

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ

ประจำปี พ.ศ.2558-2560

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด

ถนนบ้านลาด-ไร่ส้ม ตำบลบ้านหาด อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

โทรศัพท์ 032-419196. โทรสาร 032-419196 ต่อ 15

www.banhadsao.go.th

คำนำ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาดได้จัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้น โดยมีเนื้อหาหลักการและ เหตุผล วัตถุประสงค์และเป้าหมายการพัฒนา หลักสูตรการพัฒนา วิธีการพัฒนาและ ระยะเวลาดำเนินการพัฒนา งบประมาณในการดำเนินการพัฒนา และการติดตามประเมินผลซึ่งต้องจัดทำให้ สอดคล้องกับแผน อัตรากำลัง ๓ ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๖๐) และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนแม่บท ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด จะได้นำไปใช้ประโยชน์ใน การพัฒนา องค์กร และ บุคลากรให้มีความก้าวหน้าตลอดจน มีคุณภาพ เป็นที่พึงพอใจของประชาชน สามารถสร้าง ผลงานที่ดี มีมาตรฐานให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด

๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๘

สารบัญ

	หน้า
บทที่ ๑ บทนำ	๑-๘
บทที่ ๒ การวิเคราะห์ SWOT	๙
บทที่ ๓ วิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๐-๑๑
บทที่ ๔ ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๒-๑๕
บทที่ ๕ การบริหารจัดการและติดตามประเมินผล	๑๖-๒๑
อ้างอิง	
คณะผู้จัดทำ	
ภาคผนวก	
คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	
คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามประเมินผลแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	
บันทึกการประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	
ประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
(Information Technology Master Plan)
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี
พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๖๐

บทที่ ๑ บทนำ

๑. สภาพทั่วไป

๑.๑ ที่ตั้ง

ตำบลบ้านหาดอยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอบ้านลาด ไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ระยะทางประมาณ ๓ กิโลเมตร และอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของจังหวัดเพชรบุรี

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ต.ไร่ส้ม	อ.เมือง	จ.เพชรบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ต.บ้านลาด	อ.บ้านลาด	จ.เพชรบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ต.บ้านหม้อ	อ.เมือง	จ.เพชรบุรี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ต.ท่าช้าง ต.โรงเข้	อ.บ้านลาด	จ.เพชรบุรี

๑.๒ เนื้อที่ ประมาณ ๖,๑๘๗.๕ ไร่ หรือ ประมาณ ๙.๙๐ ตารางกิโลเมตร

พื้นที่ทำการเกษตร (ทำนา)	ประมาณ	๓,๔๗๓ ไร่
พื้นที่ทำไร่,ทำสวน	ประมาณ	๑,๐๗๐ ไร่
พื้นที่ที่อยู่อาศัย	ประมาณ	๙๙๙ ไร่
พื้นที่ป่าสัตว์	ประมาณ	๙๒ ไร่
พื้นที่อื่นๆ	ประมาณ	๕๓๓.๕ ไร่

๑.๓ ภูมิประเทศ

สภาพทางกายภาพเป็นที่ราบลุ่มและมีคลองชลประทานไหลผ่านตลอดทั้งตำบล พื้นที่อุดมสมบูรณ์ เนื่องจากมีแหล่งน้ำเพียงพอเหมาะแก่การทำนาและทำการเกษตรซึ่งอาจมีปัญหาน้ำท่วมในช่วงฤดูแล้งเท่านั้น การคมนาคมสะดวก ราษฎรทุกครัวเรือนมีน้ำสะอาดอุปโภคและบริโภคตลอดปี โดยส่วนใหญ่ใช้น้ำประปาในหมู่บ้านและการประปาส่วนภูมิภาค

๑.๔ จำนวนหมู่บ้าน ๕ หมู่บ้าน

จำนวนหมู่บ้านในเขต อบต. เต็มทั้งหมู่บ้าน ๕ หมู่ ได้แก่ หมู่ที่ ๑ ถึงหมู่ที่ ๕

จำนวนหมู่บ้านในเขต อบต.บางส่วน - หมู่ ได้แก่ หมู่ที่ -

จำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๑,๒๑๓ ครัวเรือน ประกอบด้วย

หมู่ที่	ชื่อบ้าน	จำนวนประชากร			จำนวน ครัวเรือน	ชื่อผู้นำ
		ชาย	หญิง	รวม		
๑	บ้านสระพัง	๒๒๘	๒๗๐	๔๙๘	๑๔๗	นายบรรพต มามาก
๒	บ้านท่าช้างใต้	๒๘๔	๓๑๖	๖๐๐	๒๓๕	นายอิน กิ่งนุ่น
๓	บ้านช่องแค	๖๑๘	๖๖๕	๑,๒๘๓	๕๑๓	นายยงยุทธ เอมดี
๔	บ้านไร่แค	๓๐๙	๒๘๕	๕๙๔	๑๗๙	นายไย นุภาสันต์
๕	บ้านหนองแก้ว	๒๑๘	๒๓๖	๔๕๔	๑๓๙	นายอภิวัฒน์ ศรีแจ้ง
รวม		๑,๖๕๗	๑,๗๗๒	๓,๔๒๙	๑,๒๑๓	

(*ข้อมูล ณ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๕๘)

๑.๕ ท้องถิ่นอื่นตำบล

จำนวนเทศบาล - แห่ง

จำนวนสุขาภิบาล - แห่ง

๑.๖ ประชากร

ประชากรทั้งสิ้น ๓,๓๘๓ คน แยกเป็นชาย ๑,๖๒๘ คน หญิง ๑,๗๕๕ คน จำนวนครัวเรือน ๑,๑๕๗ ครัวเรือน (ข้อมูล ณ วันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๕๖) มีความหนาแน่น ๑๑๗ คน/ตารางกิโลเมตร ผู้มีสิทธิเลือกตั้งสมาชิกสภาฯ ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๒,๕๙๓ คน และผู้มีสิทธิเลือกตั้งนายก อบต. ปี ๒๕๕๕ จำนวน ๒,๕๙๓ คน ผู้มาใช้สิทธิเลือกตั้งสมาชิกสภา อบต. ปี ๒๕๕๕ จำนวน ๒,๐๓๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๗๘.๓๓ และผู้มาใช้สิทธิเลือกตั้งนายก อบต. ปี ๒๕๕๕ จำนวน ๒,๐๓๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๗๘.๓๓

๒.สภาพทางเศรษฐกิจ

๒.๑ อาชีพ

อาชีพของประชาชนในเขต อบต.แยกได้ดังนี้

- เกษตรกรรม
- ค้าขาย
- รับจ้าง
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ

๒.๒ หน่วยธุรกิจในเขต อบต.

- สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๑	แห่ง
- โรงแรม	-	แห่ง
- ปั้มน้ำมันและก๊าซ	-	แห่ง
-อุตสาหกรรมครัวเรือน	๓	แห่ง
-โรงสี	๑	แห่ง

๓.สภาพสังคม

๓.๑ การศึกษา

- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	๑ แห่ง คือ (๑) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหาด
- โรงเรียนประถมศึกษา	๑ แห่ง คือ (๑) โรงเรียนวัดกุ่ม
- โรงเรียนอาชีวศึกษา	- แห่ง
- โรงเรียน/สถาบันชั้นสูง	- แห่ง
- ที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำหมู่บ้าน	๕ แห่ง

๓.๒ สถาบันและองค์กรของศาสนา

- วัด/สำนักสงฆ์	๒ แห่ง คือ (๑) วัดกุ่ม (๒) วัดเขาน้อย
- มัสยิด	- แห่ง
- ศาลเจ้า	- แห่ง
- โบสถ์	- แห่ง

๓.๓ การสาธารณสุข

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหาด	๑ แห่ง (มีเจ้าหน้าที่ ๓ คน)
- สถานพยาบาล	- แห่ง
- ร้านขายยาแผนปัจจุบัน	- แห่ง
- อัตราการใช้ส้วมราดน้ำ ร้อยละ ๑๐๐	

๓.๔ ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- ศูนย์ อปพร.	๑ แห่ง
- สถานีตำรวจ	- แห่ง
- สถานีดับเพลิง	- แห่ง

๔. การบริการพื้นฐาน

๔.๑ การคมนาคม

-ถนนลาดยางบ้านหาด - ไร่ส้ม	๑ สาย (ระยะทาง ๓,๖๘๓ เมตร)	ทางหลวงชนบท
-ถนนลาดยางบ้านไร่มะตูม - ทางหลวง	๑ สาย (ระยะทาง ๓,๕๐๐ เมตร)	ทางหลวงชนบท
-ถนนคอนกรีต	๘๓,๐๑๙	ตารางเมตร
-ถนนลาดยาง	๔๑,๓๗๐	ตารางเมตร
-ถนนลูกรัง/หินคลุก	๒๙,๖๙๔	ตารางเมตร

๔.๒ การโทรคมนาคม

- | | | |
|--------------------------|---|------|
| - ที่ทำการไปรษณีย์โทรเลข | - | แห่ง |
| - ตู้โทรศัพท์สาธารณะ | ๘ | ตู้ |
| - หอกระจายข่าว | ๖ | แห่ง |

๔.๓ การไฟฟ้า

- มีไฟฟ้าใช้ทุกหมู่บ้าน ประชากรที่ใช้ไฟฟ้า ๑,๑๕๗ครัวเรือน

๔.๔ แหล่งน้ำธรรมชาติ

- | | | | |
|--------------------|-------|---|------|
| - ลำห้วย | ลำน้ำ | ๓ | แห่ง |
| - บึง,หนองและอื่นๆ | | ๖ | แห่ง |

๔.๕ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

- | | | |
|----------------|---|-------------------------|
| - ทำนบ | ๒ | แห่ง (หมู่ ๒, ๕) |
| - บ่อน้ำตื้น | - | แห่ง |
| - บ่อบาดาล | ๑ | แห่ง |
| - คลองชลประทาน | ๓ | สาย (ผ่าน หมู่ ๒,๓,๔,๕) |

๕.ข้อมูลอื่นๆ

๕.๑ ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่

๕.๒ มวลชนจัดตั้ง

- | | | | | |
|--------------------------|---|------|-----|----|
| - ลูกเสือชาวบ้าน | ๑ | รุ่น | ๑๕๐ | คน |
| - อสม. | | | ๖๔ | คน |
| - อปพร. | ๑ | รุ่น | ๒๔ | คน |
| - อาสาสมัครกู้ชีพ กู้ภัย | ๑ | รุ่น | ๑๐ | คน |

๖.ศักยภาพในตำบล

ก.ศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบล

(๑) ฝ่ายการเมือง

- คณะผู้บริหาร (นายก อบต. ๑ คน , รองนายก อบต. ๒ คน,เลขาฯนายก อบต. ๑ คน)
- สมาชิกสภา อบต. จำนวน ๑๐ คน

(๒) จำนวนบุคลากร ฝ่ายประจำ

- จำนวน ๒๐ คน แบ่งโครงสร้างเป็น ๔ ส่วนราชการ
- ตำแหน่งในสำนักงานปลัด อบต. ๘ คน
- ตำแหน่งในกองคลัง ๔ คน
- ตำแหน่งในส่วนโยธา ๕ คน
- ตำแหน่งในส่วนการศึกษา ๓ คน

(๓) ระดับการศึกษาของบุคลากร (ฝ่ายประจำ)

- ประถมศึกษา	- คน
- มัธยมศึกษา/อาชีวศึกษา	๔ คน
- ปริญญาตรี	๑๓ คน
- สูงกว่าปริญญาตรี	๒ คน

(๔) รายได้ขององค์การบริหารส่วนตำบล

- ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๒๑,๖๖๙,๙๓๕.๕๑ บาท	แยกเป็น
- รายได้ที่องค์การบริหารส่วนตำบลจัดเก็บเอง	๗๘๕,๕๑๓.๕๔ บาท
- รายได้ที่ส่วนราชการต่างๆจัดเก็บให้	๑๒,๕๓๖,๙๓๕.๙๗ บาท
- เงินอุดหนุนทั่วไป	๘,๓๔๗,๔๘๖ บาท

(๕) เครื่องมือ อุปกรณ์

รถยนต์ส่วนบุคคล	จำนวน	๒	คัน
รถมอเตอร์ไซด์	จำนวน	๑	คัน
คอมพิวเตอร์	จำนวน	๑๑	เครื่อง

ข. ศักยภาพของชุมชนและพื้นที่

(๑) การรวมกลุ่มของประชาชน

จำนวนกลุ่มทุกประเภท	จำนวน	๑๖	กลุ่ม
แยกเป็น			
- กลุ่มพัฒนาพันธุ์ข้าว	จำนวน	๑	กลุ่ม
- กลุ่มเกษตรกรทำนาทำไร่	จำนวน	๕	กลุ่ม
- กลุ่มออมทรัพย์	จำนวน	๒	กลุ่ม
- กลุ่มสตรี	จำนวน	๑	กลุ่ม
- กลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุข	จำนวน	๑	กลุ่ม
- กลุ่มอาชีพทำพริกแกง	จำนวน	๑	กลุ่ม
- กลุ่มฉาบฉวยกิจ	จำนวน	๓	กลุ่ม
- กลุ่มเลี้ยงไก่พื้นเมือง	จำนวน	๑	กลุ่ม
- กลุ่มทำน้ำตาลโตนด	จำนวน	๑	กลุ่ม
- กลุ่มกองทุนสวัสดิการชุมชน ต.บ้านหาด	จำนวน	๑	กลุ่ม

(๒) จุดเด่นของพื้นที่ (ที่เอื้อต่อการพัฒนาตำบล)

๑. เป็นพื้นที่ราบลุ่ม มีระบบชลประทานทั่วถึง เหมาะแก่การทำการเกษตรกรรม(ทำนา)และทำการเกษตรแบบผสมผสาน
๒. มีถนนบ้านลาด – ไร่ส้มตัดผ่าน การเดินทางติดต่อระหว่างอำเภอเมือง และอำเภอบ้านลาดสะดวก รวดเร็ว

วิสัยทัศน์ ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด (Vision)

“เกษตรกรรมก้าวหน้า พัฒนาชุมชนน่าอยู่ มุ่งสู่แปรรูปผลผลิต ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน”

พันธกิจ ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด (Mission)

๑. ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานให้มีมาตรฐานใช้งานได้อย่างยั่งยืน
๒. ส่งเสริมด้านการศึกษาระดับก่อนประถมวัยและการเรียนภาษาเพื่อวางฐานเข้าสู่ อาเซียน
๓. เสริมสร้างขีดความสามารถของชุมชนในการแก้ปัญหาของชุมชน
๔. ดำเนินงานตามแนวทางปฏิบัติของ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ”
๕. ส่งเสริมสวัสดิการผู้ด้อยโอกาส ผู้สูงอายุ ผู้พิการ ฯลฯ ในสังคม โดยการบูรณาการขององค์กรในพื้นที่
๖. พัฒนาชุมชนให้น่าอยู่ มีสิ่งแวดล้อมที่ดี สะอาด สวยงาม และปลอดภัย
๗. จัดให้มีและบำรุงรักษาระบบสาธารณูปโภคที่ดีเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชน
๘. ส่งเสริมให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมกับการบริหารจัดการขององค์การบริหารส่วนตำบล
๙. ส่งเสริมด้านศาสนาและฟื้นฟูอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีของท้องถิ่น
๑๐. อนุรักษ์และป้องกันทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้มีสภาพที่สมดุล และยั่งยืน
๑๑. พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐที่ดีโดยมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน

๗.ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

งบประมาณดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

งบประมาณ ๒๕๕๘ จำนวน ๑๙๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๒๕๕๙ จำนวน ๒๒๖,๓๐๐ บาท

งบประมาณ ๒๕๖๐ จำนวน ๒๒๖,๐๐๐ บาท

๘.จำนวนบุคลากรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด - คน

๙.การวิเคราะห์สถานภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ปรากฏดังนี้

๙.๑.สถานภาพด้านเทคโนโลยีและการสื่อสารภายใน

คอมพิวเตอร์และผู้ใช้

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด มีโครงสร้างส่วนราชการทั้งสิ้น ๑ สำนัก ๑ กอง และ ๒ ส่วน และมีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบันเพื่อใช้ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารภายในหน่วยงาน ปรากฏดังนี้

หน่วยงาน	ประเภทคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)		
	โน้ตบุ๊ก	คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ	รวม
สำนักปลัด	๒	๔	๖
กองคลัง	-	๔	๔
กองช่าง	-	๒	๒
กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	-	๒	๒
รวมทั้งหมด	๒	๑๒	๑๔

จากการวิเคราะห์ข้อมูลของบุคลากรและคอมพิวเตอร์ดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่า เจ้าหน้าที่ไม่รวมฝ่ายบริหารและกิจการสภา จำนวน ๒๐ คน คำนวณได้ ๑.๔ คน/เครื่อง หรือ ๒ คน/คอมพิวเตอร์ ๑ เครื่อง ซึ่งในการปฏิบัติงานภายในขององค์การ เจ้าหน้าที่แต่ละตำแหน่งจะต้องปฏิบัติงานในหลายด้าน จึงมีความจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงาน ซึ่ง เป็นสิ่งสำคัญและจำเป็น

ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ได้ดำเนินการออกแบบ วางเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานผ่านระบบ internet กับหน่วยงาน TOT พื้นที่จังหวัดเพชรบุรี และใช้ระบบ LAN ภายในสำนักงาน

ระบบเครือข่ายไร้สาย (CPRU WI-FI)

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ได้เปิดให้บริการระบบเครือข่ายไร้สาย แก่ประชาชนผู้มารับบริการภายในบริเวณสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาดและพื้นที่หมู่ที่ ๑ หมู่ที่ ๓ เพื่อการค้นคว้าข้อมูล ของประชาชน หรือ นักเรียน นักศึกษาที่มาใช้บริการเครือข่ายไร้สาย ของทางองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด แต่ยังไม่ครบทุกหมู่บ้าน อย่างไรก็ตาม องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด มีโครงการติดตั้งอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครบทุกหมู่บ้านภายในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ เพื่อรองรับการปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ต่อไป

ระบบสื่อสาร (โทรศัพท์ภายใน)

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด มีระบบสื่อสารทางโทรศัพท์แบบพนักงานรับสายจำนวน ๑ ชุด โดยใช้หมายเลข ๐๓๒-๔๑๙๑๙๖ จำนวน ๑ เลขหมาย อย่างไรก็ตามแนวทางระบบการสื่อสารโทรศัพท์ภายในจะเป็นแบบตอบรับอัตโนมัติ โดยกดเลขหมายภายในเท่านั้น เพื่อติดต่อสื่อสารกับส่วนงานต่างๆ โดยไม่จำเป็นต้องมีพนักงานรับสาย เพื่อเป็นการลดภาระด้านค่าใช้จ่ายด้านการบริหารงานบุคคล ต่อไป

ระบบโทรสาร (FAX)

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด มีระบบโทรสาร จำนวน ๑ หมายเลข โดยใช้หมายเลข ๐๓๒-๔๑๙๑๙๖ เพื่อติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอกที่รวดเร็วและยังมีความจำเป็นในการใช้เทคโนโลยี นี้

๙.๒.การพัฒนาาระบบสารสนเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ได้วางแผนแนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศไว้เป็น ๒ แนวทาง ซึ่งจะต้องดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดตามแผนการดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศ ได้แก่

๙.๒.๑.แนวทางการจ้างบริษัทเอกชนในการพัฒนาระบบสารสนเทศภายในองค์การ เพื่อให้การปฏิบัติงานผ่านระบบเครือข่ายมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น รองรับภารกิจตามที่กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กำหนด เช่น

- ระบบจัดการฐานข้อมูลทะเบียนประวัติบุคลากรท้องถิ่น (PDMS)
- ระบบสารสนเทศเพื่อการวางแผนและประเมินผล (Electronic Plan)
- ระบบการพัสดุ และทะเบียนทรัพย์สิน การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (G-procurement)
- ระบบการจัดเก็บภาษี/แผนที่ภาษี (LTAX)

- ระบบบันทึกบัญชีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (E-lass)
- ระบบงานสารบรรณ
- ระบบบัญชีเงินเดือน/เลื่อนขั้นเงินเดือน
- ระบบทะเบียนบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (สปสช.)
- ระบบบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
- ระบบเครื่องราชอิสริยาภรณ์
- ระบบข้อมูลกลางขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น(info)

๙.๒.๒.แนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศ โดยบุคลากรของหน่วยงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ที่ผ่านการฝึกอบรมด้านคอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง เพื่อบูรณาการด้านการดำเนินงานของหน่วยงาน อาทิ เช่น

- ระบบการส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ภายในหน่วยงาน เพื่อเป็นการลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน และจัดเก็บเอกสารทางราชการอย่างเป็นระบบ โดยการออกเลขที่หนังสือ เลขที่คำสั่ง และลงวันที่ของเลขที่หนังสืออย่างเป็นปัจจุบัน

- ระบบบริหารข้อมูลการอบรม (IT- Training) เป็นการพัฒนากระบวนการลงทะเบียนอบรมผ่านทางอินเทอร์เน็ต เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบ และการประหยัดเวลาในการดำเนินการ สามารถนำไปวางแผนในการจัดอบรมได้ทันทั่วทั้ง

- ระบบทะเบียนบุคคลกรท้องถิ่น ในการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาล ของเว็บไซต์ สปสช

บทที่ ๒

การวิเคราะห์ SWOT

๒.๑.การวิเคราะห์ SWOT ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ที่มีผลต่อการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด เปรียบเทียบในปีที่ผ่านมา พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘ โดยจากการศึกษาสภาพแวดล้อม (SWOT) ปรากฏดังต่อไปนี้

ปัจจัยภายใน

- จุดแข็ง :** การกำหนดแนวทางการพัฒนาแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทำได้ง่าย
: มีการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ
: มีการจัดหา และปรับปรุงโครงสร้างระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้สอดคล้องกับหน่วยงานกำกับดูแล อยู่เสมอ
- จุดอ่อน :** ไม่มีบุคลากรที่ดูแลระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโดยตรง
: งบประมาณในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การมีอย่างจำกัด
: การดำเนินการปรับปรุง แก้ไขระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ต้องอาศัยหน่วยงานภายนอกหรือเอกชน

ปัจจัยภายนอก

- โอกาส :** หน่วยงานผู้กำกับดูแล ให้การสนับสนุนด้านโปรแกรมการปฏิบัติงานอยู่เสมอ
: การพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านต่างๆ มีการฝึกอบรมอยู่เสมอ
: มีการสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานอื่น เพื่อให้คำปรึกษาและแนะนำ อยู่เสมอ
- ภัยคุกคาม :** เครือข่ายสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่เสถียร
: ระบบการดำเนินงานที่หน่วยงานผู้กำกับดูแล กำหนดให้ใช้ไม่สมบูรณ์
: การคุกคามของ Virus ที่มาจากระบบอินเทอร์เน็ต
: การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต้องใช้งบประมาณดำเนินการมาก
: การดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์มีความ ยุ่งยาก ลำบาก ต้องผ่าน คณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ระดับจังหวัดก่อน ไม่ทันต่อการใช้งาน

บทที่ ๓

วิสัยทัศน์ พันธกิจ และ ยุทธศาสตร์ แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

จากการวิเคราะห์ จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส และ ภัยคุกคาม ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ในปีงบประมาณที่ผ่านมา พ.ศ.๒๕๕๗-๒๕๕๘ จึงสามารถนำมาสรุปและ จัดทำเป็นวิสัยทัศน์ พันธกิจ และ ยุทธศาสตร์ ในการจัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ดังนี้

วิสัยทัศน์ (Vision)

“ภายในปี พ.ศ.๒๕๖๐ จะเป็นหน่วยงานที่นำระบบ ICT มาใช้ในการสนับสนุนการ ปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพและจะนำบริการ internet free wifi ให้ครอบคลุมทุกหมู่บ้าน ”

พันธกิจ (Mission)

- ๑.พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การให้มีความทันสมัย
- ๒.นำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาสนับสนุนการปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพและเต็มรูปแบบ
- ๓.ถ่ายทอดเทคโนโลยีสารสนเทศสู่ประชาชนอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
- ๔.พัฒนาบุคลากรให้สามารถก้าวทันเทคโนโลยีเพื่อนำมาพัฒนาระบบ

เป้าประสงค์หลัก

- ๑.องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี มีแผนแม่บทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาจัดการระบบ ICT
- ๒.องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นระบบ
- ๓.องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารและบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดให้กับชุมชนและในการปฏิบัติงาน
- ๔.องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด มีบุคลากรที่มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงกำหนดให้มียุทธศาสตร์ ๓ ยุทธศาสตร์ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

การมีการจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีระบบเพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การ แต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผนงาน จัดหมวดหมู่ของข้อมูลสารสนเทศขององค์การ ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาได้ในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

บทที่ ๔

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔.๑.ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาดกำหนดไว้ ๓ ยุทธศาสตร์ ดังนี้

๔.๑.๑.ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

๔.๑.๒.ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

๔.๑.๓.ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔.๒.การแปลงยุทธศาสตร์สู่แผนงานโครงการดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

วัตถุประสงค์

เพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาดซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การ แต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผนงาน จัดหมวดหมู่ของข้อมูลสารสนเทศขององค์การ ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาได้ในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

เป้าหมาย

๑.วางระบบฐานข้อมูลให้ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน

๒.มีมาตรฐานในการกำกับ ดูแล และตรวจสอบได้ตลอดเวลา

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

แผนงาน : ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้ครอบคลุมการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด							
กิจกรรมหลัก/โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)
		หน่วยนับ	๒๕๕๘ (บาท)	๒๕๕๙ (บาท)	๒๕๖๐ (บาท)		
๑.เชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทุกส่วน ทุกองค์ภายในสำนักงาน	มีระดับความเร็วของอินเทอร์เน็ตในองค์การทุกจุด	จุด	๑ ๓,๐๐๐	๑ ๓,๐๐๐	๑ ๓,๐๐๐	สำนักปลัด	๙,๐๐๐
๒.เชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทุกหมู่บ้าน	จุดบริการอินเทอร์เน็ตภายในหมู่บ้าน	จุด	๒ ๖,๐๐๐	๒ ๖,๐๐๐	๑ ๓,๐๐๐	สำนักปลัด	๑๕,๐๐๐
๓.จัดให้มีศูนย์ข้อมูลข่าวสารกลาง (DATA CENTER)	มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารเพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆ	แห่ง	๑ ๕๐,๐๐๐	๑ ๕๐,๐๐๐	๑ ๕๐,๐๐๐	สำนักปลัด	๑๕๐,๐๐๐
๓.จัดหาระบบโทรศัพท์ภายในอาคารสำนักงานให้ครบทุกกอง และห้องผู้บริหาร	มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกันภายในอย่างทั่วถึง	เครื่อง	๓ ๙,๐๐๐	๓ ๙,๐๐๐	๓ ๙,๐๐๐	สำนักปลัด	๒๗,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๑ ทั้งหมด			๖๘,๐๐๐	๖๘,๐๐๐	๖๕,๐๐๐	สำนักปลัด	๒๐๑,๐๐๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

วัตถุประสงค์

เพื่อให้การบริการประชาชน มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้รับบริการ และผู้ให้บริการ โดยมีความพึงพอใจ และส่งผลดีต่อการพัฒนาองค์การ สู่การพัฒนาประเทศชาติ ต่อไป ดังนั้น ระบบเทคโนโลยีจึงจำเป็นต้องมีข้อมูลข่าวสารที่ครบถ้วน เป็นจริง และสามารถตรวจสอบได้ ตามแนวทางของหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี และไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล หรือ ก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่น หน่วยงานอื่น

เป้าหมาย

๑.ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มีความพร้อมแก่การให้ปฏิบัติงาน และการให้บริการประชาชน

๒.มีอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอต่อความต้องการ

๓.มีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคล

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

แผนงาน : ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ							
กิจกรรมหลัก/โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)
		หน่วยนับ	๒๕๕๘ (บาท)	๒๕๕๙ (บาท)	๒๕๖๐ (บาท)		
๑.จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงานตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	๒ ๓๐,๐๐๐	-	-	สำนักงานปลัด	๓๐,๐๐๐
๒. จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	๒ ๔๖,๐๐๐	๑ ๒๓,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๖๙,๐๐๐
๓. จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	๑ ๒๓,๐๐๐	๑ ๒๓,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๔๖,๐๐๐
๔.จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ (๓๐ หน้า/นาท)	มีเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ(๓๐ หน้า/นาท) ที่กำหนดมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	๑ ๗,๓๐๐	-	สำนักงานปลัด	๗,๓๐๐
๕. จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล	มีเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผลตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	-	๑ ๒๑,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๒๑,๐๐๐

แผนงาน : ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ							
กิจกรรมหลัก/โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)
		หน่วยนับ	๒๕๕๘ (บาท)	๒๕๕๙ (บาท)	๒๕๖๐ (บาท)		
๖.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน	มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปริ้น แผ่น DVD	ครั้ง	๓ ๓๐,๐๐๐	๓ ๓๐,๐๐๐	๓ ๓๐,๐๐๐	สำนักงาน ปลัด	๙๐,๐๐๐
๗.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน	มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปริ้น แผ่น DVD	ครั้ง	๓ ๒๐,๐๐๐	๓ ๒๐,๐๐๐	๓ ๒๐,๐๐๐	กองคลัง	๖๐,๐๐๐
๘.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน	มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปริ้น แผ่น DVD	ครั้ง	๓ ๑๕,๐๐๐	๓ ๑๕,๐๐๐	๓ ๑๕,๐๐๐	ส่วนโยธา	๔๕,๐๐๐
๙.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน	มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปริ้น แผ่น DVD	ครั้ง	๓ ๒๐,๐๐๐	๓ ๒๐,๐๐๐	๓ ๒๐,๐๐๐	ส่วน การศึกษา	๖๐,๐๐๐
๑๐.จัดหาอุปกรณ์ซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ , ซ่อมแซมเครือข่าย , เครื่องพิมพ์ , โทรศัพท์ และ โทรเลข ภายในสำนักงาน	มีอุปกรณ์สำรอง สำหรับซ่อมแซม เครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ เม้าท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ	ครั้ง	๑๒ ๓๐,๐๐๐	๑๒ ๓๐,๐๐๐	๑๒ ๓๐,๐๐๐	สำนักงาน ปลัด/กอง คลัง	๙๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๒ ทั้งหมด			๑๔๕,๐๐๐	๑๔๑,๓๐๐	๑๘๒,๐๐๐	อปต.	๕๖๘,๓๐๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาผู้ในระบบ ICT ให้มีความรู้และความสามารถในการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
อย่างดีย่อมอยู่เสมอ รวมทั้งจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ด้าน ICT มาประจำงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

เป้าหมาย

- ๑.บุคลากรมีความรู้ด้านการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างดี
- ๒.มีบุคลากรด้าน ICT โดยตรงในการรับผิดชอบศูนย์ข้อมูลข่าวสาร
- ๓.สามารถให้ความรู้แก่ผู้มาใช้บริการได้เป็นอย่างดี
- ๔.รู้ระเบียบ กฎหมาย และข้อบังคับ ของ พ.ร.บ.ที่เกี่ยวข้อง

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

แผนงาน : จัดให้บุคลากรได้เข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ							
กิจกรรมหลัก/โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)
		หน่วยนับ	๒๕๕๘ (บาท)	๒๕๕๙ (บาท)	๒๕๖๐ (บาท)		
๑.อบรมหลักสูตรการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงาน	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๖๐,๐๐๐
๒.อบรมหลักสูตรการใช้งานระบบแผนที่ภาษี	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๓ ๙๐,๐๐๐	๒ ๙๐,๐๐๐	๒ ๙๐,๐๐๐	กองคลัง/ส่วนโยธา	๒๗๐,๐๐๐
๓.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-GP	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	กองคลัง	๖๐,๐๐๐
๔.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-Plan	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด/กองคลัง	๖๐,๐๐๐
๕.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-LASS	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	กองคลัง	๖๐,๐๐๐
๖.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่าง	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	ส่วนโยธา	๖๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๓ ทั้งหมด			๑๙๐,๐๐๐	๑๙๐,๐๐๐	๑๙๐,๐๐๐	อบต.	๕๗๐,๐๐๐

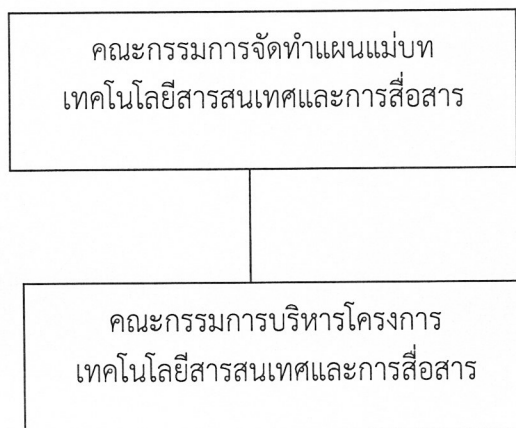
บทที่ ๕

การบริหารจัดการและการติดตามประเมินผล

การวัดผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะประสบความสำเร็จดังเป้าหมายที่ตั้งไว้หรือไม่นั้น จำเป็นต้องมีการบริหารจัดการและระบบติดตามประเมินผลเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารแผนแม่บท และการประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพ โดยอาศัยตัวชี้วัดความสำเร็จ

๕.๑ การบริหารจัดการ

การบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาดซึ่งดำเนินการโดยคณะกรรมการปรับปรุงพัฒนาระบบสารสนเทศ ที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังโครงสร้างแสดงดังภาพที่ ๕ ลักษณะโครงสร้างดังกล่าวมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้คณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีหน้าที่กำหนดนโยบายด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ กำกับ ติดตาม ประเมินผล และมีคณะกรรมการบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่มีหน้าที่รับนโยบายและดำเนินโครงการให้ประสบความสำเร็จตามเป้าประสงค์และตัวชี้วัดของโครงการ



ภาพที่ ๕ โครงสร้างคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การกำหนดนโยบายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาดดำเนินการโดยคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยมี นายพ่วน เอมดี ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด เป็นที่ปรึกษา นายไพฤทธิ์ ตรีรัตน์สถิต ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด เป็น ประธานกรรมการ และมีผู้อำนวยการกองคลัง, หัวหน้าส่วนโยธา, นักวิชาการศึกษา เป็น คณะกรรมการ

ในการพัฒนาระบบสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาดตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดำเนินการโดยคณะกรรมการบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งประกอบด้วยบุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด จะทำหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่ต้องการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อกำหนดความต้องการ (Specifications) รายละเอียดของระบบ ชี้แจงให้กับผู้รับจ้างหรือผู้พัฒนาระบบสารสนเทศให้ดำเนินการตามที่ได้กำหนดไว้ และดูแลความก้าวหน้าของโครงการ

๕.๒ การติดตามประเมินผล

การติดตามและประเมินผลแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งได้มีการแปลงแผนสู่การปฏิบัติ เพื่อให้การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาดปฏิบัติได้สอดคล้องและครอบคลุม เป้าหมาย และยุทธศาสตร์หลักการพัฒนาที่กำหนดในแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำหรับตัวชี้วัดที่จะใช้วัดผลสำเร็จของแผนในภาพรวม หรือวัดผลกระทบสุดท้ายของการพัฒนา ได้กำหนดไว้ดังนี้

๕.๒.๑.สรุปตัวชี้วัด

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	๑.เชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทุกส่วนทุกกองภายในสำนักงาน และทุกหมู่บ้านภายในตำบล ๒.จัดให้มีศูนย์ข้อมูลข่าวสารกลาง (DATA CENTER) ๓.จัดหาระบบโทรศัพท์ภายในอาคารสำนักงานให้ครบทุกกองและห้องผู้บริหาร	๑.มีอินเทอร์เน็ตระดับความเร็วในองค์การและทุกหมู่บ้านภายในตำบล ๒.มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารเพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆของผู้มาใช้บริการ ๓.มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกันภายในอย่างทั่วถึง	๑.ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้ครอบคลุมการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารเพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผลเกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	๑.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน ๒.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ ๓. จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ (๓๐ หน้า/นาทื) ๔.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตสำหรับงานประมวลผล ๕.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงานปลัด ๖.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในกองคลัง ๗.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน ๘.จัดหาอุปกรณ์ซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ , ซ่อมแซมเครือข่าย , เครื่องพิมพ์ , โทรศัพท์ และโทรเลข ภายในสำนักงาน	๑.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ตามมาตรฐาน ICT ๒.มีเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ตามมาตรฐาน ICT ๓.มีเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ(๓๐ หน้า/นาทื) ๔.มีเครื่องคอมพิวเตอร์ โน้ตสำหรับงานประมวลผล ๕.มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปรี้น แผ่น DVD ๖.มีอุปกรณ์สำรองสำหรับซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ เม้าท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ	๑.ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑.อบรมหลักสูตรการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงาน ๒.อบรมหลักสูตรการใช้งานระบบแผนที่ภาษี ๓. ๓.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-GP ๔. ๔.อบรมหลักสูตรการใช้งาน โปรแกรม E-Plan ๕.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-LASS ๖.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่าง	๑.เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงานอย่างน้อย ๒ คน ๒.มีเจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมหลักสูตรการใช้โปรแกรมแผนที่ภาษี, โปรแกรม E-GP, โปรแกรม E-Plan, โปรแกรม E-LASS , และโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่างอย่างน้อย โปรแกรมละ ๒ คน ๓.มีบุคลากรที่มีความรู้ด้านคอมพิวเตอร์โดยตรงประจำศูนย์ข้อมูลข่าวสารสำหรับองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด อย่างน้อย ๑ คน	๑.จัดให้บุคลากรได้เข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

๕.๒.๒. ความสัมพันธ์กับแผนพัฒนาสามปี (๒๕๕๙-๒๕๖๑) กับแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด (๒๕๕๘-๒๕๖๐)

จากยุทธศาสตร์แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ที่มีอยู่ ๓ ยุทธศาสตร์สอดคล้องกับแผนพัฒนาสามปีขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด ดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (๒๕๕๘-๒๕๖๐)	ยุทธศาสตร์แผนพัฒนาสามปี (๒๕๕๙-๒๕๖๑)	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์ด้านการบริหารจัดการที่ดีและการมีส่วนร่วมของประชาชน ข้อ ๕.๑ การพัฒนาการบริหารจัดการที่ดีในองค์กร - ปรับปรุงเว็บไซต์ของ อบต. - เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานบริการประชาชนตามอำนาจหน้าที่	๑.มีระบบอินเตอร์เน็ตระดับความเร็วสูงในองค์กรและทุกหมู่บ้านภายในตำบลบ้านหาด ๒.มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารเพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆของผู้มาใช้บริการ ๓.มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกันภายในอย่างทั่วถึง
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์ด้านการบริหารจัดการที่ดีและการมีส่วนร่วมของประชาชน	๑.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ตามมาตรฐาน ICT

ยุทธศาสตร์แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (๒๕๕๘-๒๕๖๐)	ยุทธศาสตร์แผนพัฒนาสามปี (๒๕๕๙-๒๕๖๑)	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม
	ข้อ ๕.๓ ปรับปรุงและพัฒนาเครื่องมือเครื่องใช้และสถานที่ปฏิบัติงาน - จัดหาและปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ต่างๆ	๑.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ตามมาตรฐาน ICT ๒.มีเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ตามมาตรฐาน ICT ๓.มีเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ(๓๐ หน้า/นาทื) ๔.มีเครื่องคอมพิวเตอร์ โน้ตสำหรับงานประมวลผล ๕.มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึกปรี้น แผ่น DVD ๖.มีอุปกรณ์สำรองสำหรับซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ เมาท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์ด้านการบริหารจัดการที่ดีและการมีส่วนร่วมของประชาชน ๕.๒ การพัฒนาบุคลากรและเพิ่มประสิทธิภาพของบุคลากรในองค์กร - การส่งเสริมและสนับสนุนการฝึกอบรมของพนักงาน ผู้บริหารและสมาชิกสภาอบต.	๑.เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงานอย่างน้อย ๒ คน ๒.มีเจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมหลักสูตรการใช้โปรแกรมแผนที่ภาษี, โปรแกรม E-GP,โปรแกรม E-Plan, โปรแกรม E-LASS , และโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่างอย่างน้อยโปรแกรมละ ๒ คน ๓. มี บุ ค ล า กร ที่ มี ค ว า ม ร ู้ ด ำ น ค อ ม พื ว เ ต อ ร โดยตรงประจำศูนย์ข้อมูลข่าวสารสำหรับองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด อย่างน้อย ๑ คน

ตารางสรุปยุทธศาสตร์

จากแผนงาน/โครงการ ภายใต้ยุทธศาสตร์ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด สามารถสรุปงบประมาณและจำนวนโครงการ/แผนงานทั้งหมดได้ดังนี้

สรุปงบประมาณ ๓ ยุทธศาสตร์ ภายใต้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด

ยุทธศาสตร์	งบประมาณ			
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	รวม
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	๔๒,๐๐๐	๓๗,๐๐๐	๓๗,๐๐๐	๑๑๖,๐๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	๑๔๕,๐๐๐	๑๙๑,๓๐๐	๑๘๒,๐๐๐	๕๑๘,๓๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาศักยภาพให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๙๐,๐๐๐	๑๙๐,๐๐๐	๑๙๐,๐๐๐	๕๗๐,๐๐๐
รวม	๓๗๗,๐๐๐	๔๑๘,๓๐๐	๔๐๙,๐๐๐	๑,๒๐๔,๓๐๐

สรุปแผนงานโครงการ ๓ ยุทธศาสตร์ ภายใต้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด

ยุทธศาสตร์	จำนวนแผนงาน/โครงการ			
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	รวม
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	๔	๔	๔	๑๒
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	๖	๘	๘	๒๒
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาศักยภาพให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๖	๖	๖	๑๘
รวม	๑๖	๑๘	๑๘	๕๒

อ้างอิง

- : แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร. มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ๒๕๕๗-๒๕๕๙.
- : แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ๒๕๕๘-๒๕๖๒.

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

๑.นายผ่วน ेमดี	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด
๒.นายวิเชียร เรียบร้อย	รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล
๓.ด.ต.ประเสริฐ ลำพู	รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล
๔.นายเชื้อน เกตุกรณ์	เลขานายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด

คณะผู้จัดทำ

๑.นายไพฑูรย์ ตรีรัตน์สถิต	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด
๒.นางสาวไพรินทร์ วัดสุวรรณ	หัวหน้าสำนักปลัด
๓.นางธัญญธร สมพงษ์	ผู้อำนวยการกองคลัง
๔.นายพิรพงษ์ สีสว่าง	หัวหน้าส่วนโยธา
๕.นางสาวสุกัญญา แสงทอง	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๖.นางสาวศิริพร ेमดี	นักวิชาการศึกษา
๗.นายเกรียงศักดิ์ สุวลักษณ์	นักพัฒนาชุมชน
๘.นางธนวรรณ กวางศิริ	ผู้ช่วยบุคลากร



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด
เรื่อง การใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๖๐

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด อำเภอบ้านลาดจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการจัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๖๐ ตามประกาศคณะกรรมการพนักงานส่วนตำบล เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการกำหนดเงินประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนตำบล ลูกจ้าง และพนักงานจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๘ ตามตัวชี้วัดมิติที่ ๔ ข้อ ๒.๒. กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการจัดทำแผนแม่บทสารสนเทศ (IT Master Plan) ไปแล้วนั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด จึงประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๖๐ ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๘

(ลงชื่อ)

(นายผ่วน เอมดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหาด