

ผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ ไตรมาส 2

สรุปสาระสำคัญ/บทวิเคราะห์

การดำเนินงานตามแผนการบริหารจัดการสารสนเทศ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ 2567 (รายละเอียดตามแนบ 1) เพื่อให้ทราบถึงผลการดำเนินงานตามแผนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศภายในสถาบัน ด้านต่างๆ ได้แก่ 1. การจัดซื้อ เข้าใช้บริการ และการต่ออายุการรับประกันสินค้า ของฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ 2. การพัฒนาประสิทธิภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการให้บริการเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ และบำรุงรักษาทรัพยากรด้านสารสนเทศภายในสถาบันฯ 3.การจัดอบรมให้ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแก่เจ้าหน้าที่ และ 4. โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของสถาบัน มีรายละเอียด ดังนี้

1. การจัดซื้อ เข้าใช้บริการ และการต่ออายุการรับประกันสินค้า ของฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

วัตถุประสงค์ เพื่อจัดเตรียมฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ให้มีเพียงพอแก่เจ้าหน้าที่ในการใช้งานงานและปฏิบัติงานแก่สถาบันฯ และดำเนินการต่ออายุการรับประกันสินค้า โดยมีขั้นตอนการปฏิบัติงานดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ระยะเวลาใช้งาน/ ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการ ดำเนินงาน
1.	ค่าเช่าใช้บริการระบบอีเมล Google Workspace Enterprise Plus จำนวน 180 สิทธิการใช้งาน (จท. กันยายน 2566)	12 เดือน	1,665,990	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
2.	ค่าเช่าใช้บริการพื้นที่ Cloud เพื่อสำรองข้อมูลในโดร์กลาง (File Sharing) (จท. กันยายน 2566)	12 เดือน	200,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
3.	ค่าเช่าใช้บริการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เส้นหลัก (จท. กันยายน 2566)	12 เดือน	330,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
4.	ค่าเช่าใช้บริการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เส้นสำรอง (จท. กันยายน 2566)	12 เดือน	330,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
5.	เช่าใช้บริการแพลตฟอร์มระบบการเรียนรู้สมรรถนะบุคคล ตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพอิเล็กทรอนิกส์ (E- Training) (จท. พฤศจิกายน 2566)	12 เดือน	500,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
6.	เช่าใช้บริการซอฟต์แวร์ระบบ Video Conference จำนวน 10 สิทธิการใช้งาน ระยะเวลา 1 ปี (จท. กันยายน 2566)	12 เดือน	100,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
7.	ค่าเช่าใช้บริการระบบ Cloud สำหรับระบบสารสนเทศ ณ สถานที่ตั้งหลัก (DC Site) และสถานที่ตั้งสำรอง (DR Site) (จท. พฤศจิกายน 2566)	12 เดือน	1,800,000	อยู่ใน ระหว่าง การ ตรวจ รับ งวดที่ 1/3
8.	ค่าเช่าซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์ 180 สิทธิการใช้งาน (จท. พฤศจิกายน 2566)	12 เดือน	205,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
9.	เช่าใช้บริการระบบป้องกันการโจมตีเว็บไซต์ (Web Application Firewall) (จท. พฤศจิกายน 2566)	12 เดือน	2,500,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ

10.	ค่าเช่า Web Hosting สำหรับเว็บไซต์สถาบัน www.tpqi.go.th (จท. พุทธจิกายน 2566)	12 เดือน	35,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
11.	ค่าเช่า Line Official Account (จท. พุทธจิกายน 2566)	12 เดือน	40,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
12.	ค่าเช่า PDPA System (OneTrust) (จท. กุมภาพันธ์ 2567)	12 เดือน	500,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
13.	ค่าเช่า Adobe Creative Cloud for Team 6 ลิขสิทธิ์ การใช้งาน (จท. เมษายน 2567)	12 เดือน	250,000	ดำเนินการ เดือน เมษายน
14.	ค่าเช่า SSL (จท. เมษายน 2567)	12 เดือน	36,000	ดำเนินการ เดือน เมษายน

2. การพัฒนาประสิทธิภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการให้บริการเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ และ บำรุงรักษาทรัพยากรด้านสารสนเทศภายในสถาบันฯ

วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพดี
ยิ่งขึ้น มีความทันสมัย และบำรุงรักษาทรัพยากรด้านสารสนเทศให้สามารถใช้งานได้ดี โดยมีขั้นตอนการปฏิบัติงานดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ระยะเวลาใช้งาน/ ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการ ดำเนินงาน
1.	ค่าบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในห้องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์ (จท. พุทธจิกายน 2566)	12 เดือน	150,000	ดำเนินการ แล้วเสร็จ
2.	ค่าต่ออายุการรับประกันสินค้าและบริการสำหรับเครื่อง Server และอุปกรณ์ Network (จท. พฤษภาคม 2567)	12 เดือน	2,500,000	ดำเนินการ เดือน พฤษภาคม
3.	ค่าบำรุงรักษาและต่ออายุการใช้งานระบบ CBT (จท. พุทธจิกายน 2566)	11 เดือน	500,000	อยู่ใน ระหว่างการ ตรวจรับ งวดที่ 1/2
4.	ค่าบำรุงรักษาและต่ออายุการใช้งานระบบ Digital Exam Center (จท. พุทธจิกายน 2566)	10 เดือน	800,000	อยู่ใน ระหว่างการ ตรวจรับ งวดที่ 1/2
5.	จ้างบำรุงรักษาระบบบริหารจัดการองค์กรดิจิทัล (e-office) (จท. พุทธจิกายน 2566)	10 เดือน	1,007,000	อยู่ใน ระหว่างการ ตรวจรับ งวดที่ 1/2

3. การจัดอบรมให้ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแก่เจ้าหน้าที่

วัตถุประสงค์ เพื่อจัดฝึกอบรมให้ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแก่เจ้าหน้าที่ รายละเอียดดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ระยะเวลาใช้งาน/ ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการ ดำเนินงาน
1.	จัดฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานแอปพลิเคชันในระบบ Google Workspace (ครั้งที่ 1 : พฤษภาคม 2567)	ปีละ 2 ครั้ง	ไม่มีค่าใช้จ่าย	ดำเนินการ เดือน พฤษภาคม
2.	จัดฝึกอบรมให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ (ครั้งที่ 1 : ธันวาคม 2566) (ครั้งที่ 2 : มิถุนายน 2567)	ปีละ 2 ครั้ง	ไม่มีค่าใช้จ่าย	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ ครั้งที่ 2
3.	จัดอบรมให้ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของสถาบันฯ แก่พนักงานใหม่ (ตลอดปีงบประมาณ 2567 / เดือนละ 1 ครั้ง)	12 เดือน	ไม่มีค่าใช้จ่าย	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ

4. โครงการของสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลำดับที่	รายการ	ระยะเวลาใช้งาน/ ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลการ ดำเนินงาน
1.	โครงการเพิ่มศักยภาพการทำงานของระบบแฟ้มสะสมผลงานอัจฉริยะ (E-Portfolio) เพื่อรองรับการเชื่อมโยงกับระบบย่อยภายใต้แพลตฟอร์มอัจฉริยะเพื่อการบริหารจัดการข้อมูลด้านกำลังคนและการพัฒนาสมรรถนะ ด้วยการเรียนรู้ตลอดชีวิตของประเทศไทย (E-Workforce Ecosystem) (จท. ตุลาคม 2566)	6 เดือน	3,000,000	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ ตรวจรับ งวดที่ 2/3
2.	โครงการพัฒนาระบบดิจิทัลสำหรับวิเคราะห์และบริหารจัดการข้อมูล (จท. เมษายน 2567)	6 เดือน	6,237,500	ดำเนินการ เดือน เมษายน
3.	โครงการเพิ่มศักยภาพแพลตฟอร์มอัจฉริยะเพื่อการบริหารจัดการข้อมูลด้านกำลังคนและการพัฒนาสมรรถนะด้วยการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการมีงานทำของประเทศไทย (E-Workforce Ecosystem) (จท. เมษายน 2567)	7 เดือน	7,499,900	ไม่ได้รับ งบประมาณ
4.	โครงการเพิ่มศักยภาพการให้บริการข้อมูลคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพ	7 เดือน	4,500,000	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
5.	โครงการจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กรเพื่อการเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัลยุคใหม่	6 เดือน	1,900,000	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ