**แบบรายงานผลการดำเนินงานและการทบทวนโครงการ/กิจกรรมด้านดิจิทัล ภายใต้แผนปฏิบัติการดิจิทัล วท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560-2564**

**คำชี้แจง**

แบบรายงานนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

1. ติดตามผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรมภายใต้แผนปฏิบัติการดิจิทัลของ วท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
2. ทบทวนโครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564

แบบรายงานนี้ แบ่งออกเป็น 3 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ตอบแบบสำรวจ

ส่วนที่ 2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมด้านดิจิทัลประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ส่วนที่ 3 ทบทวนโครงการ/กิจกรรมด้านดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564

หากมีข้อสงสัยในการตอบแบบรายงาน สามารถสอบถามได้ที่ นางสาวปิยเนตร พรรณดวงเนตร โทรศัพท์ 02 333 3818 E-Mail : piyanate@most.go.th

นายณัฎฐพงศ์ เจนจตุรานนท์ โทรศัพท์ 02 333 3700 ต่อ 7003 E-Mail : natthapong@most.go.th

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ตอบแบบรายงาน**

โปรดระบุข้อมูลรายละเอียดของผู้ตอบแบบรายงาน

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อ – นามสกุล** |  | **ตำแหน่ง** |  |
| **E-Mail** |  | **โทรศัพท์** |  |
| **หน่วยงาน** | **ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) (ศลช.)** | | |

**ส่วนที่ 2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมด้านดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561**

**คำอธิบาย 1. กรอกข้อมูลผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมด้านดิจิทัล ที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561**

**2. เลือก ตัวชี้วัด ที่ตรงตามโครงการ/กิจกรรม โดยเลือกได้มากกว่า 1 ตัวชี้วัด**

หน่วยงาน :  *ศลช.*

**ยุทธศาสตร์ที่ 1 ขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วย วทน. เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล** มีตัวชี้วัด จำนวน 2 ตัวดังนี้

**ตัวชี้วัด :** 1.1 จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการพัฒนา/ส่งเสริมการประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีดิจิทัล

1.2 จำนวนระบบ/ผลงานวิจัยด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่สนับสนุน ภาคเกษตรอุตสาหกรรมและบริการ

| **ที่** | **โครงการ** | **ข้อมูลตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล วท.ฯ (ปี 2561)** | | **ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561** | | **ตัวชี้วัด** (โปรดทำเครื่องหมาย ✓) | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์** | **งบประมาณ (ล้านบาท)** | **ผลการดำเนินงาน** | **ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (ล้านบาท)** | **1.1** | **1.2** |
| 1 | โครงการพัฒนาฐานข้อมูลบน website เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการวิเคราะห์แนวโน้มนวัตกรรมด้านชีววิทยาศาตร์ เพื่อการพัฒนาต่อยอดธุรกิจ รวมทั้งฐานข้อมูลหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ฐานข้อมูลความต้องการทางการตลาดในด้านการดูแลสุขภาพในยุคดิจิตัล | 1.0000 |  |  |  |  |
| 2 | << โปรดระบุโครงการ/กิจกรรม (หากมี) >> |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |

**ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อลดความเหลื่อมล้ำการใช้ประโยชน์ด้าน วทน.** มีตัวชี้วัด จำนวน 5 ตัวดังนี้

**ตัวชี้วัด :** 2.1 จำนวนผู้เข้าถึงความรู้/ระบบบริการด้าน วทน. ผ่านระบบออนไลน์

2.2 จำนวนระบบบริการด้าน วทน. ที่ให้บริการผ่านระบบออนไลน์

2.3 จำนวนสื่อดิจิทัลเพื่อการบริการความรู้ด้าน วทน. ที่เข้าถึงได้โดยสะดวก

2.4 จำนวนแหล่งเรียนรู้ชุมชนที่ได้รับการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

2.5 ร้อยละของหน่วยงานในสังกัด วท. มีเว็บไซต์/ระบบบริการที่ทุกคนเข้าถึงได้ (Web Accessibility) ตามข้อกำหนดของ W3C

| **ที่** | **โครงการ** | **ข้อมูลตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล วท.ฯ (ปี 2561)** | | **ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561** | | **ตัวชี้วัด** (โปรดทำเครื่องหมาย ✓) | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์** | **งบประมาณ (ล้านบาท)** | **ผลการดำเนินงาน** | **ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (ล้านบาท)** | **2.1** | **2.2** | **2.3** | **2.4** | **2.5** |
| 1 | โครงการพัฒนาฐานข้อมูลและปรับปรุง website หน่วยงาน เพื่อส่งเสริมการให้บริการด้านการวิจัยพัฒนาและธุรกิจการลงทุน | Website/ระบบบริการ (Web Accessibility) ตามข้อกำหนดของ W3C | 0.6500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | โครงการพัฒนาระบบประชุมทางไกลของหน่วยงาน | จัดหา/พัฒนาระบบประชุมทางไกล | 0.2000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการองค์กร (Government ERP) เพื่อให้ทุกระบบเชื่อมโยงเข้าหากันตามนโยบาย Thailand 4.0 | มีการทำข้อตกลงความร่วมมือ MOU ร่วมกับทาง TOT เพื่อมีแนวทางในการพัฒนาระบบ ERP ร่วมกัน | - |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | << โปรดระบุโครงการ/กิจกรรม (หากมี) >> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริหารจัดการการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กร** มีตัวชี้วัด จำนวน 5 ตัวดังนี้

**ตัวชี้วัด :** 3.1 ร้อยละของหน่วยงานในสังกัด วท. ที่มีระบบบริการในรูปแบบดิจิทัลเพื่อบริการประชาชนหรือผู้ใช้บริการผ่านอุปกรณ์ที่หลากหลาย

3.2 ร้อยละของหน่วยงานในสังกัด วท. ที่เปิดเผยข้อมูล (Open Data) เพื่อให้บริการประชาชน

3.3 ร้อยละของหน่วยงานในสังกัด วท. ที่มีการจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (EA)

3.4 จำนวนระบบสารสนเทศที่มีการบูรณาการ และใช้งานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน

3.5 ร้อยละของหน่วยงานในสังกัด วท. ที่มีนโยบาย/แนวปฏิบัติทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่จำเป็นที่สอดคล้องกับข้อกำหนดของกฎหมายและมีการปฏิบัติจริง (ณ ปี 2559 มีฐาน 5 หน่วยงาน)

| **ที่** | **โครงการ** | **ข้อมูลตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล วท.ฯ (ปี 2561)** | | **ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561** | | **ตัวชี้วัด** (โปรดทำเครื่องหมาย ✓) | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์** | **งบประมาณ (ล้านบาท)** | **ผลการดำเนินงาน** | **ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (ล้านบาท)** | **3.1** | **3.2** | **3.3** | **3.4** | **3.5** |
| 1 | โครงการจัดทำระบบ ระบบมาตรฐาน ISO 9001:2015 สำหรับปรับปรุงกระบวนการทำงานของหน่วยงาน | มีการตั้งคณะทำงานและดำเนินการปรับปรุงกระบวนการทำงานให้ได้มาตรฐาน | 0.5400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | โครงการบำรุงรักษาและเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | ผลความประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บริการ ร้อยละ 80 | 4.0000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | โครงการจัดทำ Enterprise Architecture | ดำเนินการตามแผนร้อยละ 25 | - |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พีซี โน๊ตบุ๊คและอุปกรณ์ประกอบเพื่อเพียงพอต่อการใช้งานและทดแทนของเดิมที่ชำรุด | มีอุปกรณ์ที่เพียงพอต่อการใช้งานทดแทนของเดิมที่ชำรุด | 0.9000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | << โปรดระบุโครงการ/กิจกรรม (หากมี) >> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**ยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาความรู้และทักษะด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของบุคลากร** มีตัวชี้วัด จำนวน 3 ตัวดังนี้

**ตัวชี้วัด :** 4.1 ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่ผ่านการอบรมความรู้ด้านดิจิทัล (วัดจาก pretest – posttest)

4.2 ร้อยละของบุคลากรที่ผ่านการทดสอบ (Security Awareness)

4.3 ร้อยละของบุคลากรวิชาชีพด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ที่ได้รับการเพิ่มทักษะในการปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

| **ที่** | **โครงการ** | **ข้อมูลตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล วท.ฯ (ปี 2561)** | | **ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561** | | **ตัวชี้วัด** (โปรดทำเครื่องหมาย ✓) | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์** | **งบประมาณ (ล้านบาท)** | **ผลการดำเนินงาน** | **ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (ล้านบาท)** | **4.1** | **4.2** | **4.3** |
| 1 | ฝึกอบรมสัมมนาและทัศนะศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการด้านสารสนเทศและการสื่อสาร | จัดอบรม สัมมนาและ/หรือทัศนะศึกษาดูงานให้กับบุคลากร ปีละ 2 ครั้ง | 0.5000 |  |  |  |  |  |
| 2 | << โปรดระบุโครงการ/กิจกรรม (หากมี) >> |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**คำอธิบาย ข้อมูลโครงการ/กิจกรรม เป็นข้อมูลจากการทบทวนโครงการ/กิจกรรม ด้านดิจิทัล ของหน่วยงานในสังกัด วท. เมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2561 ทั้งนี้โปรดพิจารณาดำเนินการ ดังนี้**

**ส่วนที่ 3 ทบทวนโครงการ/กิจกรรมด้านดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2564**

1. ปรับปรุงข้อมูลโครงการ/กิจกรรมด้านดิจิทัล งบประมาณ และค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์ ในปีงบประมาณ 2562 – 2564

2. เพิ่มเติมโครงการ/กิจกรรมด้านดิจิทัลที่คาดว่าจะดำเนินการในปีงบประมาณ 2562-2564 (หากมี)

| **ลำดับ** | **โครงการ/กิจกรรม** | **งบประมาณ (ล้านบาท)** | | | **ค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์** | | | **สถานภาพ โครงการ/กิจกรรม** (โปรดทำเครื่องหมาย ✓) | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2562** | **2563** | **2564** | **2562** | **2563** | **2564** | **คงเดิม** | **ปรับแก้** | **เพิ่มใหม่** |
| **ยุทธศาสตร์ที่ 1 ขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วย วทน. เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล** | | | | | | | |  |  |  |
| 1 | โครงการพัฒนาฐานข้อมูลบน website เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการวิเคราะห์แนวโน้มนวัตกรรมด้านชีววิทยาศาตร์ เพื่อการพัฒนาต่อยอดธุรกิจ รวมทั้งฐานข้อมูลหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | 1.0000 | 1.0000 | 1.0000 | ฐานข้อมูลมาตรฐาน และการบริการทดสอบมาตรฐานหุ่นยนต์ทางการแพทย์ | ฐานข้อมูลแอพพลิเคชั่นทางการแพทย์ยุคใหม่ เพื่อต่อยอดการบริการทางการแพทย์ที่เข้าถึงชุมชน | ฐานข้อมูลแนวโน้มตลาดด้านชีววิทยาศาสตร์ในยุคดิจิตัล |  |  |  |
| 2 | << โปรดระบุโครงการ/กิจกรรม (หากมี) >> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| **ลำดับ** | **โครงการ/กิจกรรม** | **งบประมาณ (ล้านบาท)** | | | **ค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์** | | | **สถานภาพ โครงการ/กิจกรรม** (โปรดทำเครื่องหมาย ✓) | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2562** | **2563** | **2564** | **2562** | **2563** | **2564** | **คงเดิม** | **ปรับแก้** | **เพิ่มใหม่** |
| **ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อลดความเหลื่อมล้ำการใช้ประโยชน์ด้าน วทน.** | | | | | | | |  |  |  |
| 1 | โครงการพัฒนาฐานข้อมูลและปรับปรุง website หน่วยงาน เพื่อส่งเสริมการให้บริการด้านการวิจัยพัฒนาและธุรกิจการลงทุน | 0.1000 | 0.1000 | 0.6000 | ปรับปรุงพัฒนาWebsite/ระบบบริการ(Web Accessibility) ตามข้อกำหนดของ W3C | ปรับปรุงพัฒนาWebsite/ระบบบริการ(Web Accessibility) ตามข้อกำหนดของ W3C | ปรับปรุงพัฒนาWebsite/ระบบบริการ(Web Accessibility) ตามข้อกำหนดของ W3C |  |  |  |
| 2 | โครงการพัฒนาระบบประชุมทางไกลของหน่วยงาน | 0.0500 | 0.0500 | 0.0500 | พัฒนาระบบประชุมทางไกล/บำรุงรักษา | พัฒนาระบบประชุมทางไกล/บำรุงรักษา | พัฒนาระบบประชุมทางไกล/บำรุงรักษา |  |  |  |
| 3 | โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการองค์กร (Government ERP) เพื่อให้ทุกระบบเชื่อมโยงเข้าหากันตามนโยบาย Thailand 4.0 | 2.0000 | 2.0000 | 4.5000 | ดำเนินการร่วมกันพัฒนาระบบ ERP และทดสอบใช้งานจริง(เช่าใช้บริการ) | ดำเนินการร่วมกันพัฒนาระบบ ERP และทดสอบใช้งานจริง(เช่าใช้บริการ) | ดำเนินการร่วมกันพัฒนาระบบ ERP และทดสอบใช้งานจริง(ซื้อขาด) |  |  |  |
|  | โครงการพัฒนาสื่อดิจิทัลและแอพพลิเคชั่น สำหรับผู้สูงอายุในการลดความเสี่ยงจากโรคสมองเสื่อมอัลไซเมอร์ | 1.0000 | 1.0000 | 1.0000 | แอพพลิเคชั่นสำหรับผู้งสูงอายุ เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดโรคอัลไซเมอร์ และการรวบรวมข้อมูลองค์ความรู้ 1 แอพพลิเคชั่น | แอพพลิเคชั่นสำหรับผู้งสูงอายุ เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดโรคอัลไซเมอร์ และการรวบรวมข้อมูลองค์ความรู้ 1 แอพพลิเคชั่น | แอพพลิเคชั่นสำหรับผู้งสูงอายุ เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดโรคอัลไซเมอร์ และการรวบรวมข้อมูลองค์ความรู้ 1 แอพพลิเคชั่น |  |  |  |
| 4 | << โปรดระบุโครงการ/กิจกรรม (หากมี) >> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| **ลำดับ** | **โครงการ/กิจกรรม** | **งบประมาณ (ล้านบาท)** | | | **ค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์** | | | **สถานภาพ โครงการ/กิจกรรม** (โปรดทำเครื่องหมาย ✓) | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2562** | **2563** | **2564** | **2562** | **2563** | **2564** | **คงเดิม** | **ปรับแก้** | **เพิ่มใหม่** |
| **ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริหารจัดการการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กร** | | | | | | | |  |  |  |
| 1 | โครงการบำรุงรักษาและเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | 4.0000 | 4.0000 | 4.0000 | ผลความประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บริการ ร้อยละ 80 | ผลความประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บริการ ร้อยละ 80 | ผลความประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บริการ ร้อยละ 80 |  |  |  |
| 2 | โครงการจัดทำ Enterprise Architecture | - | - | 0.5000 | ดำเนินการตามแผนร้อยละ 50 | ดำเนินการตามแผนร้อยละ 75 | หน่วยงานมี Enterprise Architecture |  |  |  |
| 3 | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พีซี โน๊ตบุ๊คและอุปกรณ์ประกอบเพื่อเพียงพอต่อการใช้งานและทดแทนของเดิมที่ชำรุด | 1.0000 | 1.0000 | 1.0000 | มีอุปกรณ์ที่เพียงพอต่อการใช้งานทดแทนของเดิมที่ชำรุด | มีอุปกรณ์ที่เพียงพอต่อการใช้งานทดแทนของเดิมที่ชำรุด | มีอุปกรณ์ที่เพียงพอต่อการใช้งานทดแทนของเดิมที่ชำรุด |  |  |  |
| 4 | << เพิ่มโครงการ/กิจกรรม (หากมี) >> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| **ลำดับ** | **โครงการ/กิจกรรม** | **งบประมาณ (ล้านบาท)** | | | **ค่าเป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์** | | | **สถานภาพ โครงการ/กิจกรรม** (โปรดทำเครื่องหมาย ✓) | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2562** | **2563** | **2564** | **2562** | **2563** | **2564** | **คงเดิม** | **ปรับแก้** | **เพิ่มใหม่** |
| **ยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาความรู้และทักษะด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของบุคลากร** | | | | | | | |  |  |  |
| 1 | ฝึกอบรมสัมมนาและทัศนะศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการด้านสารสนเทศและการสื่อสาร | 0.5000 | 0.5000 | 0.5000 | จัดอบรม สัมมนาและ/หรือทัศนะศึกษาดูงานให้กับบุคลากร ปีละ 2 ครั้ง | จัดอบรม สัมมนาและ/หรือทัศนะศึกษาดูงานให้กับบุคลากร ปีละ 2 ครั้ง | จัดอบรม สัมมนาและ/หรือทัศนะศึกษาดูงานให้กับบุคลากร ปีละ 2 ครั้ง |  |  |  |
| 2 | << เพิ่มโครงการ/กิจกรรม (หากมี) >> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**\*\* สามารถดาวน์โหลด แผนปฏิบัติการดิจิทัล วท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560-2564, และแบบรายงานผลการดำเนินงานฯ \*\***

**ได้ที่ URL : http://cio.most.go.th/node/1177**