

แผนแม่บทสารสนเทศ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง
อำเภอบุงคล้า จังหวัดบึงกาฬ

คำนำ

ระบบสารสนเทศเป็นการบริหารทรัพยากรบุคคล เป็นกระบวนการที่รวบรวมจัดเก็บบำรุงรักษา และนำมาปรับแก้ไขอย่างเป็นระบบ เพื่อให้ระบบสารสนเทศมีความถูกต้องสมบูรณ์ สามารถนำข้อมูลไปใช้งานด้านต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ แต่จากการที่การบริหารงานด้านทรัพยากรบุคคลมีการพัฒนาและปรับตัวให้ทันสถานการณ์ของโลกที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ภารกิจใหม่ที่นักบริหารด้านทรัพยากรบุคคล ควรให้ความสนใจยิ่งขึ้น เช่นการวิจัยและพัฒนาทางด้านการพัฒนาทรัพยากรบุคคลเป็นการหาแนวทางเพื่อเพิ่มผลผลิตให้กับองค์กร ซึ่งก็ถือว่ามีความสำคัญมากต่อการพัฒนาองค์กร เพื่อให้สารสนเทศทางด้านทรัพยากรบุคคล สามารถนำไปใช้งานได้จริงได้อย่างมีประสิทธิภาพ เราจึงควรคำนึงถึงองค์ประกอบทางด้านบุคลากร (Human) Resources) ด้านสารสนเทศ (Information) Technology) และด้านบริหาร (Management) แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Master Plan) เล่มนี้เป็นตัวชี้วัดในการขับเคลื่อนการบริหารงานบุคคล (สารสนเทศทางด้านทรัพยากรบุคคล) ขององค์การบริหารส่วนตำบลในช่วงระยะ ๓ ปีงบประมาณนี้ เพื่อนำไปสู่ความสำเร็จในการบริหารงานบุคคลขององค์การบริหารส่วนตำบลต่อไป

สำนักปลัด
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง

สารบัญ

	หน้า
บทที่ ๑ บทนำ	๑-๗
บทที่ ๒ การวิเคราะห์ SWOT	๘
บทที่ ๓ วิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	๙-๑๐
บทที่ ๔ ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๑-๑๒
บทที่ ๕ การบริหารจัดการและติดตามประเมินผล	๑๓-๑๕
ภาคผนวก	
-คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	
-รายงานประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	
-ประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	

บทที่ ๑ บทนำ

๑. สภาพทั่วไปและข้อมูลพื้นฐาน

๑.ด้านกายภาพ

๑.๑ ที่ตั้ง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็น ตั้งอยู่เลขที่ ๑๔๕ หมู่ที่ ๑ บ้านหนองเต็นท่า ตำบลหนองเต็น อำเภอบึงคล้า จังหวัดบึงกาฬ ระยะห่างจากที่ว่าการอำเภอบึงคล้า ระยะทาง ๓ กิโลเมตร

๑.๒ เนื้อที่ทั้งหมด ประมาณ ๕๙ ตารางกิโลเมตร และมีอาณาเขตติดต่อกับตำบลและอำเภอใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ตำบลบึงคล้า
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	อำเภอบึงคล้า
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ตำบลบ้านต้อ อำเภอเซกา , ตำบลชัยพร อำเภอเมืองบึงกาฬ

๑.๓ ลักษณะภูมิประเทศ มีพื้นที่ทั้งหมด ๓๖,๘๗๖ ไร่

พื้นที่ราบ	๑๘,๗๗๔	ไร่	ร้อยละ ๕๐.๙๑
ภูเขา	๑๔,๘๘๘	ไร่	ร้อยละ ๔๐.๓๗
พื้นน้ำ	๓,๒๑๔	ไร่	ร้อยละ ๘.๗๒
อื่นๆ	-	ไร่	ร้อยละ -

สภาพภูมิอากาศ ตำบลหนองเต็น มีฤดูกาล ๓ ฤดู ได้แก่ ฤดูร้อน ฤดูฝน และฤดูหนาว โดยฤดูฝน ฝนจะตกหนักในช่วง เดือนมิถุนายน – เดือนกันยายน โดยมีเกณฑ์เฉลี่ยดังนี้

ฤดูร้อน ช่วงระยะเวลาตั้งแต่เดือนมีนาคม-พฤษภาคม อุณหภูมิเฉลี่ย ๓๐ องศา ปริมาณน้ำฝน ๔๕๖.๐๕ มม.

ฤดูฝน ช่วงระยะเวลาตั้งแต่เดือนมิถุนายน-กันยายน อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๗ องศา ปริมาณน้ำฝน ๖๙๘.๓๕ มม.

ฤดูหนาว ช่วงระยะเวลาตั้งแต่เดือนตุลาคม-กุมภาพันธ์ อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๕ องศา ปริมาณน้ำฝน ๓๗ มม.

๒.ด้านการเมือง/การปกครอง

ตำบลหนองเต็น ได้จัดตั้งเป็น องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็น เมื่อวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๔๒ ต่อมา มีการจัดตั้งตามพระราชบัญญัติตั้งจังหวัดบึงกาฬ พ.ศ. ๒๕๕๔ มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ เป็นต้นไป

ตำบลหนองเต็น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๗ หมู่บ้าน ได้แก่

หมู่ที่ ๑ บ้านหนองเต็นท่า	นายทีระศักดิ์ โคตะมี	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๒ บ้านหนองเต็นเหนือ	นายสมัย หล้ากันยา	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๓ บ้านหนองเต็นทุ่ง	นางเวียงมอน โมหนองเต็น	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๔ บ้านหนองคังคา	นายประมวล ทองขาว	กำนันตำบลหนองเต็น
หมู่ที่ ๕ บ้านห้วยเล็บมือ	นายสมปอง กีฬาชัย	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๖ บ้านภูสวาท	นายสุริยันต์ แสนไชย	ผู้ใหญ่บ้าน
หมู่ที่ ๗ บ้านเทพมีชัย	นายอุเทน ศรีหาบุตร	ผู้ใหญ่บ้าน

๓. ด้านประชากร

๓.๑ ประชากร ตำบลหนองเดิ่นมีประชากรรวมทั้งสิ้น ๓,๗๙๑ คน เป็นชาย ๑,๙๑๖ คน เป็นหญิง ๑,๘๗๕ คน จำนวนครัวเรือน ๑,๑๔๙ ครัวเรือน

ตารางที่ ๓.๑ แสดงจำนวนหมู่บ้าน ประชากร และครัวเรือน ปี ๒๕๖๔ ตำบลหนองเดิ่น อำเภอบึงคล้า จังหวัดบึงกาฬ (ข้อมูล ณ เดือน มีนาคม ๒๕๖๔)

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนประชากร			จำนวนครัวเรือน
		ชาย	หญิง	รวม	
๑	หนองเดิ่นท่า	๓๔๓	๓๖๘	๗๑๑	๒๐๒
๒	หนองเดิ่นเหนือ	๓๐๔	๓๔๐	๖๔๔	๑๘๗
๓	หนองเดิ่นทุ่ง	๒๘๑	๒๓๑	๕๑๒	๑๙๖
๔	หนองคังคา	๕๑๓	๔๘๘	๑,๐๐๑	๒๗๔
๕	ห้วยเล็บมือ	๑๗๗	๑๖๗	๓๔๔	๑๑๐
๖	ภูสวาท	๑๕๓	๑๕๐	๓๐๓	๙๓
๗	เทพมีชัย	๑๔๕	๑๓๑	๒๗๖	๘๖
รวม		๑,๙๑๖	๑,๘๗๕	๓,๗๙๑	๑,๑๔๙

๔. สภาพทางสังคม

๔.๑ ประวัติความเป็นมา

ตำบลหนองเดิ่น บรรพบุรุษชาวตำบลหนองเดิ่นได้อพยพมาจากเมืองมหาชัย ประเทศลาว เมื่อปี พ.ศ. ๒๓๕๐ นำโดย นายโตะ และนางสี ไม่ทราบนามสกุล โดยตั้งบ้านเรือนที่ริมหนองเดิ่น ซึ่งเป็นหนองน้ำที่มีขนาดกว้าง จึงตั้งชื่อว่าบ้านหนองเดิ่น ต่อมาเกิดน้ำท่วมหมู่บ้าน ทำให้เกิดการแยกเป็น ๒ กลุ่ม กลุ่มแรก คือ กลุ่มหนองเดิ่นท่า กลุ่มที่สอง คือ กลุ่มหนองเดิ่นทุ่ง เดิมขึ้นกับอำเภอไชยบุรี มณฑลหมากแข้ง จังหวัดนครพนม ต่อมาปี พ.ศ. ๒๔๓๓ ได้ยกฐานะเป็นตำบลหนองเดิ่น ขึ้นกับอำเภอบึงกาฬ จังหวัดหนองคาย

ตำบลหนองเดิ่น ได้จัดตั้งเป็น องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๔๒ ต่อมามีการจัดตั้งตามพระราชบัญญัติตั้งจังหวัดบึงกาฬ พ.ศ. ๒๕๕๔ มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๒๓ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ เป็นต้นไป

ลักษณะการตั้งถิ่นฐาน การตั้งถิ่นฐานของชุมชน มีลักษณะเกาะกลุ่มไปตามแนวถนนที่ตัดผ่าน ใกล้เคียงแหล่งน้ำ และรวมตัวกันเป็นกลุ่มหนาแน่นใกล้บริเวณวัดและโรงเรียน กระจายอยู่ทั่วพื้นที่ตำบล จึงมีทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๒๑๒ (ถนนสายหนองคาย - นครพนม) ตัดผ่านหมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ ๒,๓,๔ และ ๖ ชุมชนที่มีขนาดเล็กที่สุด คือ บ้านเทพมีชัย

๔.๒ การศึกษา

- โรงเรียนประถม	๓	แห่ง
- ศ.ร.ช.	๑	แห่ง
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	๔	แห่ง
- ศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์ในวัด	-	แห่ง
- ที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำหมู่บ้าน	-	แห่ง

๔.๓ สาธารณสุข

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ๑ แห่ง
- ร้านขายยาแผนปัจจุบัน - แห่ง
- อัตราการมีและการใช้ส้วมราดน้ำ ร้อยละ ๑๐๐

จำนวนบุคลากรด้านสาธารณสุข

- เจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน ๔ คน
- เจ้าหน้าที่อื่นๆ จำนวน ๒ คน
- อาสาสมัครสาธารณสุข จำนวน ๑๐๙ คน

๔.๔ ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- สถานีตำรวจ ๑ แห่ง
- ที่พักสายตรวจประจำตำบล ๑ แห่ง
- รถดับเพลิง ๑ คัน

๕.ระบบบริการพื้นฐาน

๕.๑ การคมนาคม

การคมนาคมขนส่ง ปัจจุบันการคมนาคมและการขนส่งทั้งภายในและระหว่างชุมชนยังขาดการเชื่อมโยงที่เหมาะสม การติดต่อภายในหมู่บ้าน ส่วนใหญ่เป็นถนนลูกรัง เป็นถนนคอนกรีตบางส่วน การเดินทางระหว่างตำบล การติดต่อกับอำเภอใกล้เคียงใช้ถนนสายหลัก คือ ทางหลวงแผ่นดินสาย ๒๑๒ (หนองคาย - นครพนม)

สภาพถนนและเขตทาง ถนนเชื่อมหมู่บ้านส่วนใหญ่ ยังเป็นถนนลูกรัง โดยทั่วไปสภาพชำรุดเสียหาย ซึ่งเกิดจากปัญหาน้ำท่วมขังเป็นเวลานาน ถนนไม่ได้มาตรฐาน ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการสัญจรไปมาของประชาชน

๕.๒ การโทรคมนาคม

- ที่ทำการไปรษณีย์โทรเลข - แห่ง
- โทรศัพท์สาธารณะ - แห่ง

๕.๓ การไฟฟ้า

- มีไฟฟ้าใช้ครบทั้ง ๗ หมู่บ้าน

๕.๔ แหล่งน้ำธรรมชาติ

- ลำน้ำ ลำห้วย ๑๗ สาย
- บึง หนองและอื่นๆ ๒๘ แห่ง

๕.๕ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

- ฝาย ๔ แห่ง
- บ่อน้ำตื้น ๑๕๖ แห่ง
- บ่อโยก ๓๘ แห่ง

๖.ระบบเศรษฐกิจ

๖.๑ อาชีพ ส่วนมากราษฎรประกอบอาชีพทางด้านเกษตรกรรม ทำนา ทำไร่ ทำสวน และรับจ้างทั่วไป ผลผลิตที่สำคัญคือ ข้าว ถั่วเหลือง ยางพารา ราษฎรที่อาศัยอยู่ใกล้แหล่งน้ำจะมีอาชีพเสริมทางการประมงน้ำจืด เช่น ราษฎรหมู่ที่ ๑ มีอาชีพทำการประมง ตามลำน้ำโขง และประชาชนในพื้นที่จะประกอบอาชีพด้านหัตถกรรม การจักสานกระติบข้าวจากต้นคล้า ผลิตภัณฑ์ต่างๆ จากไม้ไผ่ สภาพทางเศรษฐกิจส่วนใหญ่ความเจริญทางด้านสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ จะอยู่ที่ หมู่ที่ ๑,๒,๓ เพราะมีร้านค้าต่างๆ มากกว่าหมู่บ้านอื่นๆ นอกจากนั้นก็ยังมีอาชีพรับราชการ รับจ้างทั่วไป ค้าขาย บริการ แหล่งขายแรงงานคือ กรุงเทพฯ และต่างจังหวัด

๖.๒ หน่วยธุรกิจในพื้นที่ อบต.

- รีสอร์ท		๓	แห่ง
- ร้านค้า	๔๑		แห่ง
- ปั๊มน้ำมันหัวจ่าย		๑	แห่ง
- โรงสีขนาดเล็ก	๕		แห่ง
- โรงงานอุตสาหกรรม		-	แห่ง
- ปั๊มน้ำมัน (ปั๊มหลอด)		๑๐	แห่ง
- ร้านจำหน่ายวัสดุก่อสร้าง		๑	แห่ง
- ตลาดนัดชุมชน	๑		แห่ง
- ร้านซ่อมรถจักรยานยนต์	๕		แห่ง

๖.๓ ศักยภาพของชุมชนและพื้นที่

การรวมกลุ่มของประชาชน

จำนวนกลุ่มทุกประเภท	๒๖	กลุ่ม แยกเป็น
- กลุ่มอาชีพ	๑๒	กลุ่ม
- กลุ่มออมทรัพย์	๗	กลุ่ม
- กลุ่มอื่น ๆ	๗	กลุ่ม

๗. เศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ

๗.๑ ข้อมูลพื้นฐาน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง อำเภอบึงคล้า จังหวัดบึงกาฬ พื้นที่ทั้งหมด ๓๖,๘๗๖ ไร่

๗.๒ ข้อมูลด้านการเกษตร

ประเภทของการทำ การเกษตร		จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการ ผลิตเฉลี่ย (บาท/ไร่)	ราคาขายโดย เฉลี่ย (บาท/ไร่)
๑.ทำนา	นอกเขต ชลประทาน	๕๑๓ ครัวเรือน ๗,๙๙๑ ไร่	๒๔๗	๑,๒๒๖	๓,๕๘๕
๒.ทำ สวน	ยางพารา	๗๓๙ ครัวเรือน ๑๒,๐๒๗ ไร่	๑๐๒.๗๕	๒,๕๕๓.๒	๓,๗๑๖.๑๖
	ปาล์มน้ำมัน	๙ ครัวเรือน ๑๙๙ ไร่	๒,๒๐๐	๓,๐๐๐	๖,๖๐๐
	สวนเงาะ	๒ ครัวเรือน ๑๖ ไร่	๗๐๐	๑,๒๐๐	๑๔,๐๐๐
๓.ทำไร่	มะเขือเทศ	๗ ครัวเรือน ๔๘ ไร่	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐
	สับปะรด	๒ ครัวเรือน ๑๖ ไร่			

๗.๓ ข้อมูลด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

แหล่งน้ำทางการเกษตร	ความเพียงพอของปริมาณน้ำฝนที่ใช้ในการทำ การเกษตร		ปริมาณน้ำฝนที่ตกโดยเฉลี่ยในปีที่ผ่านมา (มิลลิเมตร) กรณีที่ทราบไปรตระบุ			
	เพียงพอ	ไม่เพียงพอ				
๑. ปริมาณน้ำฝน		/				
แหล่งน้ำทางการเกษตร	ลำดับ ความสำคัญ	ความเพียงพอของน้ำเพื่อการเกษตร ตลอดทั้งปี		การเข้าถึงแหล่งน้ำทางการเกษตร		
		เพียงพอ	ไม่เพียงพอ	ทั่วถึง	ไม่ทั่วถึง	ร้อยละของ ครัวเรือนที่เข้าถึง ฯ
๒. แหล่งน้ำธรรมชาติ						
๒.๑ หนองน้ำ/บึง	๑		/		/	๔๐
๒.๒ แม่น้ำ	๒		/		/	๔๐
๒.๓ ห้วย/ลำธาร	๓		/		/	๔๐
๓. แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น						
๓.๑ สระ	๑		/		/	๔๐
๓.๒ อ่างเก็บน้ำ	๒		/		/	๔๐
๓.๓ ฝาย	๓		/		/	๔๐

๗.๔ ข้อมูลด้านแหล่งน้ำกิน น้ำใช้ (หรือน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค)

แหล่งน้ำ	ไม่มี	มี		ทั่วถึงหรือไม่		ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงฯ
		เพียงพอ	ไม่เพียงพอ	ทั่วถึง	ไม่ทั่วถึง	
๑. บ่อน้ำบาดาลสาธารณะ		/		/		๘๐
๒. บ่อน้ำตื้นสาธารณะ		/		/		๘๐
๓. ประปาหมู่บ้าน (ของ อปท.)		/		/		๙๙
๔. ระบบประปา (การประปาส่วน ภูมิภาค)	/					

-สรุป ครัวเรือนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง มีน้ำกิน น้ำใช้เพียงพอ คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๓๓

๗.๕ ปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของหมู่บ้าน/ชุมชน และโครงการ/แผนงานหมู่บ้าน/ชุมชน เสนอ

ปัญหาที่ประชาชนในหมู่บ้าน/ชุมชนประสบและมีผลกระทบต่อการทำงานการเกษตร	ความต้องการของหมู่บ้าน/ชุมชนเพื่อส่งเสริมการทำงานการเกษตร	โครงการ/แผนงานที่ประชาชนต้องการได้รับการสนับสนุนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานต่างๆ
ปัญหาน้ำช่วงหน้าแล้งนี้วันจะทวีความรุนแรงขึ้นทุกปี เนื่องจากปริมาณน้ำฝนไม่เพียงพอ และช่วงหน้าฝนไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ช่วงหน้าแล้งได้	ขุดลอกอ่างเก็บน้ำ ขุดลอกหนองน้ำ ขุดลอกคลองต่างๆ ขยายเขตคลองส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าให้ครอบคลุมพื้นที่	ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยสหทัย ขุดลอกหนองน้ำทุกแห่งในพื้นที่ตำบลหนองเติน ขุดลอกห้วยทุกแห่งในพื้นที่ตำบลหนองเติน ขยายเขตคลองส่งน้ำ ขยายเขต หรือก่อสร้างสถานีสูบน้ำระบบส่งน้ำแบบท่อให้ครอบคลุมพื้นที่ตำบลหนองเติน โครงการขุดลอกหนองน้ำขนาดใหญ่เพื่อผันน้ำจากแม่น้ำโขงในช่วงฤดูฝนมากเก็บไว้ใช้ในหน้าแล้ง

๘. ศาสนา ประเพณี วัฒนธรรม

ประชาชนภายในตำบลหนองเติน ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ และปฏิบัติตามวัฒนธรรมขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงาม รักษาขนบธรรมเนียมประเพณีดั้งเดิม โดยยึดถือขนบธรรมเนียมทั่วไปเหมือนคนไทยภาคอีสาน คือ ฮีตสิบสองครองสิบสี่ เป็นแนวทางในการดำเนินชีวิต นอกจากนั้นยังมีงานประเพณีต่างๆ เช่น บุญกองข้าว บุญประจำปี บุญข้าวจี และประเพณีเกี่ยวกับศาสนาและความเชื่อของราษฎรในตำบล

๘.๑ สถาบันและองค์กรทางศาสนา

- วัด	๘	แห่ง
- โบสถ์	๒	แห่ง
- สำนักสงฆ์	๒	แห่ง
- ศาลเจ้า	๑	แห่ง

๙. ทรัพยากรธรรมชาติ

ป่าดงภูวี่ น้ำตกถ้ำฝุ่น อยู่ในเขตอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ป่าภูวี่ บ้านภูสวาท หมู่ที่ ๖ ลำน้ำโขงไหลผ่านตลอดแนวหมู่บ้านในตำบล ฤดูแล้งจะเป็นหาดทรายบริเวณกว้างในเขตพื้นที่บ้านหนองเตินท่า หมู่ที่ ๑ เรียกว่า “หาดสีตา” ซึ่งจะมีการจัดงานประเพณีสงกรานต์ขึ้นเป็นประจำทุกปี

๙.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ

- ลำน้ำ ลำห้วย	๑๗	สาย
- บึง หนองและอื่นๆ	๒๘	แห่ง

๙.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

- ฝาย	๔	แห่ง
- บ่อน้ำตื้น	๑๕๖	แห่ง
- บ่อโยก	๓๘	แห่ง

๑๐.อื่นๆ

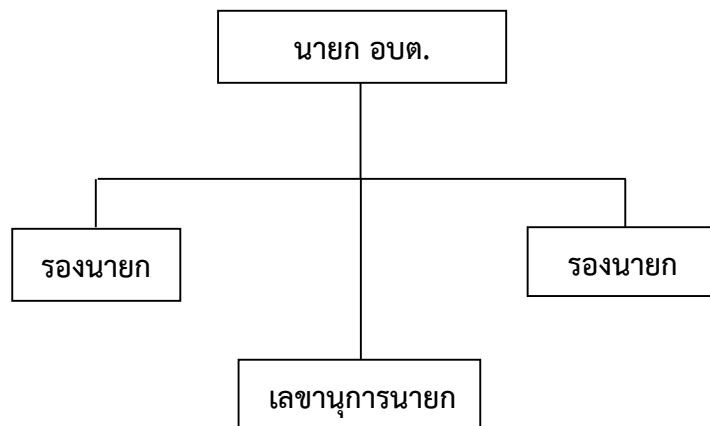
๑๐.๑ มวลชนจัดตั้ง

- ลูกเสือชาวบ้าน	๒ รุ่น	๑๐๐	คน
- อปพร.	๒ รุ่น	๑๔๘	คน
- ไทยอาสาป้องกันชาติ	๑ รุ่น	๕๐	คน
- กลุ่มแม่บ้าน	จำนวน ๗ หมู่บ้าน	๓๕๐	คน

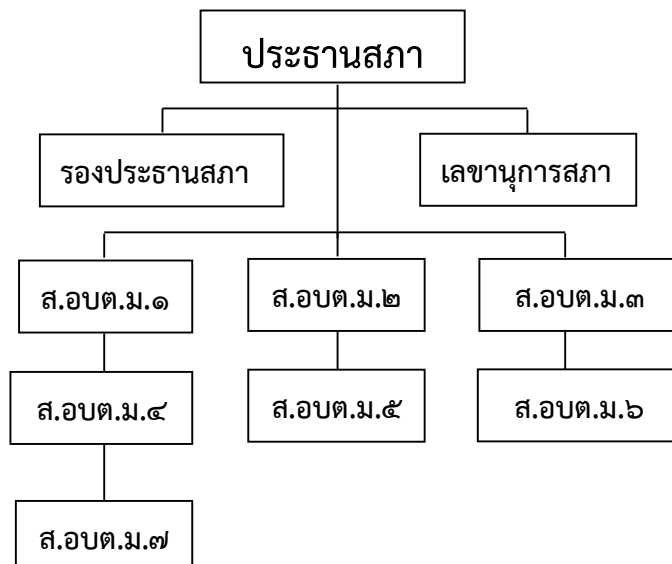
๑๐.๒ ศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบล

โครงสร้างหน่วยงานบริหารราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเติน

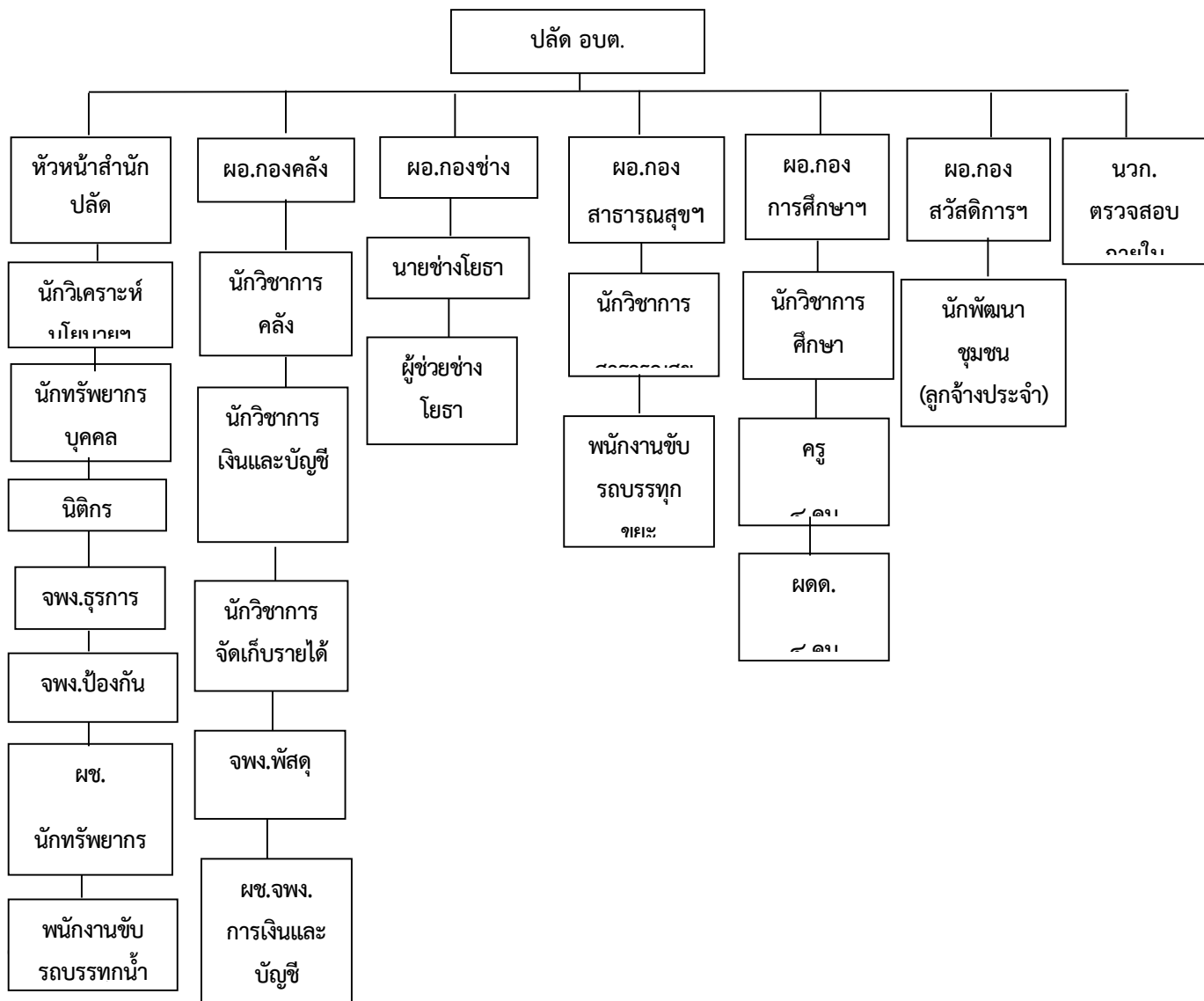
งานบริหาร



งานนิติบัญญัติ



งานประจำ



๒. สภาพแวดล้อมภายในองค์กร

จุดแข็ง (Strengths)

- ผู้บริหารขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง เห็นความสำคัญและความจำเป็นของการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินงานตามพันธกิจและการพัฒนาองค์กร
- มีผู้บริหารระดับสูงขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ทำหน้าที่กำกับดูแลและบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศโดย
- องค์กรบริหารหนองหนองเต็ง มีหน่วยงานที่ทำหน้าที่ดูแลและบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศโดยเฉพาะ
- บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมีความพร้อมและตั้งใจในการทำงานตามภาระงาน

จุดอ่อน (Weaknesses)

- บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมีจำนวนไม่เพียงพอกับภาระงานที่เพิ่มมากขึ้น
- ขาดแคลนบุคลากรด้านเทคโนโลยีที่มีทักษะสูงหรือเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน
- ขาดความคล่องตัวในการจัดหาครุภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัย เนื่องจากค่าใช้จ่ายและการลงทุนในการจัดซื้อค่อนข้างสูง
- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ไม่เหมาะสม เช่น เพื่อความบันเทิงและการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่พึงประสงค์

๓. สภาพแวดล้อมภายนอก

โอกาส (Opportunities)

สำนักคอมพิวเตอร์ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ให้การสนับสนุนการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อการศึกษาและวิจัยความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศทำให้มีการเข้าถึงแหล่งข้อมูลและการประยุกต์ใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ภัยคุกคาม (Threats)

การพัฒนาบุคลากรไม่ทันกับการพัฒนาและการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยีสารสนเทศ การบุกรุกโจมตีระบบเครือข่ายและระบบสารสนเทศทั้งจากภายในและภายนอกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง อาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์

๔. จำนวนบุคลากรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง – คน

๕. จำนวนบุคลากรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง – คน

๖. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น ปรากฏดังนี้

๖.๑ สถานภาพด้านเทคโนโลยีและการสื่อสารภายใน คอมพิวเตอร์และผู้ใช้

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น มีโครงสร้างส่วนราชการทั้งสิ้น ๑ สำนัก ๖ กองและมีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบันเพื่อใช้ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารภายในหน่วยงานปรากฏดังนี้

หน่วยงาน	ประเภทคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)		
	โน้ตบุ๊ก	คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ	รวม
สำนักงานปลัด	๒	๓	๕
กองคลัง	๒	๓	๕
กองช่าง	-	๒	๒
กองการศึกษา	-	๔	๔
กองสาธารณสุข	๑	-	๑
กองส่งเสริมการเกษตร	-	-	+
กองสวัสดิการสังคม	๑	๑	๒
รวมทั้งหมด	๖	๑๓	๑๙

จากการวิเคราะห์ข้อมูลของบุคลากรและคอมพิวเตอร์ดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่า เจ้าหน้าที่ไม่รวมฝ่ายบริหารและกิจการสภา จำนวน ๑๙ คน คำนวณได้ ๑ คน/เครื่อง ซึ่งในการปฏิบัติงานภายในขององค์การเจ้าหน้าที่แต่ละตำแหน่งจะต้องปฏิบัติงานในหลายด้าน จึงมีความจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็น

ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น ได้ดำเนินการออกแบบวางเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานผ่านระบบ internet กับหน่วยงาน TOT พื้นที่จังหวัดปัตตานี และใช้ระบบ LAN ภายในสำนักงาน

ระบบเครือข่ายไร้สาย (CPRU WI-FI)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น ได้เปิดให้บริการระบบเครือข่ายไร้สายแก่ประชาชน ผู้มารับบริการภายในบริเวณสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่นเพื่อการค้นคว้าข้อมูลของประชาชน หรือนักเรียนนักศึกษาที่มาใช้บริการเครือข่ายไร้สาย ของทางองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่นแต่ความเร็วยังไม่แรงพออย่างไรก็ดี องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น มีโครงการติดตั้งอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ เพื่อรองรับการปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศต่อไป

ระบบสื่อสาร (โทรศัพท์ภายใน)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น มีระบบสื่อสารทางโทรศัพท์แบบพนักงานรับสายจำนวน ๑ ชุด โดยใช้หมายเลข ๐๔๒-๔๙๐๘๘๐ จำนวน ๑ เลขหมาย อย่างไรก็ตามแนวทางระบบการสื่อสารโทรศัพท์ภายในจะเป็นแบบตอบรับอัตโนมัติ โดยกดเลขหมายภายในเท่านั้น เพื่อติดต่อสื่อสารกับส่วนงานต่าง ๆ โดยไม่จำเป็นต้องมีพนักงานรับสาย เพื่อเป็นการลดภาระด้านค่าใช้จ่ายด้านการบริหารงานบุคคล ต่อไป

ระบบโทรสาร (FAX)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น มีระบบโทรสาร จำนวน ๑ หมายเลข โดยใช้หมายเลข ๐๔๒-๔๙๐๘๘๐ เพื่อติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอกที่รวดเร็วและยังมีความจำเป็นในการใช้เทคโนโลยีนี้

๘. การพัฒนาระบบสารสนเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น ได้วางแนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศไว้เป็น ๒ แนวทาง ซึ่งจะต้องดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดตามแผนการดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศ ได้แก่

๘.๑ มีการจ้างบริษัทเอกชนในการพัฒนาระบบสารสนเทศภายในองค์กร เพื่อให้การปฏิบัติงานผ่านระบบเครือข่ายมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น รองรับภารกิจตามที่กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นกำหนด เช่น

- ระบบจัดการฐานข้อมูลทะเบียนประวัติบุคลากรท้องถิ่น (PDMS)
- ระบบสารสนเทศเพื่อการวางแผนและประเมินผล (Electronic Plan)
- ระบบการพัสดุ และทะเบียนทรัพย์สิน การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (G-procurement)
- ระบบการจัดเก็บภาษี/แผนที่ภาษี (LTAX)
- ระบบบันทึกบัญชีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (E-lass)
- ระบบงานสารบรรณ
- ระบบบัญชีเงินเดือน/เลื่อนขั้นเงินเดือน
- ระบบทะเบียนบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (สปสช.)
- ระบบบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
- ระบบเครื่องราชอิสริยาภรณ์

๘.๒.แนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศ โดยบุคลากรของหน่วยงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ที่ผ่านการฝึกอบรมด้านคอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง เพื่อบูรณาการด้านการดำเนินงานของหน่วยงาน อาทิ เช่น

- ระบบการส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ภายในหน่วยงาน เพื่อเป็นการลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน และจัดเก็บเอกสารทางราชการอย่างเป็นระบบ โดยการออกเลขที่หนังสือ เลขที่คำสั่ง และลงวันที่ของเลขที่หนังสืออย่างเป็นปัจจุบัน
- ระบบบริหารข้อมูลการอบรม (IT- Training) เป็นการพัฒนาระบบการลงทะเบียนอบรมผ่านทางอินเทอร์เน็ต เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบ และการประหยัดเวลาในการดำเนินการ สามารถนำไปวางแผนในการจัดอบรมได้ทันที่
- ระบบวันลาพักผ่อนสะสม เป็นการพัฒนาระบบข้อมูลการลาของบุคลากรภายในองค์กรในแต่ละปีงบประมาณ ให้มีความถูกต้องและไม่คลาดเคลื่อน

บทที่ ๒

การวิเคราะห์ SWOT

๒.๑ การวิเคราะห์ SWOT ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ที่มีผลต่อการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง เปรียบเทียบในปีที่ผ่านมา โดยจากการศึกษาสภาพแวดล้อม (SWOT) ปรากฏดังต่อไปนี้

ปัจจัยภายใน

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

ปัจจัยภายนอก

- โอกาส : หน่วยงานผู้กำกับดูแล ให้การสนับสนุนด้านโปรแกรมการปฏิบัติงานอยู่เสมอ
- : การพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านต่าง ๆ มีการฝึกอบรมอยู่เสมอ
- : มีการสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานอื่น เพื่อให้คำปรึกษาและแนะนำอยู่เสมอ
- 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 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง จึงสามารถนำมาสรุปและจัดทำเป็นวิสัยทัศน์ พันธกิจ และ ยุทธศาสตร์ ในการจัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ดังนี้

วิสัยทัศน์ (Vision)

“ให้ประชาชน และเจ้าหน้าที่สามารถนำเทคโนโลยีไปใช้งานร่วมกับการปฏิบัติงาน หรือในชีวิตประจำวันได้”

พันธกิจ (Mission)

๑. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การให้มีความทันสมัย
๒. นำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาสนับสนุนการปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพและเต็มรูปแบบ
๓. ถ่ายทอดเทคโนโลยีสารสนเทศสู่ประชาชนอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
๔. พัฒนาศักยภาพให้สามารถก้าวทันเทคโนโลยีเพื่อนำมาพัฒนาระบบ

เป้าประสงค์หลัก

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง มีแผนแม่บทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาจัดการระบบ ICT
๒. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นระบบ
๓. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารและบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน
๔. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง มีบุคลากรที่มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงกำหนดให้มียุทธศาสตร์ ๓ ยุทธศาสตร์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

การมีการจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีระบบเพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศองค์กร แต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผนงาน จัดหมวดหมู่ของข้อมูลสารสนเทศขององค์กร ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาได้ในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

การพัฒนาระบบการบริหาร เพื่อการบริการประชาชน ให้มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้รับบริการ และผู้ให้บริการ โดยมีความพึงพอใจ และส่งผลดีต่อการพัฒนาองค์กรสู่การพัฒนาประเทศชาติต่อไป ดังนั้น ระบบเทคโนโลยีจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีความพร้อมของข้อมูลข่าวสารที่ครบถ้วนเป็นจริง และสามารถตรวจสอบได้ ตามแนวทางของหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี และไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่น หน่วยงานอื่น ฯลฯ

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

การพัฒนาระบบ ICT หรือพัฒนาองค์การที่สอดคล้องกับการพัฒนา แต่หากไม่พัฒนาบุคลากรผู้ใช้ระบบก็ไม่มีประโยชน์ที่จะกำหนดให้มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภายในหน่วยงาน ดังนั้น การจะทำให้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสารสนเทศในองค์กรมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับการให้บริการ และ การปฏิบัติงานของบุคลากร จึงจำเป็นต้องพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานให้มีความรู้และความสามารถใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างดีเยี่ยมอยู่เสมอ รวมทั้งจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ด้าน ICT มาประจำงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

ซึ่งทั้ง ๓ ยุทธศาสตร์ที่กล่าวมาข้างต้น มีความสัมพันธ์กับภารกิจหลักขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น ดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์	งานการบริหารงานบุคคล	งานวิเคราะห์นโยบายและแผน	งานพัฒนาชุมชน	งานการเงินและบัญชี	งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	งานพัสดุและทรัพย์สิน	งานจัดเก็บรายได้	งานการศึกษา	งานสาธารณสุข	งานก่อสร้าง
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

บทที่ ๔

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔.๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น กำหนดไว้ 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

เพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเดิ่น ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศองค์กร แต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผนงาน จัดหมวดหมู่ของข้อมูลสารสนเทศขององค์กร ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาได้ในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

เป้าหมาย

๑. วางระบบฐานข้อมูลให้ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน

๒. มีมาตรฐานในการกำกับ ดูแล และตรวจสอบได้ตลอดเวลา

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

วัตถุประสงค์

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

เป้าหมาย

๑. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มีความพร้อมแก่การให้ปฏิบัติงาน และการให้บริการประชาชน
๒. มีอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอต่อความต้องการ
๓. มีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคล

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาผู้ใช้ระบบ ICT ให้มีความรู้และความสามารถใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างดียิ่งเยี่ยมอยู่เสมอ รวมทั้งจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ด้าน ICT มาประจำงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

เป้าหมาย

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

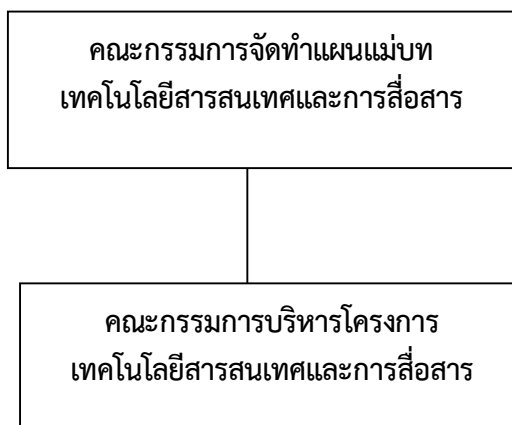
บทที่ ๕

การบริหารจัดการและการติดตามประเมินผล

การวัดผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะประสบความสำเร็จดังเป้าหมายที่ตั้งไว้หรือไม่นั้น จำเป็นต้องมีการบริหารจัดการและระบบติดตามประเมินผลเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารแผนแม่บท และการประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพ โดยอาศัยตัวชี้วัดความสำเร็จ

๕.๑ การบริหารจัดการ

การบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแรต ซึ่งดำเนินการโดยคณะกรรมการปรับปรุงพัฒนาระบบสารสนเทศ ที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังโครงสร้างแสดงดังภาพที่ ๕ ลักษณะโครงสร้างดังกล่าวมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้คณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีหน้าที่กำหนดนโยบายด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ กำกับ ติดตาม ประเมินผล และมีคณะกรรมการบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่มีหน้าที่รับนโยบายและดำเนินโครงการให้ประสบความสำเร็จตามเป้าประสงค์และตัวชี้วัดของโครงการ



ภาพที่ ๕ โครงสร้างคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกำหนดนโยบายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ดำเนินการโดยคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยมี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง เป็นประธาน และมีปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล หัวหน้าส่วนราชการ รวมถึงเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เป็นคณะกรรมการ ในการพัฒนาระบบสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดำเนินการโดยคณะกรรมการบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งประกอบด้วยบุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง จะทำหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่ต้องการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อกำหนดความต้องการ (Specifications) รายละเอียดของระบบ ชี้แจงให้กับผู้รับจ้างหรือผู้พัฒนาระบบสารสนเทศให้ดำเนินการตามที่ได้กำหนดไว้ และดูแลความก้าวหน้าของโครงการ

๕.๒ การติดตามประเมินผล

การติดตามและประเมินผลแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งได้มีการแปลงแผนสู่การปฏิบัติ เพื่อให้การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง ปฏิบัติได้สอดคล้องและครอบคลุมเป้าหมาย และยุทธศาสตร์หลักการพัฒนาที่กำหนดในแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำหรับตัวชี้วัดที่จะใช้วัดผลสำเร็จของแผนในภาพรวม หรือวัดผลกระทบสุดท้ายของการพัฒนา ได้กำหนดไว้ดังนี้

๕.๒.๑ สรุปตัวชี้วัด

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	๑.เชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทุกส่วน ทุกกองภายในสำนักงาน ๒.จัดให้มีศูนย์ข้อมูลข่าวสารกลาง (DATA CENTER) ๓.จัดหาระบบโทรศัพท์ภายในอาคารสำนักงานให้ครบทุกกองและห้องผู้บริหาร	๑.มีระดับความเร็วของอินเทอร์เน็ตในองค์กรทุกจุด ๒.มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารเพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆของผู้มาใช้บริการ ๓.มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกันภายในอย่างทั่วถึง	๑.ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้ครอบคลุมการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารเพื่อการบริหารอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผลเกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	๑.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ๒.จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานสำนักงาน ๓.จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒ ๔. จัดหาคอมพิวเตอร์	๑.มีเครื่องแม่ข่ายเพื่อให้บริการด้านเว็บไซต์และฐานข้อมูลสำหรับหน่วยงาน ๒.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ตามมาตรฐาน	๑.ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ

	<p>โน้ตบุ๊กสำหรับงาน ประมวลผล ๕. จัดหาเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (INKJET PRINTER) สำหรับ ปลิ้นงานกระดาษ ขนาด เอ ๓ ๖. จัดหาเครื่องพิมพ์ Multifunction แบบหมึกฉีด inkjet ๗. จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ LED ขาวดำ ๘. จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ LED ขาวดำ</p>	<p>ICT ๓. มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ ตามมาตรฐาน ICT ๔. มีเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกตามรายละเอียดที่กำหนด มาตรฐาน ICT ๕. มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปลิ้น แผ่น DVD ๖. มีอุปกรณ์สำรองสำหรับซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ เม้าส์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ</p>	
--	--	--	--

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนา ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหาร เพื่อการบริการ อย่างมีประสิทธิภาพ และมี ประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์ สูงสุดในการปฏิบัติงาน	<p>๙. จัดหาคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล ๑๐. จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้งานในสำนักงาน ๑๑. จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้งานในสำนักงาน ๑๒. จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้งานในสำนักงาน ๑๓. จัดหาอุปกรณ์ซ่อมแซม เครื่องคอมพิวเตอร์ , ซ่อมแซมเครือข่าย , เครื่องพิมพ์ , โทรศัพท์ และ โทรเลข ภายในสำนักงาน</p>		๑. ระบบการให้บริการเครือข่าย จากส่วนกลางให้ครอบคลุมการ ให้บริการอินเทอร์เน็ตและ ระบบสื่อสารสารสนเทศ
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนา บุคลากรให้มีความรู้ด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศ	<p>๑.อบรมหลักสูตรการจัดทำ เว็บไซต์ของหน่วยงาน ๒. อบรมหลักสูตรการใช้งาน ระบบแผนที่ภาษี ๓. ๓. อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-GP ๔. ๔. อบรมหลักสูตรการใช้งาน โปรแกรม E-Plan ๕. อบรมหลักสูตรการใช้งาน โปรแกรม E-LASS ๖. อบรมหลักสูตรการใช้งาน โปรแกรมด้านการเขียนแบบ งานช่าง</p>	<p>๑. เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรม ตามหลักสูตรการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงานอย่างน้อย ๒ คน ๒. มีเจ้าหน้าที่ผ่านการอบรม หลักสูตรการใช้โปรแกรมแผนที่ภาษี, โปรแกรม E-GP, โปรแกรม E-Plan, โปรแกรม E-LASS , และโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่างอย่างน้อย โปรแกรมละ ๒ คน ๓. มีบุคลากรที่มีความรู้ด้าน คอมพิวเตอร์โดยตรงประจำ ศูนย์ข้อมูลข่าวสารสำหรับ องค์การบริหารส่วนตำบล หนองเต็งน้อย อย่างน้อย ๑ คน</p>	๑. จัดให้บุคลากรได้เข้าร่วม อบรมเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ

ภาคผนวก