



รายงานสรุปผลการดำเนินงานตามแผนวิสาหกิจ วว. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

ตามที่ การประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจตามระบบประเมินผลใหม่ (State Enterprise Assessment Model : SE-AM) ด้านการกำกับดูแลที่ดีและการนำองค์กร (CG) ข้อ ๑๐ การติดตามผลการดำเนินงาน ข้อย่อย ๑๐.๑ การติดตามผลการดำเนินงานด้านการเงินและไม่ใช้การเงิน โดยกำหนดว่า “ระดับ ๒ คณะกรรมการรัฐวิสาหกิจติดตามผลการดำเนินงานด้านการเงินและไม่ใช้การเงิน ตามแนวทางที่กำหนดครบถ้วนสมบูรณ์ โดยมีความสม่ำเสมออย่างน้อยเป็นรายไตรมาส” และด้านการวางแผนเชิงกลยุทธ์ (SP) ข้อ ๗ กระบวนการติดตามผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติการ และการปรับเปลี่ยนแผนงาน ข้อย่อย ๗.๑ กระบวนการติดตามผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติการ โดยกำหนดว่า “ระดับ ๒ มีการสื่อสารกระบวนการติดตามผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติการอย่างทั่วถึงทั้งองค์กร และมีการดำเนินงานตามแนวทางที่กำหนดรายไตรมาส”

ในการนี้ เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้น วว. จึงได้จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนวิสาหกิจไตรมาสที่ ๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และเสนอ กวท. เพื่อทราบ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

หลักในการติดตามและรายงานผล

การติดตามผลการดำเนินงานจะติดตามตัวชี้วัดตามแผนวิสาหกิจ วว. พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ และแผนปฏิบัติการ พ.ศ.๒๕๖๖ ซึ่งดำเนินงานภายใต้ ๕ ยุทธศาสตร์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ วทน.สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ BCG ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ จำนวน ๕ ตัวชี้วัด

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ วทน.สนับสนุนการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมเพื่อยกระดับขีดความสามารถของ SMEs และอุตสาหกรรมเป้าหมาย ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ จำนวน ๓ ตัวชี้วัด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อจัดการกับการเปลี่ยนแปลงสำคัญของประเทศ ด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม (Renewable Energy and Climate change) ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ จำนวน ๑ ตัวชี้วัด

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาองค์กรสมรรถนะสูง HPIO (High Performance Innovation Organization) ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ จำนวน ๒ ตัวชี้วัด

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ เพิ่มความสามารถในการพึ่งพาตนเอง (Financial stability) ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ จำนวน ๒ ตัวชี้วัด

สรุปผลการดำเนินงานตามแผนวิสาหกิจ วว.

ผลการดำเนินงานตามแผนวิสาหกิจ วว. พ.ศ.๒๕๖๖ -๒๕๗๐ และแผนปฏิบัติการ พ.ศ.๒๕๖๖ ณ สิ้นไตรมาสที่ ๔ (๑ ต.ค. – ๓๐ ก.ย. ๖๖) พบว่า ตัวชี้วัดทุกตัวมีผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายทั้งหมด จำนวน ๑๓ ตัวชี้วัด ดังนี้

๑. ยุทธศาสตร์ที่ ๑ วทน.สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ BCG ประกอบด้วย ตัวชี้วัด เป้าประสงค์ที่มีผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย จำนวน ๕ ตัวชี้วัด ได้แก่

- KR ๑.๑ มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม BCG
- KR ๑.๒ ผลงานวิจัยระดับ TRL ระดับ ๑-๕ : ๖-๙ อยู่ในสัดส่วนตามเป้าหมาย
- KR ๑.๓ จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ ที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์
- KR ๑.๔ จำนวนผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เกิดจากการพัฒนาชุมชนนวัตกรรมตามแนวทาง BCG
- KR ๑.๕ เพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์/ปลอดภัย

๒. ยุทธศาสตร์ที่ ๒ วทน.สนับสนุนการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมเพื่อยกระดับขีดความสามารถของ SMEs และอุตสาหกรรมเป้าหมาย ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ที่มีผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย จำนวน ๓ ตัวชี้วัด ได้แก่

- KR ๒.๑ มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม BCG
- KR ๒.๒ จำนวนรายการที่ให้บริการแก่ SMEs ให้เป็นไปตามมาตรฐานประเทศและมาตรฐานสากล
- KR ๒.๓ มูลค่าเพิ่มของสินค้าและบริการของธุรกิจ SMEs ที่เกิดจากการนำ วทน. ของ วว.ไปประยุกต์ใช้

๓. ยุทธศาสตร์ที่ ๓ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อจัดการกับการเปลี่ยนแปลงสำคัญของประเทศด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม (Renewable Energy and Climate change) ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ที่มีผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย จำนวน ๑ ตัวชี้วัด ได้แก่

- KR ๓.๑ จำนวนต้นแบบและองค์ความรู้ด้านด้านสิ่งแวดล้อม และพลังงานจากผลงานวิจัยแล้วเสร็จทุกนำไปใช้ประโยชน์

๔. ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาศูนย์การสมรรถนะสูง HPIO (High Performance Innovation Organization) ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ที่มีผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย จำนวน ๒ ตัวชี้วัด ได้แก่

- KR ๔.๑ คะแนนผลประเมินการดำเนินงาน
- KR ๔.๒ ดำเนินงานตามแผน EA

๕. ยุทธศาสตร์ที่ ๕ เพิ่มความสามารถในการพึ่งพาตนเอง (Financial stability) ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ที่มีผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย จำนวน ๒ ตัวชี้วัด ได้แก่

- KR ๕.๑ การขยายตัวของรายได้
- KR ๕.๒ ร้อยละค่าใช้จ่ายต่อรายได้

รายงานสรุปผลการดำเนินงานตามแผนวิสาหกิจ วว. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ วทน.สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ BCG

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๗๒.๕๗ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๗๒.๕๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๑ มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม BCG

ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑ต.ค.๖๕-๓๐ก.ย.๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑ต.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	กำหนด TOR และจัดหาผู้ ประเมิน	รวบรวมข้อมูล กลุ่มตัวอย่าง และดำเนินการ สำรวจ	ประเมินผลและ วิเคราะห์ข้อมูล เบื้องต้น	สรุปผลการประเมิน พร้อมสรุปปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะ	๕๐๗.๖๖
ผล	ทบทวนกรอบ แนวคิดทฤษฎี/ ร่าง แบบสอบถาม/ จัดเตรียมกลุ่ม ตัวอย่าง/ ดำเนินการจ้างที่ ปรึกษาประเมิน มูลค่าผลกระทบ	มีจำนวน ผู้ให้บริการ จำนวน ๑๑๗ ราย (FISP ๘๑ ราย ALEC ๑๑ ราย ICPIM ๑๕ ราย และ BioD ๙ ราย	- ดำเนินการสัมภาษณ์ กลุ่มตัวอย่างแล้ว เสร็จ จำนวน ๗๔ ราย (คิดเป็น ๖๓.๒๔%) - อยู่ระหว่างการ ตรวจทานข้อมูลผล การประเมินมูลค่า Impact จากกลุ่ม ตัวอย่างที่ทำการ สำรวจ	๖๑๙.๔๓ ล้านบาท มีปัญหาอุปสรรค เช่น รายชื่อสำหรับตอบ ตัวชี้วัดไม่เพียงพอ ใน บางกลุ่มงาน, รายชื่อ/เบอร์โทรผิด, ได้รับความร่วมมือ จากลูกค้าน้อยและ กลุ่มตัวอย่างยังไม่เห็น ถึงความสำคัญในการ ให้ข้อมูลผลกระทบ, กลุ่มตัวอย่างบางราย ยังไม่มีผลิตเพื่อ จำหน่ายต่อ	๖๑๙.๔๓

รายละเอียดผลการดำเนินงาน :

ไตรมาสที่ ๑

- พิจารณาจากผลรวมของมูลค่าเชิงเศรษฐกิจที่เกิดจากองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ทั้งที่สิ้นสุดแล้วและที่ดำเนินการอยู่ในปีบัญชี ๒๕๖๖ โดยพิจารณาถึงผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นต่อผู้รับบริการหลังจากรับบริการจาก วว.
- กตป. ได้ทบทวนกรอบแนวคิดทฤษฎี/ร่างแบบสอบถาม ปัจจุบันอยู่ระหว่างกระบวนการจ้างที่ปรึกษาและประสานหน่วยงานคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างสำหรับสำรวจผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ในปี ๒๕๖๖

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๑ มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม BCG					
ไตรมาสที่ ๒					
- ดำเนินการรวบรวมกลุ่มตัวอย่างผู้ให้บริการเพื่อดำเนินการสำรวจข้อมูลผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมจำนวน ๑๑๗ ราย แบ่งเป็น ลูกค้ำ FISP ๘๑ ราย ลูกค้ำ ALEC ๑๑ ราย ลูกค้ำ ICPI ๑๕ ราย และลูกค้ำ BioD ๙ ราย					
ไตรมาสที่ ๓					
- ดำเนินการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างแล้วเสร็จ จำนวน ๗๔ ราย (คิดเป็น ๖๓.๒๔%)					
- อยู่ระหว่างการตรวจทานข้อมูลผลการประเมินมูลค่า Impact จากกลุ่มตัวอย่างที่ทำการสำรวจ					
ไตรมาสที่ ๔					
- ดำเนินการสำรวจข้อมูลกลุ่มตัวอย่างแล้วเสร็จ พบว่า มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม BCG เท่ากับ ๖๑๙.๔๓ ล้านบาท					
- มีปัญหาอุปสรรค เช่น รายชื่อสำหรับตอบตัวชี้วัดไม่เพียงพอ ในบางกลุ่มงาน, รายชื่อ/เบอร์โทรศัพท์, ได้รับความร่วมมือจากลูกค้าน้อยและกลุ่มตัวอย่างยังไม่เห็นถึงความสำคัญในการให้ข้อมูลผลกระทบ, กลุ่มตัวอย่างบางรายยังไม่มีการผลิตเพื่อจำหน่ายต่อ					

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ วทน.สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ BCG					
งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๗๒.๕๗ ล้านบาท					
งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๗๒.๕๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%					
ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๒ ผลงานวิจัยระดับ TRL ระดับ ๑-๕ : ๖-๙ อยู่ในสัดส่วนตามเป้าหมาย					
ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑ต.ค๖๕-๓๐ก.ย๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑ต.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	ทบทวนกรอบแนวคิดทฤษฎี/ร่างแบบประเมิน/กำหนดแนวทางการดำเนินงาน	รวบรวมและคัดเลือกผลงานวิจัยที่จะต้องทำการประเมิน	ประเมินผลและวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	สรุปผลการประเมิน พร้อมสรุปปัญหาอุปสรรคข้อเสนอแนะ	๙๐:๑๐
ผล	ทบทวนกระบวนการพิจารณาระดับ TRL และอยู่ระหว่างการรวบรวมข้อเสนอโครงการวิจัย	ทบทวนเกณฑ์การพิจารณาระดับ TRL และรวบรวมข้อมูลข้อเสนอโครงการวิจัย	- รวบรวมจำนวนโครงการที่จะประเมินระดับ TRL และวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นแล้วเสร็จ - อยู่ระหว่างประสานนักวิจัยเพื่อชี้แจงเกณฑ์การประเมินและรวบรวมหลักฐานประกอบการประเมินระดับ TRL	สัดส่วน ๖๔.๙ : ๓๕.๑ มีปัญหาอุปสรรค เช่น ความเข้าใจในหลักเกณฑ์การประเมินที่แตกต่างกัน การแนบเอกสารหลักฐานประกอบการประเมิน	๖๔.๙ : ๓๕.๑

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๒ ผลงานวิจัยระดับ TRL ระดับ ๑-๕ : ๖-๙ อยู่ในสัดส่วนตามเป้าหมาย

รายละเอียดผลการดำเนินงาน :

ไตรมาสที่ ๑

- แต่งตั้งคณะกรรมการประเมินระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (Technology Readiness Level : TRL) เพื่อพิจารณากลับกรองและให้ความเห็นชอบผลการประเมินระดับความพร้อมเทคโนโลยี
- ได้ทบทวนกระบวนการพิจารณาระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (TRL) และอยู่ระหว่างการรวบรวมข้อเสนอโครงการวิจัย

ไตรมาสที่ ๒

- ทบทวนเกณฑ์การพิจารณาระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (TRL) ให้สอดคล้องกับเกณฑ์การประเมินระดับความพร้อมของเทคโนโลยีของแหล่งทุนวิจัยต่างๆ
- กำหนดขอบเขต ประเภท ลักษณะโครงการวิจัยและพัฒนาที่จะนำมาพิจารณาและประเมินระดับความพร้อมของเทคโนโลยีและรวบรวมข้อมูลข้อเสนอโครงการวิจัย

ไตรมาสที่ ๓

- ประชุมคณะกรรมการจำนวน ๒ ครั้ง กำหนดขอบเขตโครงการที่จะประเมินระดับ TRL แล้วเสร็จ
- รวบรวมจำนวนโครงการที่จะประเมินระดับ TRL และวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นแล้วเสร็จ
- อยู่ระหว่างประสานนักวิจัยเพื่อชี้แจงเกณฑ์การประเมินและรวบรวมหลักฐานประกอบการประเมินระดับ TRL

ไตรมาสที่ ๔

- ผลงานวิจัยระดับ TRL ระดับ ๑-๕ : ๖-๙ อยู่ในสัดส่วน ๖๔.๙ : ๓๕.๑
- มีปัญหาอุปสรรค เช่น ความเข้าใจในหลักเกณฑ์การประเมินที่แตกต่างกัน การแนบเอกสารหลักฐานประกอบการประเมิน

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ วัฒน.สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ BCG

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๗๒.๕๗ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๗๒.๕๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๓ จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ ที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์

ผลการดำเนินงาน

ระยะเวลา ดำเนินการ (๑๓.ค.๖๕-๓๐.ก.ย.๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑๓.ค.-๓๐.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๐.มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐.มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐.ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	๑	๓	๖	๘	๑๘
ผล	๔	๓	๔	๙	๒๐

รายละเอียดผลการดำเนินงาน :

ไตรมาสที่ ๑

จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ ที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ ๔ เรื่อง ดังนี้

๑. สูตรและกรรมวิธีผลิตผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่มีส่วนช่วยในการคงสภาพปกติของกรดไขมันในเลือดด้วยสารสกัดเปปไทด์ไฮโดรไลเซตจากข้าวหอมมะลิและข้าวสาลี
๒. สูตรและกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์สูกอนามัยสตรีจากสารสกัดมะเขือและใบฝรั่งขึ้นในรูปแบบอิมัลชัน
๓. สูตรและกรรมวิธีผลิตเจลรักษาผิวจากสารสกัดข้าวหอมมะลิ

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๓ จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ ที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์

๔. สายพันธุ์แบคทีเรีย *Bacillus siamensis* TISTR๐๑๐

อยู่ระหว่างรอลงนามสัญญา ๒ เรื่อง ดังนี้

๑. กระบวนการผลิตไบโอเซลลูโลสจากโกมจากตะอืแบคเตอร์ นาตาอโคลาTISTR ๙๗๕ (ศคช.)
๒. สูตรและกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์เสริมจากสารสกัดดอกบัวแดง (คนส.)

ไตรมาสที่ ๒

จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ ที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ ๓ เรื่อง ดังนี้

๑. สูตรและกรรมวิธีการผลิตเชื้อโพรไบโอติกชนิดผงที่เกี่ยวข้องกับไขมันชนิดแอลดีแอล
๒. สายพันธุ์แบคทีเรีย *Cereibacter sphaeroides* TISTR๑๕๒๙
๓. พันธุ์พืชขึ้นทะเบียน พรหม วว.๑๔

ไตรมาสที่ ๓

จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ ที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ ๔ เรื่อง ดังนี้

๑. สูตรและกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์บำรุงผิวจากสารสกัดเนื้อทุเรียน
๒. พันธุ์พืชขึ้นทะเบียนคริสตัลเรด วว.๔ (วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตดอกเบญจมาศบ้านตาตาด)
๓. พันธุ์พืชขึ้นทะเบียนคริสตัลเรด วว.๔ (ร้านดอกไม้ ฟอรัญพลอริสท์ เชียงราย)
๔. พันธุ์พืชขึ้นทะเบียนคริสตัลเรด วว.๔ (สวนไม้ดอกธารโต)

อยู่ระหว่างรอลงนามสัญญา ๕ เรื่อง เช่น

๑. สูตรและกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์สเปรย์เสริมดอกบัวสาย
๒. สูตรและกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดไข่มุก
๓. กรรมวิธีการสกัดเจลาตินจากแมงกะพรุน

ไตรมาสที่ ๔

จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ ที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ ๙ เรื่อง ดังนี้

๑. สูตรและกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์สเปรย์เสริมดอกบัวสาย
๒. สูตรและกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดไข่มุก
๓. กรรมวิธีการสกัดเจลาตินจากแมงกะพรุน
๔. เครื่องล้างถุงขยะพลาสติกแบบต่อเนื่อง
๕. กรรมวิธีการเพิ่มผลิตภาพเอทานอลสำหรับการหมักที่ความเข้มข้นสูง
๖. สายพันธุ์แบคทีเรีย *Bacillus siamenis* TISTR ๐๑๐ *Bacillus Piscis* TISTR ๐๑๓ และ *Priestia aryabhatai* TISTR ๐๖๗
๗. สูตรและกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์ซอพเจลาตินจากน้ำมันเมล็ดมะม่วงหิมพานต์สารสกัดกระชายขาวและสารสกัดกระชายดำ
๘. กรรมวิธีการผลิตกระเบื้องเซรามิกลายหินขัดเผาอุณหภูมิต่ำ
๙. สายพันธุ์ยีสต์ *Phaffia rhodozyma* TISTR ๕๙๕๓

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ วัฒน.สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ BCG

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๗๒.๕๗ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๗๒.๕๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๔ จำนวนผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เกิดจากการพัฒนาชุมชนนวัตกรรมด้วยอัตลักษณ์ตามแนวทาง BCG

ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑๓.ค.๖๕-๓๐.ก.ย.๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑๓.ค.-๓๑.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑.มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐.มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐.ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	-	-	๑๐	๑๖	๒๖
ผล	อยู่ระหว่างการวางแผนงานคัดเลือกชุมชนและจัดสรรงบประมาณ	มีการคัดเลือกชุมชนเป้าหมายจำนวน ๓๖ ชุมชน	อยู่ระหว่างดำเนินการ ๓๗ ชุมชน (สนส. ๑๐ ชุมชน, สนอ. ๑๒ ชุมชน และสนก. ๑๕ ชุมชน)	ดำเนินการพัฒนาเสร็จสิ้นแล้ว ๓๓ ชุมชน (๓๔ ผลิตภัณฑ์)	๓๔ ผลิตภัณฑ์

รายละเอียดผลการดำเนินงาน :

ไตรมาสที่ ๑

อยู่ระหว่างการวางแผนงานคัดเลือกชุมชนและจัดสรรงบประมาณ

ไตรมาสที่ ๒

ดำเนินการคัดเลือกชุมชนเป้าหมายจำนวน ๓๖ ชุมชน

ไตรมาสที่ ๓

อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนาชุมชนที่คัดเลือก จำนวน ๓๗ ชุมชน แบ่งเป็น สนส. ๑๐ ชุมชน, สนอ. ๑๒ ชุมชน และ สนก. ๑๕ ชุมชน

ไตรมาสที่ ๔

ดำเนินการพัฒนาเสร็จสิ้นแล้ว ๓๓ ชุมชน (๓๔ ผลิตภัณฑ์) แบ่งเป็น สนส. ๑๓ ชุมชน, สนอ. ๙ ชุมชน และ สนก. ๑๑ ชุมชน

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ วัฒน.สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ BCG

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๗๒.๕๗ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๗๒.๕๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๕ เพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์/ปลอดภัย

ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑๓.ค.๖๕-๓๐.ก.ย.๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑๓.ค.-๓๑.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑.มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐.มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐.ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน		๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๑.๕ เพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์/ปลอดภัย					
<i>ผล</i>	อยู่ระหว่างการลงพื้นที่เพื่อสำรวจกลุ่มเป้าหมายเพื่อดำเนินการเพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์	๑๗,๗๗๘.๓	๕,๑๘๗.๗ (สะสม ๒๒,๙๖๖ ไร่)	๗,๓๓๗.๓๐ (สะสม ๓๐,๓๐๓.๓๐ ไร่)	๓๐,๓๐๓.๓๐
รายละเอียดผลการดำเนินงาน : ไตรมาสที่ ๑ อยู่ระหว่างการลงพื้นที่เพื่อสำรวจกลุ่มเป้าหมายเพื่อดำเนินการเพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์ ไตรมาสที่ ๒ ดำเนินการนำงานวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมลงไปพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ต่างๆ เพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์/ปลอดภัย รวมขนาดพื้นที่ทั้งสิ้น ๑๗,๗๗๘.๓ ไร่ ไตรมาสที่ ๓ ดำเนินการนำงานวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมลงไปพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ต่างๆ เพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์/ปลอดภัย รวมขนาดพื้นที่ทั้งสิ้น ๒๒,๙๖๖ ไร่ ไตรมาสที่ ๔ ดำเนินการนำงานวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมลงไปพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ต่างๆ เพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์/ปลอดภัย รวมขนาดพื้นที่ทั้งสิ้น ๓๐,๓๐๓.๓๐ ไร่					

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ วัฒน.สนับสนุนการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมเพื่อยกระดับขีดความสามารถของ SMEs และอุตสาหกรรมเป้าหมาย

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๒๐๙.๗๖ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๒๐๙.๗๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๒.๑ จำนวน SMEs ที่ได้รับการฟื้นฟูและลดต้นทุนการผลิต					
ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑ต.ค๖๕-๓๐ก.ย๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑ต.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	กำหนด TOR และจัดหาผู้ประเมิน	รวบรวมข้อมูลกลุ่มตัวอย่างและดำเนินการสำรวจ	ประเมินผลและวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	สรุปผลการประเมิน พร้อมสรุปปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ	๗๐
ผล	ทบทวนกรอบแนวคิดทฤษฎี/ร่างแบบสอบถาม/จัดเตรียมกลุ่มตัวอย่าง/ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาประเมินมูลค่าผลกระทบ	- รวบรวมข้อมูลลูกค้า SME, วิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการพัฒนา - จัดทำแผนส่งเสริมการตลาด - ที่ปรึกษาดำเนินการประเมินรายได้และต้นทุน	- ดำเนินการสำรวจข้อมูลกลุ่มตัวอย่าง จำนวน ๑๒๐ ราย - มีผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการฟื้นฟูและลดต้นทุนการผลิต จำนวน ๙๑ ราย	ผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการฟื้นฟูและลดต้นทุนการผลิต จำนวน ๘๙ ราย จากกลุ่มตัวอย่าง ๑๐๔ ราย	๘๙

รายละเอียดผลการดำเนินงาน :

ไตรมาสที่ ๑

- กตป. ได้ทบทวนกรอบแนวคิดทฤษฎี/ร่างแบบสอบถาม ปัจจุบันอยู่ระหว่างกระบวนการจ้างที่ปรึกษา และประสานหน่วยงานคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างสำหรับสำรวจผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการพัฒนา และยกระดับในปีบัญชี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖

ไตรมาสที่ ๒

- ดำเนินการรวบรวมกลุ่มตัวอย่างลูกค้า SME, วิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการพัฒนา
- จัดทำแผนส่งเสริมการตลาด
- ที่ปรึกษาดำเนินการประเมินรายได้และต้นทุน

ไตรมาสที่ ๓

- ดำเนินการสำรวจข้อมูลกลุ่มตัวอย่าง พบว่า มีผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน มีรายได้เพิ่มขึ้นหรือต้นทุนลดลงร้อยละ ๑๐ ที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับจากสินค้าและบริการของ วว. จำนวน ๙๑ ราย จาก ๑๒๐ ราย แบ่งเป็น รายได้เพิ่มร้อยละ ๑๐ จำนวน ๓๔ ราย ต้นทุนลดลงร้อยละ ๑๐ จำนวน ๒๔ ราย และรายได้เพิ่มและต้นทุนลดลงร้อยละ ๑๐ จำนวน ๓๓ ราย

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๒.๑ จำนวน SMEs ที่ได้รับการฟื้นฟูและลดต้นทุนการผลิต
ไตรมาสที่ ๔ - ดำเนินการสำรวจข้อมูลกลุ่มตัวอย่างแล้วเสร็จ พบว่า มีผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน มีรายได้เพิ่มขึ้นหรือต้นทุนลดลงร้อยละ ๑๐ ที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับจากสินค้าและบริการของ วว. จำนวน ๘๙ ราย จาก ๑๐๔ ราย - มีปัญหาอุปสรรค เช่น รายชื่อสำหรับตอบตัวชี้วัดไม่เพียงพอ ในบางกลุ่มงาน, รายชื่อ/เบอร์โทรผิด, ได้รับความร่วมมือจากลูกค้าน้อยและกลุ่มตัวอย่างยังไม่เห็นถึงความสำคัญในการให้ข้อมูลผลกระทบ, กลุ่มตัวอย่างบางรายยังไม่มีการผลิตเพื่อจำหน่ายต่อ

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ วทน.สนับสนุนการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมเพื่อยกระดับขีดความสามารถของ SMEs และอุตสาหกรรมเป้าหมาย งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๒๐๙.๗๖ ล้านบาท งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๒๐๙.๗๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%					
ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๒.๒ จำนวนรายการที่ให้บริการแก่ SMEs ให้เป็นไปตามมาตรฐานประเทศและมาตรฐานสากล					
ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑ต.ค๖๕-๓๐ก.ย๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑ต.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๗,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
ผล	๗,๐๕๙	๙,๘๒๑	๘,๙๓๗	๗,๓๒๕	๓๓,๑๔๒
รายละเอียดผลการดำเนินงาน : ไตรมาสที่ ๑ ดำเนินการให้บริการแก่ SMEs ให้เป็นไปตามมาตรฐานประเทศและมาตรฐานสากลจำนวน ๗,๐๕๙ รายการ ไตรมาสที่ ๒ (สะสม ๑๖,๘๘๐ รายการ) ดำเนินการให้บริการแก่ SMEs ให้เป็นไปตามมาตรฐานประเทศและมาตรฐานสากลจำนวน ๙,๘๒๑ รายการ ไตรมาสที่ ๓ (สะสม ๒๕,๘๑๗ รายการ) ดำเนินการให้บริการแก่ SMEs ให้เป็นไปตามมาตรฐานประเทศและมาตรฐานสากลจำนวน ๘,๙๓๗ รายการ ไตรมาสที่ ๔ (สะสม ๓๓,๑๔๒ รายการ) ดำเนินการให้บริการแก่ SMEs ให้เป็นไปตามมาตรฐานประเทศและมาตรฐานสากลจำนวน ๗,๓๒๕ รายการ					

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ วัฒน.สนับสนุนการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมเพื่อยกระดับขีดความสามารถของ SMEs และอุตสาหกรรมเป้าหมาย

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๒๐๙.๗๖ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๒๐๙.๗๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๒.๓ มูลค่าเพิ่มของสินค้าและบริการของธุรกิจ SMEs ที่เกิดจากการนำ วัฒน. ของ วว. ไปประยุกต์ใช้

ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑๓.ค.๖๕-๓๐ก.ย.๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑๓.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	กำหนด TOR และจัดหาผู้ประเมิน	รวบรวมข้อมูล กลุ่มตัวอย่างและ ดำเนินการสำรวจ	ประเมินผลและ วิเคราะห์ข้อมูล เบื้องต้น	สรุปผลการประเมิน พร้อมสรุปปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะ	๑๐,๐๐๐
ผล	ทบทวนกรอบ แนวคิดทฤษฎี/ ร้าง แบบสอบถาม/ จัดเตรียมกลุ่ม ตัวอย่าง/ ดำเนินการจ้างที่ ปรีกษามูลค่า ผลกระทบ	- รวบรวมข้อมูล ลูกค้า SME, วิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการ พัฒนา - ที่ปรึกษา ดำเนินการ ประเมิน มูลค่าเพิ่มของ สินค้าและ บริการของธุรกิจ	- ดำเนินการ สัมภาษณ์กลุ่ม ตัวอย่างแล้ว จำนวน ๔๖๖ ราย - อยู่ระหว่างการ ตรวจสอบข้อมูล ผลการประเมิน มูลค่าเพิ่มที่ เกิดขึ้นจากกลุ่ม ตัวอย่างที่ทำ การสำรวจ	ผลการประเมินมูลค่า ๑๕,๙๐๘ ล้านบาท (จากการสัมภาษณ์ กลุ่มตัวอย่าง จำนวน ๗๑๑ ราย)	๑๕,๙๐๘

รายละเอียดผลการดำเนินงาน :

ไตรมาสที่ ๑

- พิจารณาจากผลรวมของมูลค่าเชิงเศรษฐกิจที่เกิดจากองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ทั้งที่สิ้นสุด แล้วและที่ดำเนินการอยู่ในปีบัญชี ๒๕๖๖ โดยพิจารณาถึงผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นต่อผู้รับบริการหลังจากรับ บริการจาก วว.
- กตป. ได้ทบทวนกรอบแนวคิดทฤษฎี/ร่างแบบสอบถาม ปัจจุบันอยู่ระหว่างกระบวนการจ้างที่ปรึกษา และประสานหน่วยงานคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างสำหรับสำรวจผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และ สิ่งแวดล้อม ในปี ๒๕๖๖

ไตรมาสที่ ๒

ดำเนินการรวบรวมกลุ่มตัวอย่างลูกค้า SMEs และวิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการพัฒนา เพื่อนำมาประเมินมูลค่าเพิ่ม ของสินค้าและบริการของธุรกิจที่เกิดจากการนำ วัฒน. ของ วว.ไปประยุกต์ใช้

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๒.๓ มูลค่าเพิ่มของสินค้าและบริการของธุรกิจ SMEs ที่เกิดจากการนำ วทน. ของ วว. ไปประยุกต์ใช้	
ไตรมาสที่ ๓ ดำเนินการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างแล้ว จำนวน ๔๖๖ ราย และอยู่ระหว่างการตรวจทานข้อมูลผลการประเมินมูลค่าเพิ่มที่เกิดขึ้นจากกลุ่มตัวอย่างที่ทำการสำรวจ	
ไตรมาสที่ ๔ - ดำเนินการสำรวจข้อมูลกลุ่มตัวอย่างแล้วเสร็จ พบว่า มูลค่าเพิ่มของสินค้าและบริการของธุรกิจ SMEs ที่เกิดจากการนำ วทน. ของ วว.ไปประยุกต์ใช้ ทั้งสิ้น ๑๕,๙๐๘ ล้านบาท จากการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง จำนวน ๗๑๑ ราย - มีปัญหาอุปสรรค เช่น รายชื่อสำหรับตอบตัวชี้วัดไม่เพียงพอ ในบางกลุ่มงาน, รายชื่อ/เบอร์โทรผิด, ได้รับความร่วมมือจากลูกค้าน้อยและกลุ่มตัวอย่างยังไม่เห็นถึงความสำคัญในการให้ข้อมูลผลกระทบ, กลุ่มตัวอย่างบางรายยังไม่มีการผลิตเพื่อจำหน่ายต่อ	

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ วทน. เพื่อจัดการกับการเปลี่ยนแปลงสำคัญของประเทศด้าน พลังงานสิ่งแวดล้อม งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๒๗.๖๓ ล้านบาท งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๒๗.๖๓ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%					
ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๓.๑ จำนวนต้นแบบและองค์ความรู้ด้านด้านสิ่งแวดล้อม และพลังงานจากผลงานวิจัยแล้วเสร็จถูกนำไปใช้ประโยชน์					
ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑ต.ค๖๕-๓๐ก.ย๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑ต.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	๓	๓	๕	๕	๑๖
ผล	๓	๔ (สะสม ๗ เรื่อง)	๑๑ (สะสม ๑๘ เรื่อง)	- (สะสม ๑๘ เรื่อง)	๑๘
รายละเอียดผลการดำเนินงาน : ไตรมาสที่ ๑ จำนวนต้นแบบและองค์ความรู้ด้านด้านสิ่งแวดล้อม และพลังงานจากผลงานวิจัยแล้วเสร็จถูกนำไปใช้ประโยชน์ ๓ เรื่อง ดังนี้ ๑.การวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์จากขยะพลาสติก ๖๖๕๓๑๐๔๐๐๑ (๑๘ พ.ย. ๒๕๖๕)-บริษัท ฝาจีบ จำกัด (มหาชน) น.ส. เรวดี อนุวัฒนา ๒.โครงการศึกษาประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ Biogrease จากปาล์มต่อยอดจากกากแปดตี้แอลกอฮอล์ ๖๖๕๓๑๐๔๐๐๒ (๙ พ.ย. ๒๕๖๕) บริษัท โกลบอลกรีนเคมิคอล จำกัด (มหาชน) (Global Green Chemicals Public Company Limited) น.ส. อมรรัตน์ สีสมนิธรธรรม ๓.การปรับปรุงเครื่องอบแห้งระบบลมร้อนโดยใช้ระบบแก๊สควบคุมไฟฟ้า ๖๖๕๓๑๐๕๐๐๑ (๓ ธ.ค. ๒๕๖๕) บริษัท ฟลาย แล็บ เทค จำกัด ปิยะพงษ์ นีรนาวรุตมกุล					
ไตรมาสที่ ๒ (สะสม ๗ เรื่อง) จำนวนต้นแบบและองค์ความรู้ด้านด้านสิ่งแวดล้อม และพลังงานจากผลงานวิจัยแล้วเสร็จถูกนำไปใช้ประโยชน์ ๔ เรื่อง ดังนี้					

**ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๓.๑ จำนวนต้นแบบและองค์ความรู้ด้านด้านสิ่งแวดล้อม และพลังงานจาก
ผลงานวิจัยแล้วเสร็จถูกนำไปใช้ประโยชน์**

- ๑.โครงการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ โครงการทำเทียบเรือ บริษัท สยามคอมเมอร์เชียล ซีพอร์ท จำกัด (ปี ๒๕๖๖) ๖๖๕๓๑๐๔๐๑๓ (๒๔-Feb-๖๖) บริษัท สยามคอมเมอร์เชียลซีพอร์ท จำกัด นาย ประพันธ์ ปิยะกุลดำรง
- ๒.การศึกษาวิจัยและพัฒนาแนวทางการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลจากกากตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสีย ๖๖๕๓๑๐๔๐๑๔ (๒๒-Feb-๖๖) บริษัท เอทีพี อินโนเวชันส์ จำกัด น.ส. เรวดี อนุวัฒนา
- ๓.การผลิตและใช้ประโยชน์แคลเซียมคาร์บอเนตแปรรูปจากเปลือกหอยแมลงภู่เหลือทิ้งจากอุตสาหกรรมอาหารทะเล ๖๖๕๓๑๐๕๐๐๒ (๒๔ ก.ย. ๒๕๖๕) ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย น.ส. นิตยา แก้วแพรง
- ๔.โครงการพัฒนาระบบโปรยสารฝนหลวงบนอากาศยานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติการฝนหลวง ปี ๒๕๖๖ ๖๖๗๓๑๐๕๐๐๑ (๐๑ ต.ค. ๒๕๖๕) กรมฝนหลวงและการบินเกษตร นาย ทรงเกียรติ รอดแดง

ไตรมาสที่ ๓ (สะสม ๑๘ เรื่อง)

จำนวนต้นแบบและองค์ความรู้ด้านด้านสิ่งแวดล้อม และพลังงานจากผลงานวิจัยแล้วเสร็จถูกนำไปใช้ประโยชน์ ๑๑ เรื่อง ดังนี้

- ๑.โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ถนนสาย ๖๑ ผังเมืองรวมเมืองอุดรดิตถ์ จ.อุดรดิษฐ์ รอบปีที่ ๓ (๒๗ ธ.ค. ๒๕๖๕) กรมทางหลวงชนบท นาย ประพันธ์ ปิยะกุลดำรง
- ๒.สัญญาให้ทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรม "การผลิตถ่านชีวภาพสำหรับเกษตรอินทรีย์" ๖๖๗๓๑๐๕๐๐๒ (๒๗ มี.ค. ๒๕๖๖) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) นาง บริสุทธิ์ จันทวงศ์ไพศาล
- ๓.การจัดการองค์ความรู้การผลิตถ่านคาร์บอนอัดแท่งคุณภาพสูงเพื่อเป็นเชื้อเพลิงทดแทนจากของเหลือทิ้งกะลา กาแฟ ๖๖๗๓๑๐๕๐๐๔ (๒๗ มี.ค. ๒๕๖๖) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) นาย นรา สุประพัฒน์โกคา
- ๔.โครงการการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี นวัตกรรมการนึ่งเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวฮางอก ๖๖๗๓๑๐๕๐๐๓ (๒๗ มี.ค. ๒๕๖๖) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) นาย อรุณรัตน์ แสนสิ่ง
- ๕.โครงการการจัดการองค์ความรู้การถ่ายทอดการผลิตไบโอดีเซลจากน้ำมันพืชใช้แล้ว เพื่อลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่การเป็นชุมชนคาร์บอนต่ำ ๖๖๗๓๑๐๔๐๐๕ (๑๙ เม.ย. ๒๕๖๖) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) นาง ชนาภานต์ เพิ่มฉลาด
- ๖.การจัดการองค์ความรู้การถ่ายทอดการผลิตถังหมัก และวิธีการผลิตก๊าซชีวภาพจากน้ำเสียครัวเรือนในการ ลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก ๖๖๗๓๑๐๕๐๐๖ (๑๙ เม.ย. ๒๕๖๖) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) นาง พัทธนันท์ นาถพิณี
- ๗.การประยุกต์ใช้ต้นแบบการจัดการน้ำเสียด้วยเทคโนโลยีชีวภาพในโรงงานแปรรูปยางพารา เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ๖๖๗๓๑๐๕๐๐๗ (๒๑ เม.ย. ๒๕๖๖) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) นาย ทรงฤทธิ์ ต้นชีवाल
- ๘.การพัฒนาเตาเผาไพโรไลซิสด้วยคลื่นไมโครเวฟสำหรับการผลิตถ่านจากขยะชีวมวล ๖๖๗๓๑๐๕๐๐๘ (๒๓ เม.ย. ๒๕๖๖) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) นาย นิกร แก้วแพรง
- ๙.การใช้สารฝนหลวงทางเลือกสำหรับการปฏิบัติการฝนหลวง ๖๖๗๓๑๐๕๐๐๙ (๒๑ เม.ย. ๒๕๖๖) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) (สวก.) น.ส. อาริสา ใจอยู่
- ๑๐.สัญญาให้ทุนโครงการ นวัตกรรมการผลิตวัสดุรองสื่อน้ำอ้อยและผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง จากอุตสาหกรรมน้ำตาลไทยตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน (ปีที่ ๒) สัญญาเลขที่ Co๔F๖๖๐๐๔๖๖สูงจากผลพลอยได้ จากอุตสาหกรรม ๖๖๗๓๑๐๔๐๑๑ (๑๒ พ.ค. ๒๕๖๖) สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๓.๑ จำนวนต้นแบบและองค์ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม และพลังงานจากผลงานวิจัยแล้วเสร็จนำไปใช้ประโยชน์					
(สวช.) หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) (PMU C) น.ส. เรวดี อนุวัฒนา					
๑๑.สัญญาเงินทุนโครงการ "การพัฒนากระบวนการผลิตสารลดแรงตึงผิวชีวภาพจากน้ำมันปาล์ม เพื่อใช้ในผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม" ๖๖๗๓๑๐๔๐๑๐ (๒๘ เม.ย. ๒๕๖๖) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) (สวก.) น.ส. อมรรัตน์ สีสมนธรรม					
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาองค์กรสมรรถนะสูง HPIO (High Performance Innovation Organization)					
งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๔๒.๕๑ ล้านบาท					
งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๔๒.๕๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%					
ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๔.๑ คะแนนผลประเมินการดำเนินงาน					
ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑๓.ค.๖๕-๓๐.ก.ย.๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑๓.ค.-๓๑.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑.มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐.มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐.ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน					≥๔.๒๕๕๘
ผล	จัดทำข้อตกลง KPI กลุ่มงาน เพื่อถ่ายทอดตัวชี้วัด PA และดำเนินการติดตามผลการดำเนินงาน	ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานตัวชี้วัด PA และจัดทำแนวทางปรับปรุง และ Workshop เพื่อจัดทำแผนตามเกณฑ์ Core Business Enabler ปี ๒๕๖๗	- ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานตัวชี้วัด PA ไตรมาส ๓ - จัดประชุมเปิดการตรวจประเมินการปฏิบัติงาน และการจัดการ Enabler ของ วว. วันที่ ๒๘/๖/๖๖ - คะแนน Handicap วว. ปี ๖๖ ๐.๔๑๒๘ คะแนน	คะแนน ๔.๖๙๐๘ (ประมาณการจากผลการดำเนินงานตัวชี้วัด PA ไตรมาส ๔ วันที่ ๓๐/๙/๖๖, Handicap ๐.๔๑๒๘ คะแนน)	๔.๖๙๐๘ (ประมาณการ ณ ๓๐/๙/๖๖)
รายละเอียดผลการดำเนินงาน :					
ไตรมาสที่ ๑					
- จัดทำข้อตกลง KPI กลุ่มงานเพื่อถ่ายทอดตัวชี้วัด PA และดำเนินการติดตามผลการดำเนินงาน					
- รอคำนวณผลการประเมินการดำเนินงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ จาก สคร.					
ไตรมาสที่ ๒					
- ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานตัวชี้วัด PA และจัดทำแนวทางปรับปรุง และ Workshop เพื่อจัดทำแผนตามเกณฑ์ Core Business Enabler ปี ๒๕๖๗					
ไตรมาสที่ ๓					
- ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานตัวชี้วัด PA ไตรมาส ๓ ส่วนงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามแผนการปรับปรุงการดำเนินงานตามเกณฑ์ Core Business Enabler					

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๔.๑ คะแนนผลประเมินการดำเนินงาน

- กพร. จัดประชุมเปิดการตรวจประเมินการปฏิบัติงานและการจัดการ Enabler ของ วว.

(๑) Workshop เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการที่ต้องทำร่วมกัน (แผนบูรณาการ) ตามเกณฑ์ Core Business Enabler ประจำปี ๒๕๖๖ ทั้ง ๘ ด้าน พร้อมกำหนด Timeline ในการดำเนินการ เมื่อวันที่ ๗/๔/๖๖ ณ โรงแรมโนโวเทล ได้แผนบูรณาการจำนวน ๔ แผนงาน

(๒) จัดทำแบบฟอร์มติดตามผลรายงานผล โดยจัดทำ Gap และกรอกผลการดำเนินงานที่ได้รับจากผู้รับผิดชอบในเบื้องต้น (เมื่อเดือนเม.ย.และพ.ค. ๖๖) สำหรับใช้ในการตรวจประเมิน Enablers ภายใน วว.

(๓) จัดทำ/นำเสนอ ความเชื่อมโยงเกณฑ์ รายการกิจกรรม ในการประชุม คณะทำงานขับเคลื่อน Core Business Enablers ครั้งที่ ๑/๖๖ เมื่อวันที่ ๒๙/๕/๖๖

(๔) จัดทำ/นำเสนอ แนวทางการประเมินประสิทธิผล/คุณภาพ/ผลลัพธ์กระบวนการ ในการประชุม คณะทำงานขับเคลื่อน Core Business Enablers ครั้งที่ ๑/๖๖ เมื่อวันที่ ๒๙/๕/๖๖

(๕) กำหนดการประชุมเปิดการตรวจประเมิน Enablers ภายใน วว วันที่ ๒๘/๖/๖๖

- คะแนน Handicap วว. ปี ๖๖ เท่ากับ ๐.๔๑๒๘ คะแนน

ไตรมาสที่ ๔

- คะแนน ๔.๖๙๐๘ (ประมาณการจากผลการดำเนินงานตัวชี้วัด PA ไตรมาส ๔ วันที่ ๓๐/๙/๖๖

- คะแนน Handicap วว. ปี ๖๖ เท่ากับ ๐.๔๑๒๘ คะแนน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนางค์กรสมรรถนะสูง HPIO (High Performance Innovation Organization)

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๔๒.๕๑ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๔๒.๕๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๔.๒ ดำเนินงานตามแผน EA

ผลการดำเนินงาน

ระยะเวลา ดำเนินการ (๑ต.ค๖๕-๓๐ก.ย๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑ต.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	ทบทวนแผน EA ให้เป็นปัจจุบัน และสรุปผลการ ทบทวน และ แผนงานโครงการ ที่ต้องดำเนินการ ต่อให้ชัดเจนทั้ง ในส่วนแผนงาน เป้าหมาย ระยะเวลาแล้ว เสร็จ	เสนอผลการ ทบทวนแผน EA ให้คณะอนุ DT พิจารณา เพื่อ คัดเลือก “โครงการสำคัญ” ที่ต้องดำเนินการ ให้แล้วเสร็จ ในปี ๒๕๖๖ พร้อม เป้าหมาย	ดำเนินการ “โครงการสำคัญ” ตามที่กำหนดใน แผน ได้แล้วเสร็จ ๘๐% ของแผนงาน “โครงการสำคัญ” ทั้งหมดของปี ๒๕๖๖	ดำเนินการ “โครงการสำคัญ” ตามที่กำหนดใน แผน ได้แล้วเสร็จ ๑๐๐% ของ แผนงาน “โครงการสำคัญ” ทั้งหมดของปี ๒๕๖๖	ดำเนินการได้ แล้วเสร็จร้อยละ ๔๐ ของ แผนการ ดำเนินงาน EA (แล้วเสร็จ ๑๐๐% ของ แผนงาน “โครงการ สำคัญ” ทั้งหมดของปี ๒๕๖๖)
ผล	ดำเนินการ ทบทวนแผน EA ให้เป็นปัจจุบัน	- นำเสนอแผน EA ที่ปรับปรุงต่อคณะ อนุ DT เพื่อ	- นำเสนอต่ออนุ DT ๑ มิย ๖๖ เพื่อ พิจารณาโดยได้มี	ดำเนินการ “โครงการสำคัญ” ตามที่กำหนดใน	ความก้าวหน้า ร้อยละ ๔๐ (ร้อยละ ๑๐๐

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๔.๒ ดำเนินงานตามแผน EA					
	และกำหนดแผนงานโครงการสำคัญ ที่ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ในปี ๒๕๖๖	พิจารณาคัดเลือก “โครงการสำคัญ” ที่ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ในปี ๒๕๖๖ - เริ่มดำเนินการโครงการสำคัญ ตามที่กำหนดในแผน คิดเป็นความก้าวหน้างานร้อยละ ๒๕	การปรับปรุงโครงการและสถานะของโครงการตามที่กำหนดในแผน - ดำเนินการโครงการสำคัญ ตามที่กำหนดในแผน คิดเป็นความก้าวหน้างานร้อยละ ๘๐ (JUMP, ระบบเครือข่าย, Cyber Security)	แผน ได้แล้วเสร็จ ๑๐๐ % ของแผนงาน “โครงการสำคัญ” ทั้งหมดของปี ๒๕๖๖	ของแผนงานโครงการสำคัญของปี ๒๕๖๖)
รายละเอียดผลการดำเนินงาน : ไตรมาสที่ ๑ ดำเนินการทบทวนแผน EA ให้เป็นปัจจุบันและกำหนดแผนงานโครงการสำคัญ ที่ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ในปี ๒๕๖๖ ไตรมาสที่ ๒ - นำเสนอแผน EA ที่ปรับปรุงต่อคณะอนุ DT เพื่อพิจารณาคัดเลือก “โครงการสำคัญ” ที่ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ในปี ๒๕๖๖ - เริ่มดำเนินการ โครงการสำคัญ ตามที่กำหนดในแผน คิดเป็นความก้าวหน้างานร้อยละ ๒๕ ไตรมาสที่ ๓ - นำเสนอต่ออนุ DT ๑ มิย ๖๖ เพื่อพิจารณาโดยได้มีการปรับปรุงโครงการและสถานะของโครงการตามที่กำหนดในแผน - ดำเนินการ โครงการสำคัญ ตามที่กำหนดในแผน คิดเป็นความก้าวหน้างานร้อยละ ๘๐ ของแผนงาน “โครงการสำคัญ” ทั้งหมดของปี ๒๕๖๖ ดังนี้ ๑. โครงการพัฒนาและปรับปรุงการให้บริการลูกค้าของ วว. JUMP (ระยะ ๒) ๒. โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบเครือข่าย ๓. โครงการสร้างความตระหนักรู้ด้าน Cyber security and Data governance ไตรมาสที่ ๔ - ดำเนินการ “โครงการสำคัญ” ตามที่กำหนดในแผน ได้แล้วเสร็จ ๑๐๐ % ของแผนงาน “โครงการสำคัญ” ทั้งหมดของปี ๒๕๖๖ คิดเป็นความก้าวหน้าร้อยละ ๔๐					

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ เพิ่มความสามารถในการพึ่งพาตนเอง (Financial stability)

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๔๒.๕๑ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๔๒.๕๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๕.๑ การขยายตัวของรายได้					
ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑ต.ค๖๕-๓๐ก.ย๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑ต.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	๕๕.๗๒	๖๙.๘๙	๙๔.๔๘	๑๐๓.๙๑	๓๑๙.๘๙ (๒.๕%)
ผล	๖๓.๐๖	๘๔.๒๔	๘๐.๔๖	๙๗.๔๙	๓๒๕.๒๕ (๔.๒๔%)

รายละเอียดผลการดำเนินงาน :

การบริการของทุกศูนย์กลุ่มวิจัยและพัฒนา และกลุ่มบริการอุตสาหกรรม รวมทั้งสิ้น ๓๒๕.๒๕ ล้านบาท
 ดังนั้น มีการขยายตัวของรายได้ คิดเป็นร้อยละ ๔.๒๔ ดังนี้

- อช. = ๑๐๓.๐๕ ล้านบาท
- พย. = ๗๕.๗๙ ล้านบาท
- บอ. = ๑๔๐.๘๓ ล้านบาท
- ยธ. = ๕.๑๘ ล้านบาท
- ผว. = ๐.๔๐ ล้านบาท

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ เพิ่มความสามารถในการพึ่งพาตนเอง (Financial stability)

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๔๒.๕๑ ล้านบาท

งบประมาณที่ใช้ดำเนินการ : ๔๒.๕๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงาน ๑๐๐%

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๕.๒ ร้อยละค่าใช้จ่ายต่อรายได้					
ผลการดำเนินงาน					
ระยะเวลา ดำเนินการ (๑ต.ค๖๕-๓๐ก.ย๖๖)	ไตรมาส ๑ (๑ต.ค.-๓๑ธ.ค.๖๕)	ไตรมาส ๒ (๑ม.ค.-๓๑มี.ค.๖๖)	ไตรมาส ๓ (๑เม.ย.-๓๐มิ.ย.๖๖)	ไตรมาส ๔ (๑ก.ค.-๓๐ก.ย.๖๖)	รวมทุก ไตรมาส
แผน	≤ ๑๑๐	≤ ๑๑๐	≤ ๑๑๐	≤ ๑๑๐	≤ ๑๑๐
ผล	๙๓.๗๗	๑๐๐.๗๕	๑๐๒.๓๑	๑๐๖.๕๓	๑๐๖.๕๓

รายละเอียดผลการดำเนินงาน :

ณ ไตรมาสที่ ๑ ร้อยละ ๙๓.๗๗

- ค่าใช้จ่าย ๒๒๐.๕๓ ลบ.
- รายได้ ๒๓๕.๑๘ ลบ.

ณ ไตรมาสที่ ๒ ร้อยละ ๑๐๐.๗๕

- ค่าใช้จ่าย ๔๕๗.๗๙ ลบ.
- รายได้ ๔๕๔.๓๙ ลบ.

ณ ไตรมาสที่ ๓ ร้อยละ ๑๐๒.๓๑

- ค่าใช้จ่าย ๖๙๐.๕๐ ลบ.

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ : KR ๕.๒ ร้อยละค่าใช้จ่ายต่อรายได้

- รายได้ ๖๗๔.๙๔ ลบ.

ณ ไตรมาสที่ ๔ ร้อยละ ๑๐๖.๕๓

- ค่าใช้จ่าย ๙๖๗.๗๗ ลบ.

- รายได้ ๙๐๘.๔๔ ลบ.

ปัญหา/อุปสรรค

จากสถานการณ์แพร่ระบาดของไวรัส COVID-๑๙ ที่เริ่มคลี่คลายสู่การปรับตัวและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมสู่ชีวิตวิถีใหม่ (New normal) และการปรับตัวเพิ่มขึ้นของอัตราดอกเบี้ยและอัตราเงินเฟ้อที่อยู่ในระดับสูง ส่งผลกระทบเป็นวงกว้างต่อสถานะเศรษฐกิจและสังคม ถึงแม้จะเริ่มมีการฟื้นตัวอย่างต่อเนื่องของอุปสงค์ภายในประเทศ แต่ยังคงมีความเปราะบางและเสี่ยงต่อภาวะเศรษฐกิจชะงักงันและเงินเฟ้อ (Stagflation) ทำให้ผู้ประกอบการเอกชนยังคงระมัดระวังและชะลอการลงทุน เป็นเหตุให้รายได้จากงานบริการวิจัยและบริการวิเคราะห์ทดสอบขยายตัวได้น้อย และกระทบต่อสัดส่วนของค่าใช้จ่ายต่อรายได้ ซึ่งเป็นปัญหา/อุปสรรคที่เกิดขึ้นในการดำเนินงานของปีที่ผ่านมา อย่างไรก็ตาม วว. ได้มีการดำเนินการทบทวน/ปรับเปลี่ยนแผนการดำเนินงานจนสามารถบรรลุผลได้ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

แนวทางแก้ไข

๑. กำหนดแผน/มาตรการเพิ่มรายได้ในปีปัจจุบันและปีถัดไป โดยการเพิ่มการถ่ายทอดเทคโนโลยี ฝึกอบรม การให้บริการวิเคราะห์ทดสอบแก่ผู้ประกอบการ รวมถึงการทำงานเชิงพื้นที่ (Area base) ดำเนินการจัดเตรียมข้อมูล และจัดงานการฝึกอบรม สัมมนา และให้คำปรึกษาในสถานที่ (on-site) เพิ่มขึ้น
๒. การนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการกระบวนการทำงาน ลดค่าใช้จ่าย เพิ่มความสะดวกรวดเร็ว/เพิ่มทางเลือก และเพิ่มช่องทางในการให้บริการแก่ผู้ประกอบการ สอดรับกับการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรดิจิทัล
๓. กำหนดมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายเงินงบประมาณ โดยการกำกับควบคุมการใช้จ่ายงบประมาณ และให้ทุกหน่วยงานดำเนินงานโดยใช้แนวทางในการประหยัดค่าใช้จ่าย