวัดพะเยา งบประมาณ 138,000 บาท 3. การออกแบบและสร้างเครื่องต้นแบบเครื่องตัดกล้วยขนาดเล็กเพื่อเพิ่มกำลังการผลิตและรายได้ สำหรับวิสาหกิจชุมชน อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ 150,000 บาท 4. ศูนย์ทางชีวภาพของสารสกัดใข้สำหรับใช้พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง งบประมาณ 255,000 บาท 5. การประยุกต์ใช้ของคําศัพท์จากสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์เลขที่ 62881 ในการออกแบบและพัฒนาไปตักกิ่งทันความผสม ที่เหมาะสมสำหรับของเหลวที่มีความหนืด กรณีศึกษาเนื้อมะม่วงเหลวโดยใช้หลักการวิเคราะห์ผลทางพลศาสตร์ของไหล งบประมาณ 207,000 บาท 6. การสร้างชุดสัมภาระประกอบอากาศยานไว้คนขับขนาดเล็กต้นแบบเพื่อสำรวจและระบุตำแหน่งด้วยเทคโนโลยีการวิเคราะห์ ภาพและการเรียนรู้เชิงลึก งบประมาณ 475,000 บาท 7. การประยุกต์สำหรับเซตวิทย์ของกับเซตวิทย์ เจิงซ้อนและการตัดสินใจแบบหลายเกณฑ์ งบประมาณ 380,000 บาท 8. ผลของระบบการปลูกที่มีต่อผลผลิตตัวครกและการผลิตตัวครกผงเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร งบประมาณ 127,000 บาท 9. การปรับปรุงคุณภาพของเห็ดหูหนูดำด้วยเทคโนโลยีคลื่นเสียงร่วมกับความร้อนสำหรับผลิตเครื่องดื่มฟังก์ชันนัลที่มีเบต้า กลูแคนสูง งบประมาณ 266,000 บ		
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	2	3	22. งบประมาณที่ได้รับ สนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากแหล่งทุน Strategic Fund : SF (ค.ด.ป.)	ค่าเฉลี่ย 1,500,000 บาท/ โครงการ	ยังไม่มีข้อมูล	ไม่บรรลุ	ยังไม่ระบุรายละเอียด	อยู่ระหว่างการอนุมัติทุนอย่างเป็นทางการ	
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	2	3	23. งบประมาณที่ได้รับ สนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากแหล่งทุน ภายนอกอื่นๆ (รัฐ เอกชน สมาคม ฯลฯ) (ค.ด.ป.)	ค่าเฉลี่ย 1,000,000 บาท/ โครงการ	150,000 บาท/ โครงการ	ไม่บรรลุ	1. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อคุณภาพการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล ในจังหวัด พิษณุโลก งบประมาณ 150,000 บาท		

หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	2	3	24. จำนวนผลงานของ โครงการวิจัยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และ องค์ความรู้ ที่ร่วมกับเครือข่าย (ค.ต.ป.)	จำนวน 15 ผลงาน	จำนวน 5 ผลงาน	ไม่บรรลุ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การพัฒนาแพลตฟอร์มการวิเคราะห์สินเชื่อบริการประเมินความสามารถในการชำระหนี้ของสมาชิกสหกรณ์การศึกษาศหกรณ์เครดิตยูเนียนสันขวาน จำกัด จังหวัดพะเยา</li> <li>2. การออกแบบและสร้างเครื่องต้นแบบเครื่องตัดกล้วยขนาดเล็กเพื่อเพิ่มกำลังการผลิตและรายได้ สำหรับวิสาหกิจชุมชนอำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก</li> <li>3. การประยุกต์ใช้องค์ความรู้จากสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์เลขที่ 62881 ในการออกแบบและพัฒนาใบพัดกังหันคววนผสมที่เหมาะสมสำหรับของเหลวที่มีความหนืด กรณีศึกษาเนื้อมะม่วงพลวโดยใช้หลักการวิเคราะห์ผลทางพลศาสตร์ของไหล</li> <li>4. ผลของระบบการปลูกที่มีต่อผลผลิตสัตว์ครกและการผลิตสัตว์ครกผงเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร</li> <li>5. การปรับปรุงคุณภาพของเห็ดหูหนูดำผงดัดด้วยเทคโนโลยีคลื่นเสียงร่วมกับความร้อนสำหรับผลิตเครื่องดื่มฟังก์ชันนัลที่มีเบต้ากลูแคนสูง</li> </ol>		

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ตามคำรับรอง (รอบไตรมาส 2) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข																																																	
ทุกหน่วยงาน	3	1	25. การจัดทำแผนการปฏิรูปโครงสร้างองค์กรสู่องค์กรสมัยใหม่ : ปรับปรุงโครงสร้างหน่วยงานสนับสนุนส่วนกลาง (ภาพรวม) (ค.ต.ป.)	สนับสนุนข้อมูล	สนับสนุนข้อมูล	บรรลุ	สนับสนุนข้อมูล																																																			
งานบุคลากร	3	2	26. ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ (ค.ต.ป.)	สนับสนุนข้อมูล	ร้อยละ 31.03	บรรลุ	<table border="1"> <tr> <td>26. ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ (ค.ต.ป.)</td> <td>31.03</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ 50 (ระดับบุคลากร)</td> <td>งานบุคลากร/ กบน.</td> </tr> <tr> <td colspan="2">จำนวนบุคลากรสายวิชาการทั้งหมด</td> </tr> <tr> <td>คณะ</td> <td>พื้นที่</td> <td>จำนวน</td> </tr> <tr> <td>บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์</td> <td>พิชิตโลก</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>วิศวกรรมศาสตร์</td> <td>พิชิตโลก</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร</td> <td>พิชิตโลก</td> <td>62</td> </tr> <tr> <td>รวม</td> <td></td> <td>107</td> </tr> <tr> <td colspan="3">จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ</td> </tr> <tr> <td>คณะ</td> <td>พื้นที่</td> <td>ส</td> <td>รค.</td> <td>มค.</td> </tr> <tr> <td>บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์</td> <td>พิชิตโลก</td> <td></td> <td></td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>วิศวกรรมศาสตร์</td> <td>พิชิตโลก</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร</td> <td>พิชิตโลก</td> <td></td> <td>1</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>รวม</td> <td></td> <td>0</td> <td>1</td> <td>28</td> </tr> </table>	26. ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ (ค.ต.ป.)	31.03	ร้อยละ 50 (ระดับบุคลากร)	งานบุคลากร/ กบน.	จำนวนบุคลากรสายวิชาการทั้งหมด		คณะ	พื้นที่	จำนวน	บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	พิชิตโลก	27	วิศวกรรมศาสตร์	พิชิตโลก	18	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	พิชิตโลก	62	รวม		107	จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ			คณะ	พื้นที่	ส	รค.	มค.	บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	พิชิตโลก			6	วิศวกรรมศาสตร์	พิชิตโลก			1	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	พิชิตโลก		1	18	รวม		0	1	28		
26. ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ (ค.ต.ป.)	31.03																																																									
ร้อยละ 50 (ระดับบุคลากร)	งานบุคลากร/ กบน.																																																									
จำนวนบุคลากรสายวิชาการทั้งหมด																																																										
คณะ	พื้นที่	จำนวน																																																								
บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	พิชิตโลก	27																																																								
วิศวกรรมศาสตร์	พิชิตโลก	18																																																								
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	พิชิตโลก	62																																																								
รวม		107																																																								
จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ																																																										
คณะ	พื้นที่	ส	รค.	มค.																																																						
บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	พิชิตโลก			6																																																						
วิศวกรรมศาสตร์	พิชิตโลก			1																																																						
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	พิชิตโลก		1	18																																																						
รวม		0	1	28																																																						
ทุกหน่วยงาน	3	3	27. ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณแผ่นดิน (งบลงทุน) เป็นไปตามมาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณและการใช้จ่ายภาครัฐของกระทรวงการคลัง	สนับสนุนข้อมูล	ร้อยละ 99.60	บรรลุ	<table border="1"> <tr> <th>รายละเอียด</th> <th>งบประมาณ(บาท)</th> <th>การเบิกจ่าย(บาท)</th> <th>ร้อยละ</th> <th>เป้าหมาย มทร. ล้านนา</th> </tr> <tr> <td>รายจ่ายประจำ</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td rowspan="3">ร้อยละ 90</td> </tr> <tr> <td>รายจ่ายลงทุน</td> <td>5,000,000</td> <td>4,979,850</td> <td>99.60</td> </tr> <tr> <td>ภาพรวม</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	รายละเอียด	งบประมาณ(บาท)	การเบิกจ่าย(บาท)	ร้อยละ	เป้าหมาย มทร. ล้านนา	รายจ่ายประจำ	-	-	-	ร้อยละ 90	รายจ่ายลงทุน	5,000,000	4,979,850	99.60	ภาพรวม																																				
รายละเอียด	งบประมาณ(บาท)	การเบิกจ่าย(บาท)	ร้อยละ	เป้าหมาย มทร. ล้านนา																																																						
รายจ่ายประจำ	-	-	-	ร้อยละ 90																																																						
รายจ่ายลงทุน	5,000,000	4,979,850	99.60																																																							
ภาพรวม																																																										
ทุกหน่วยงาน	3	3	28. ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณแผ่นดิน (ภาพรวม) ประจำปีของมหาวิทยาลัย	สนับสนุนข้อมูล	ร้อยละ 95.59	บรรลุ	<table border="1"> <tr> <th>รายละเอียด</th> <th>งบประมาณ(บาท)</th> <th>การเบิกจ่าย(บาท)</th> <th>ร้อยละ</th> <th>เป้าหมาย มทร.ล้านนา</th> </tr> <tr> <td>รายจ่ายประจำ</td> <td>31,584,479</td> <td>29,991,118</td> <td>94.96</td> <td rowspan="3">ร้อยละ 90</td> </tr> <tr> <td>รายจ่ายลงทุน</td> <td>5,000,000</td> <td>4,979,850</td> <td>99.60</td> </tr> <tr> <td>ภาพรวม</td> <td>36,584,479</td> <td>34,970,968</td> <td>95.59</td> </tr> </table>	รายละเอียด	งบประมาณ(บาท)	การเบิกจ่าย(บาท)	ร้อยละ	เป้าหมาย มทร.ล้านนา	รายจ่ายประจำ	31,584,479	29,991,118	94.96	ร้อยละ 90	รายจ่ายลงทุน	5,000,000	4,979,850	99.60	ภาพรวม	36,584,479	34,970,968	95.59																																	
รายละเอียด	งบประมาณ(บาท)	การเบิกจ่าย(บาท)	ร้อยละ	เป้าหมาย มทร.ล้านนา																																																						
รายจ่ายประจำ	31,584,479	29,991,118	94.96	ร้อยละ 90																																																						
รายจ่ายลงทุน	5,000,000	4,979,850	99.60																																																							
ภาพรวม	36,584,479	34,970,968	95.59																																																							
ทุกหน่วยงาน	3	4	30. ระดับความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน Carbon neutrality	สนับสนุนข้อมูล	สนับสนุนข้อมูล	บรรลุ	สนับสนุนข้อมูล																																																			

หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
ทุกหน่วยงาน	3	5	31. ร้อยละของหน่วยงานระดับ กองขึ้นไปที่ใช้ประโยชน์จาก ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ เดียวกัน (Single data) ได้แก่ ด้านนักศึกษา ด้านบุคลากร ด้านศิษย์เก่า ด้านงานวิจัย ด้าน งบประมาณการเงิน และด้าน บริการวิชาการ เป็นต้น (ค.ต.ป.)	สนับสนุน ข้อมูล	สนับสนุน ข้อมูล	บรรลุ	สนับสนุนข้อมูล		
ทุกหน่วยงาน	3	5	32. ร้อยละของระบบเครือข่าย เทคโนโลยีสารสนเทศ ครอบคลุมทั้ง 6 พื้นที่ของ มทร. ล้านนา (ค.ต.ป.)	สนับสนุน ข้อมูล	สนับสนุน ข้อมูล	บรรลุ	สนับสนุนข้อมูล		
ทุกหน่วยงาน	3	5	33. ระดับความสำเร็จในการ รักษาความมั่นคงปลอดภัยด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศของ มหาวิทยาลัย	สนับสนุน ข้อมูล	สนับสนุน ข้อมูล	บรรลุ	สนับสนุนข้อมูล		
ทุกหน่วยงาน	3	6	34. การประเมินคุณธรรมและ ความโปร่งใสในการดำเนินงาน ของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) (ค. ต.ป.)	สนับสนุน ข้อมูล	สนับสนุน ข้อมูล	บรรลุ	สนับสนุนข้อมูล		

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ตามคำรับรอง (รอบไตรมาส 2) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด						ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข	
							ลำดับ	ประเภทบุคลากร (สายสนับสนุน)	ตำแหน่ง	ชื่อ สกุล (ระบุชื่ออาจารย์/บุคลากรที่มีส่วนร่วมในโครงการหรือกิจกรรม)	ชื่อโครงการหรือชื่อกิจกรรมที่ไป	ที่อยู่ผู้รับบริการ			ประเภทหน่วยงานที่รับบริการ (สถานประกอบการ/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน/ชุมชนหรือหน่วยงานอื่นๆ)
งานวิจัยและบริการวิชาการ	4	1	35. จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม (ค.ต.ป.)	จำนวน อาจารย์ 20 คน	จำนวน อาจารย์ 7 คน	ไม่บรรลุ	1	สายวิชาการ	ผศ.ดร.	บันทยา เกษเขตกรัก	การยกระดับกระบวนการเพาะเห็ดเศรษฐกิจเพื่อรองรับสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเห็ดนางฟ้าพร้อม อ.สุวรรณโลก จ.สุโขทัย	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเห็ดนางฟ้าพร้อม อ.สุวรรณโลก จ.สุโขทัย		
							2	สายวิชาการ	ดร.	สจวิศพรณ นฤมี					
							3	สายวิชาการ	ผศ.ดร.	เดือนแรม แห่งเกี้ยว					
							4	สายวิชาการ	ผศ.ดร.	เอกวิรุ ชรณมเอด					
							5	สายวิชาการ	นาย	ภควิธ วัฒนศิริ					
							6	สายวิชาการ	วาทิ ร้อยศรี	ณัฐพงษ์ แกมพันธ์					
							7	สายวิชาการ	นาย	กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์					
							งานวิจัยและบริการวิชาการ	4	1	36. แหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตของสังคม					
งานวิจัยและบริการวิชาการ	4	1	37. รายรับจากงานบริการวิชาการจากเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ ในส่วนที่สมทบค่างบประมาณมหาวิทยาลัย ร้อยละ 10	100,000 บาท		ไม่บรรลุ	ยังไม่ระบุรายละเอียด								
งานวิจัยและบริการวิชาการ	4	1	38. จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากบุคลากรของ มทร.ล้านนา และนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบกรรสูงชั้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย สามารถลดต้นทุนหรือเพิ่มรายได้ให้สูงขึ้น (ค.ต.ป.)	สนับสนุนข้อมูล	สนับสนุนข้อมูล	บรรลุ	สนับสนุนข้อมูล								

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ตามคำรับรอง (รอบไตรมาส 2) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

หน่วยงาน/ คณะ	ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	สถานะ	รายละเอียด	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข								
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	5	1	39. จำนวนองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ นำไปใช้ในโครงการหลวง โครงการตามพระราชดำริ หรือ ชุมชนที่สามารถลดต้นทุนหรือ เพิ่มประสิทธิภาพ (ค.ต.ป.)	จำนวน 5 องค์ความรู้	จำนวน 6 องค์ความรู้	บรรลุ	โครงการ อพทส/ โครงการศูนย์เรียนรู้โกโก้เหลืองหางขาวจังหวัดพิษณุโลก ปีที่ 2 1) คัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ที่เป็นอัตตลักษณะของ มทร. ลำปาง พิษณุโลก จำนวน ไม่น้อยกว่า 10 คู่ 2) ผลิตลูกโกโก้เหลืองหางขาว และคัดเลือกลูกโกโก้ที่มีลักษณะตรงตามอุดมทัศน์ของโกโก้เหลืองหางขาว โครงการได้รับพระบรมราชโองการประกาศใช้การคำนวณสูตรอาหารโกโก้ต้นพันธุ์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปร่วมกับวัดดุจดิน ในท้องถิ่น เพื่อสร้างมาตรฐานอาหารโกโก้ในชุมชน 3) ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการจัดการเลี้ยงโกโก้ 4) ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องวัตถุดิบอาหารสัตว์ 5) ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการคำนวณสูตรอาหารด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป 6) พัฒนารูปแบบอาหารโกโก้ด้วยการอัดเม็ดอย่างง่าย ** มีเพิ่มเติมองค์ความรู้เพิ่มเติมในโครงการสัปดาห์พระบารมี อีก 4 โครงการ**										
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	5	1	40. จำนวนองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ป ยกระดับคุณภาพชีวิตให้กับ ชุมชน สังคม (ค.ต.ป.)	จำนวน 10 องค์ความรู้	จำนวน 10 องค์ความรู้	บรรลุ	1. BCG กับการเพาะเห็ด การเตรียมวัตถุดิบ และกระบวนการผลิตเห็ด 2. การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับโรงเรือนเพาะเห็ดเศรษฐกิจ 3. คัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ที่เป็นอัตตลักษณะของ มทร. ลำปาง พิษณุโลก 4. ผลิตลูกโกโก้เหลืองหางขาว และคัดเลือกลูกโกโก้ที่มีลักษณะตรงตามอุดมทัศน์ของโกโก้เหลืองหางขาว 5. การถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการจัดการเลี้ยงโกโก้ 6. การถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องวัตถุดิบอาหารสัตว์ 7. การถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการคำนวณสูตรอาหารด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป 8. การพัฒนารูปแบบอาหารโกโก้ด้วยการอัดเม็ดอย่างง่าย 9. การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการพัฒนาเครื่องสกัดน้ำผักด้วยระบบลมเย็นให้แก่ พนักงาน ผู้ปฏิบัติงาน และ เกษตรกรเครือข่ายของศูนย์พัฒนาโครงการหลวงทุ่งหลวง 10. ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการนำวัสดุที่มีอยู่ในท้องถิ่นเพื่อใช้เป็นวัสดุเพาะเห็ดทดแทน										
งานวิจัยและ บริการ วิชาการ	5	1	41. จำนวนกิจกรรมอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชที่นำไปใช้ ประโยชน์ (ค.ต.ป.)	สนับสนุน ข้อมูล	จำนวน 1 กิจกรรม	บรรลุ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>ชื่อโครงการ</th> <th>กิจกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์</th> <th>ประโยชน์ที่ได้รับ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>โครงการ ศูนย์เรียนรู้ โกโก้เหลืองหางขาว จังหวัดพิษณุโลก ปี ที่ 2</td> <td>การพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์โก โก้เหลืองหางขาวที่เป็นอัตตลักษณะของ มทร. ลำปาง พิษณุโลก 1) คัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ที่เป็นอัต ตลักษณะของ มทร. ลำปาง พิษณุโลก จำนวน ไม่น้อยกว่า 10 คู่ 2) ผลิตลูกโกโก้เหลืองหางขาว และคัด เลือกลูกโกโก้ที่มีลักษณะตรงตามอุดม ทัศน์ของโกโก้เหลืองหางขาว</td> <td>1. ได้ศูนย์เรียนรู้โกโก้เหลืองหางขาวจังหวัด พิษณุโลก จำนวน 1 ศูนย์ 2. ได้พันธุ์โกโก้เหลืองหางขาว อย่างน้อย 10 คู่ 3. ได้บริการข้อมูล/องค์ความรู้แก่ผู้รับบริการ อย่างน้อยร้อยละ 80 4. มีการถ่ายทอดความรู้ลักษณะสายพันธุ์โกโก้พื้น เมือง อย่างน้อย 2 ครั้ง</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	ชื่อโครงการ	กิจกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์	ประโยชน์ที่ได้รับ	1	โครงการ ศูนย์เรียนรู้ โกโก้เหลืองหางขาว จังหวัดพิษณุโลก ปี ที่ 2	การพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์โก โก้เหลืองหางขาวที่เป็นอัตตลักษณะของ มทร. ลำปาง พิษณุโลก 1) คัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ที่เป็นอัต ตลักษณะของ มทร. ลำปาง พิษณุโลก จำนวน ไม่น้อยกว่า 10 คู่ 2) ผลิตลูกโกโก้เหลืองหางขาว และคัด เลือกลูกโกโก้ที่มีลักษณะตรงตามอุดม ทัศน์ของโกโก้เหลืองหางขาว	1. ได้ศูนย์เรียนรู้โกโก้เหลืองหางขาวจังหวัด พิษณุโลก จำนวน 1 ศูนย์ 2. ได้พันธุ์โกโก้เหลืองหางขาว อย่างน้อย 10 คู่ 3. ได้บริการข้อมูล/องค์ความรู้แก่ผู้รับบริการ อย่างน้อยร้อยละ 80 4. มีการถ่ายทอดความรู้ลักษณะสายพันธุ์โกโก้พื้น เมือง อย่างน้อย 2 ครั้ง		
ลำดับ	ชื่อโครงการ	กิจกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์	ประโยชน์ที่ได้รับ														
1	โครงการ ศูนย์เรียนรู้ โกโก้เหลืองหางขาว จังหวัดพิษณุโลก ปี ที่ 2	การพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์โก โก้เหลืองหางขาวที่เป็นอัตตลักษณะของ มทร. ลำปาง พิษณุโลก 1) คัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ที่เป็นอัต ตลักษณะของ มทร. ลำปาง พิษณุโลก จำนวน ไม่น้อยกว่า 10 คู่ 2) ผลิตลูกโกโก้เหลืองหางขาว และคัด เลือกลูกโกโก้ที่มีลักษณะตรงตามอุดม ทัศน์ของโกโก้เหลืองหางขาว	1. ได้ศูนย์เรียนรู้โกโก้เหลืองหางขาวจังหวัด พิษณุโลก จำนวน 1 ศูนย์ 2. ได้พันธุ์โกโก้เหลืองหางขาว อย่างน้อย 10 คู่ 3. ได้บริการข้อมูล/องค์ความรู้แก่ผู้รับบริการ อย่างน้อยร้อยละ 80 4. มีการถ่ายทอดความรู้ลักษณะสายพันธุ์โกโก้พื้น เมือง อย่างน้อย 2 ครั้ง														