



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

เรื่อง ให้ใช้แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2561 - 2564

ตามหนังสือจังหวัดอุดรธานี เรื่อง ประกาศกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขเกี่ยวกับการบริหารงานบุคคล ประกอบกับตามประกาศคณะกรรมการพนักงานส่วนตำบลจังหวัดอุดรธานี เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการกำหนดเงินประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานองค์การบริหารส่วนตำบล ลูกจ้าง และพนักงานจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2559 ตามตัวชี้วัดมิติที่ 4 มิติด้านการพัฒนาองค์กร ข้อ 2.2. การจัดการสารสนเทศ กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการจัดทำแผนแม่บทสารสนเทศ (IT Master Plan) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวางแผนการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พร้อมกับการพัฒนาพนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลตามแผนอัตรากำลัง 3 ปี เพื่อให้องค์กรและบุคลากรมีความก้าวหน้า และมีคุณภาพ เป็นที่พึงพอใจของประชาชน สามารถปฏิบัติงานและบริการประชาชนได้อย่างรวดเร็ว ชัดเจน ทันยุคสมัย และมีประสิทธิภาพ นั้น

บัดนี้ แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2561 - 2564 ได้ผ่านการเห็นชอบของคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2561 - 2564 เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศใช้แม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ประจำปีงบประมาณ 2561 - 2564 จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 27 เดือน ธันวาคม 2561

(นายสมร วงษ์เวียง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 - 2562



ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

อำเภอบ้านฝ้อ จังหวัดอุดรธานี

ติดต่อ <http://www.nongwaengbanphu.org>

คำนำ

ตามประกาศคณะกรรมการพนักงานส่วนตำบลจังหวัดอุดรธานี เรื่อง หลักเกณฑ์และเงื่อนไข เกี่ยวกับการบริหารงานบุคคลขององค์การบริหารส่วนตำบล ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2545 ส่วนที่ 3 การพัฒนา พนักงานองค์การบริหารส่วนตำบล ข้อ 269 ให้องค์การบริหารส่วนตำบลจัดทำแผนการพัฒนาพนักงานส่วนตำบล เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ทักษะที่ดี คุณธรรมและจริยธรรม อันจะทำให้ปฏิบัติหน้าที่ราชการในตำแหน่งนั้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับประกาศคณะกรรมการพนักงานส่วนตำบล เรื่องกำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับ หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการกำหนดเงินประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนตำบล ลูกจ้าง และพนักงานจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.2561 องค์การบริหารส่วน ตำบลหนองแวง จึงได้จัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประจำปี พ.ศ.2561 - 2564 ขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับประกาศข้างต้น

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้จัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้น โดยมี เนื้อหาหลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์และเป้าหมายการพัฒนา หลักสูตรการพัฒนา วิธีการพัฒนาและระยะเวลา ดำเนินการพัฒนา งบประมาณในการดำเนินการพัฒนา และการติดตามประเมินผลซึ่งต้องจัดทำให้สอดคล้องกับ แผนอัตรากำลัง 3 ปี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบล หนองแวง จะได้นำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาองค์กร และบุคลากรให้มีความก้าวหน้าตลอดจน มีคุณภาพ เป็นที่ พึงพอใจของประชาชน สามารถสร้างผลงานที่ดี มีมาตรฐานให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้อย่างมี ประสิทธิภาพต่อไป

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	3 - 24
บทที่ 2 การวิเคราะห์ SWOT	25
บทที่ 3 วิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	26 - 27
บทที่ 4 ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	28 - 31
บทที่ 5 การบริหารจัดการและติดตามประเมินผล	32 - 38

ภาคผนวก

- ประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอบ้านฝืด จังหวัดอุดรธานี
(พ.ศ.2561 – 2564)

บทที่ 1 บทนำ

1.1.ประวัติความเป็นมา

๑.๑ ที่ตั้งของหมู่บ้านหรือชุมชนหรือตำบล

ประกาศตั้งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงเมื่อ 14 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2542 ตั้งอยู่ที่บ้านหนองแวง หมู่ที่ 10 ตำบลหนองแวง อำเภอบ้านฝืด จังหวัดอุดรธานี ห่างจากที่ว่าการอำเภอบ้านฝืด ประมาณ 23 กิโลเมตร และห่างจากจังหวัดอุดรธานี 54 กิโลเมตร เนื้อที่ทั้งหมดของตำบล มีพื้นที่จำนวน 28,821 ไร่ หรือ 46.11 ตารางกิโลเมตร

๑.๒ ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มเชิงเขา มีภูเขาเป็นสันกั้นทางทิศตะวันตก สภาพดินเป็นดินร่วนปนทราย เหมาะแก่การทำการเกษตร มีลำห้วยหลายสายที่ไหลผ่านแต่ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้อุปโภค บริโภค และทำการเกษตรในฤดูแล้งได้อย่างเพียงพอ ฤดูฝนจะประสบปัญหาน้ำไหลหลาก ฤดูแล้งลำห้วยจะแห้งขอด ประสบปัญหาภัยแล้งทั้งน้ำอุปโภคบริโภคอยู่เป็นประจำทุกปี

๑.๓ ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศมีลักษณะร้อนชื้น อากาศเปลี่ยนแปลงไปตามฤดู ซึ่งมี ๓ ฤดู ดังนี้

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ไปจนถึงกลางเดือนพฤษภาคม อากาศร้อนและแห้งแล้ง แต่บางครั้งอาจมีอากาศเย็น บ้างครั้งเกิดพายุฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงหรืออาจมีลูกเห็บตกก่อให้เกิดความ

เสียหายแก่ประชาชนทุกปี เรียกว่า “พายุฤดูร้อน” อากาศร้อน จะมีอุณหภูมิระหว่าง ๓๕ – ๓๙.๙ องศาเซลเซียส ร้อนจัด มีอุณหภูมิประมาณ ๔๐ องศาเซลเซียสขึ้นไป

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม ฝนตกมากในช่วงเดือน พฤษภาคม – ตุลาคม แต่อาจเกิด “ช่วงฝนทิ้ง” ซึ่งอาจนานประมาณ ๑ – ๒ สัปดาห์หรือบางปีอาจเกิดขึ้นรุนแรงและมีฝนน้อยนานนับเดือน ในเดือน กรกฎาคม แต่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัวคูไม่เคยเกิดอุทกภัยรุนแรง มีฝนตกเฉลี่ยประมาณ ๙๐๐ มิลลิเมตร

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ในช่วงกลางเดือนตุลาคมนานราว ๑ - ๒ สัปดาห์ เป็นช่วงเปลี่ยนฤดู จากฤดูฝนเป็นฤดูหนาว อากาศแปรปรวนไม่แน่นอน อาจเริ่มมีอากาศเย็นหรืออาจยังมีฝนฟ้าคะนอง อากาศหนาวอุณหภูมิต่ำสุด ประมาณ ๑๕ องศา

๑.๔ ลักษณะของดิน

ลักษณะดินโดยทั่วไปเป็นดินร่วนปนทราย ประมาณ ๗๕% ดินลูกรังประมาณ ๑๕ % ลักษณะดินในพื้นที่เป็นดินเหนียวประมาณ ๑๐ %

๑.๕ ลักษณะของแหล่งน้ำ

มีแหล่งน้ำที่ใช้สำหรับ อุปโภค - บริโภค จำนวน ๕๙ แห่ง แหล่งน้ำที่เคยเป็นแหล่งน้ำที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติและองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงได้ดำเนินการปรับปรุงก่อสร้างขึ้นใหม่เพื่อเพียงพอกับการอุปโภคและบริโภคของประชาชน ดังนี้

ลำห้วย	6	แห่ง	สระน้ำ	๒๓	แห่ง
บึง/หนองน้ำ	๒	แห่ง	บ่อน้ำตื้น	-	แห่ง
ลำคลอง	-	แห่ง	บ่อบาดาล	10	แห่ง
อ่างเก็บน้ำ	๖	แห่ง	ทำทบกั้นน้ำ	-	แห่ง
แม่น้ำ	-	แห่ง	ฝาย	1๒	แห่ง
เหมือง	-	แห่ง	อื่นๆ (ระบุ)	-	แห่ง

๑.๕ ลักษณะของไม้และป่าไม้

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงไม่มีพื้นที่สงวนสำหรับปลูกป่าไม้ แต่มีต้นไม้ที่ชาวบ้านปลูกลักษณะของไม้เป็น ไม้ยืนต้น ไม้ผล ไม้ผลัดใบ

๒. ด้านการเมือง/การปกครอง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีหมู่บ้านในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ทั้งหมด 10 หมู่บ้าน สภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ประกอบด้วยประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบล 1 คน รองประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบล 1 คน และ สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน 17 คน ประชาชนให้ความร่วมมือด้านการเลือกตั้งเป็นอย่างดี

ปัญหาด้านการเมืองคือการแข่งขันทางการเมืองค่อนข้างสูงมีจุดที่น่าสังเกตคือ มีการกลับถิ่น ของประชาชนในช่วงที่จะมีการเลือกตั้ง แม้ไม่ใช่วันหยุดประจำปี ไม่ว่าจะเป็นการเลือกผู้ใหญ่บ้าน สมาชิกสภา นายกองค์การบริหารส่วนตำบล โดยเฉพาะ การคัดเลือกผู้ใหญ่บ้าน การแก้ไขปัญหาขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงคือ ขอความร่วมมือ ผู้นำ เจ้าหน้าที่ที่มีหน้าที่รับผิดชอบให้ระมัดระวัง สอดส่องพฤติกรรมและให้รายงานอำเภอรอบ การรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ ให้ข้อมูลที่ถูกต้อง เกี่ยวกับข้อกฎหมายของการเลือกตั้งที่กระทำได้และทำไม่ได้ให้ประชาชนได้รับทราบ ปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงก็ได้พยายามแก้ไข โดยเรื่องจากการประชุมประชาคมท้องถิ่นทุกชุมชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ในการจัดทำแผนพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

จากผลการประชุมทุกครั้งที่ยังองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงจัดขึ้น มีประชาชนสนใจเข้าร่วมประชุมรวมทั้งแสดงความคิดเห็นที่หลากหลาย ส่งผลให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงดำเนินงานตามความต้องการของประชาชนได้เป็นอย่างดี การมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงนอกจากร่วมแสดงความคิดเห็นแล้ว ยังมีส่วนร่วมในด้านอื่นด้วย เช่น ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในโครงการต่าง ๆ ที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงจัดขึ้น ร่วมเป็นคณะกรรมการตรวจการจ้าง เป็นต้น

๒.๑ เขตการปกครอง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง เป็นองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีขนาดเล็ก ก่อตั้งขึ้นเมื่อ วันที่ 14 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2542 มีเนื้อที่ประมาณ 46.11 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 28,821 ไร่ ระยะทางจาก

อำเภอบ้านฝ้อ ถึง ตำบลหนองแวงประมาณ 29 กิโลเมตร ห่างจากอำเภอเมืองจังหวัดอุดรธานี ถึง ตำบลหนองแวงประมาณ 54 กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

- อาณาเขตทางทิศเหนือ ติดต่อกับ ตำบลข้าวสาร อำเภอบ้านฝ้อ
- อาณาเขตทางทิศใต้ ติดต่อกับ ตำบลตาลเดี่ยว อำเภอกุตุจัด
- อาณาเขตทางทิศตะวันออก ติดต่อกับ ตำบลโนนทอง อำเภอบ้านฝ้อ
- อาณาเขตทางทิศตะวันตก ติดต่อกับตำบลนาด่านอำเภอสวรรคุดจังหวัดหนองบัวลำภู

ประกอบด้วย 10 หมู่บ้าน ได้แก่

หมู่ที่ ๑ บ้านหนองแวงน้อย

หมู่ที่ ๒ บ้านสันติสุข

หมู่ที่ 3 บ้านคำบอนเวียงชัย

หมู่ที่ 4 บ้านแหลมทองพัฒนา

หมู่ที่ 5 บ้านโนนสง่า

หมู่ที่ 6 บ้านเทอเล่อ

หมู่ที่ 7 บ้านนางาม

หมู่ที่ 8 บ้านหนองแวง

หมู่ที่ 9 บ้านนางาม

หมู่ที่ 10 บ้านหนองแวง

๒.๒ การเลือกตั้ง

การเลือกตั้งผู้บริหารและสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล ตามพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงปัจจุบัน มีจำนวน 10 หมู่บ้าน มีเขตเลือกตั้ง จำนวน ๑๐ เขตเลือกตั้ง

ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ส่วนใหญ่ร่วมกิจกรรมทางการเมืองเสมอมา และประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงยังมีส่วนร่วมในการบริหารงาน การช่วยเหลืองานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง เสนอแนะในกิจกรรมขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงในการดำเนินงานต่างๆ เช่น การประชุมประชาคมในการจัดแผนพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงประชุมประชาคมแก้ไขปัญหา ความยากจน ฯลฯ

๓. ประชากร

๓.๑ ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนประชากร

ประชากรในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ทั้งสิ้น ๖,๙๙๙ คน แยกเป็น ชาย 3,๔๙๒ คน หญิง 3,๕๐๗ คน มีความหนาแน่นเฉลี่ย 1๕๒ คน/ตารางกิโลเมตร

หมู่ที่	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวม (คน)
1	๖๐๕	๖๐๖	1,๒๑๑
2	๓๓๗	๓๔๘	๓๒๕
3	2๙๙	3๑๖	๖๑๕
4	๓7๙	๓๖6	๓๔๕
5	๓๒๖	๓๑๖	๖๔๒
6	๑๕๓	๑๔๗	๓๐๐
7	๓๗๓	๔๑๓	๗๘๖
8	๓๒๑	๓๔๒	๖๖๓
9	๒๗๕	๒๘๔	๕๕๙
10	๓8๔	๓๖๙	๗๕๓
รวม	3,๔๙๒	3,๕๐๗	๖,๙๙๙

๓.๒ ช่วงอายุและจำนวนประชากร

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี			
	หญิง	ชาย	หมายเหตุ
จำนวนประชากรเยาวชน	๘๑๙ คน	๘๒๑ คน	อายุต่ำกว่า 18 ปี
จำนวนประชากร	๒,๒๖๗ คน	๒,3๑๑ คน	อายุ 18 – 60 ปี
จำนวนประชากรผู้สูงอายุ	๔๒๑ คน	๓๖๐ คน	อายุมากกว่า 60 ปี
รวม	3,๕๐๗ คน	3,๕๙๒ คน	ทั้งสิ้น ๖,๙๙๙ คน

๔. สภาพทางสังคม

๔.๑ การศึกษา

จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ประชากรอายุ ๑๕ – ๖๐ ปีเต็ม ร้อยละ ๙๙ อ่าน เขียนภาษาไทยและคิดเลขอย่างง่ายได้ เด็กอายุ ๖ – ๑๔ ปี ร้อยละ ๑๐๐ ได้รับการศึกษาภาคบังคับ ๙ ปี ได้เรียนต่อชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ หรือเทียบเท่า และที่ไม่ได้เรียนต่อมีงานทำ ร้อยละ ๙๙ ด้านการศึกษาอยู่ในเกณฑ์ที่ดี ปัญหา คือ ยังไม่สามารถที่จะแข่งขันกับเมืองใหญ่ๆ ได้ การแก้ปัญหาขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้ จัดกิจกรรมให้กับเด็กของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก การสนับสนุนอาหารเสริมนม อาหารกลางวัน ในหับทางโรงเรียนในเขตพื้นที่ และร่วมกันจัดกิจกรรมต่างๆ กับทางโรงเรียน

การศึกษา ข้อมูล ณ ปัจจุบัน

- โรงเรียนประถมศึกษา 5 แห่ง
- โรงเรียนมัธยมศึกษา - แห่ง

- โรงเรียนอาชีวศึกษา - แห่ง
- โรงเรียน / สถาบันชั้นสูง - แห่ง
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก 5 แห่ง

๔.๒ สาธารณสุข

จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ประชาชนส่วนมากมีสุขภาพที่ดี มีการคัดกรองสุขภาพให้กับประชาชนกลุ่มเสี่ยง โรคที่มักเกิดแก่ประชากรในชุมชน ได้แก่ โรคความดัน เบาหวาน โรคเอดส์ โรคไข้เลือดออก มือ-ปาก-เท้าในเด็ก และโรคอื่นๆ อีกมาก มีสถิติเข้ารับการรักษาพยาบาล ปัญหาคือประชาชนบางรายไม่ยอมไปคัดกรองหรือตรวจสุขภาพประจำปี การแก้ไขปัญหาคือ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงและหน่วยงานสาธารณสุข โรงพยาบาล ได้จัดกิจกรรมร่วมมือกันรณรงค์ให้ชุมชนเห็นความสำคัญในเรื่องนี้ซึ่งก็ได้ผลในระดับหนึ่ง ประชาชนให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี แต่ต้องเป็นการดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐาน บางครัวเรือนไม่ได้กินอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การใช้จ่ายเพื่อบำบัดอาการเจ็บป่วยที่ไม่เหมาะสม การออกกำลังกายยังไม่สม่ำเสมอ และประชากรส่วนมากไม่ได้รับการตรวจสุขภาพ ปัญหาเหล่านี้ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงพยายามอย่างยิ่งที่จะแก้ไข โดยร่วมมือกับโรงพยาบาล สาธารณสุข จัดกิจกรรมเพื่อแก้ไขปัญหา

(๑) หน่วยงานด้านสาธารณสุข

- โรงพยาบาลประจำตำบล 1 แห่ง
- อัตรากามีและใช้ส้วมราดน้ำ ร้อยละ 100 เปอร์เซนต์

(๒) สถานการณ์/ปัญหาสุขภาพ (ตำบลหนองแวง)

ลำดับที่	โรคที่ต้องเฝ้าระวังทางด้านระบาดวิทยา	ผู้ป่วย (ราย)	ผู้เสียชีวิต (ราย)
๑	โรคอุจจาระร่วง	-	-
๒	โรกระบบทางเดินอาหาร อาหารเป็นพิษ	-	-
๓	โรคไข้เลือดออก	-	-
๔	โรคปอดบวม	-	-
๕	โรคตาแดง	-	-
๖	โรคคางทูม	-	-
๗	โรคสงสัยหูดับ	-	-

๘	โรคหนองใน	-	-
๙	โรคไข้ไม่ทราบสาเหตุ	-	-
๑๐	โรคมือเท้าปาก	๒	-
๑๑	โรคอีสุกอีใส	๒	-

๔.๓ อาชญากรรม

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงไม่มีเหตุอาชญากรรมเกิดขึ้น แต่มีเหตุการณ์ลักขโมยทรัพย์สินประชาชน และทำลายทรัพย์สินของราชการ ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงก็ได้ดำเนินการป้องกันการเกิดเหตุดังกล่าว จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ส่วนมากครัวเรือนมีการป้องกันอุบัติเหตุอย่าง ถูกวิธี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

ปัญหาคือจากข้อมูลที่สำรวจพบว่าประชาชนไม่มีการป้องกันอุบัติเหตุ อาชญากรรม วิธีการแก้ปัญหาขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงที่สามารถดำเนินการได้ ตามอำนาจหน้าที่และงบประมาณที่มีอยู่อย่างจำกัด คือการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง รวมทั้งได้ตั้งจุดตรวจ จุดสกัด จุดบริการ ในช่วงเทศกาลที่มีวันหยุดหลายวัน เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชน แต่ปัญหาที่พบเป็นประจำคือการทะเลาะวิวาทของกลุ่มวัยรุ่น โดยเฉพาะในสถานที่จัดงานดนตรี งานมหรสพ เป็นปัญหาที่ชุมชนได้รับผลกระทบเป็นอย่างมาก การแก้ไขปัญหาคือการแจ้งเตือนให้ผู้ปกครองดูแลบุตรหลานของตน ประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงผลกระทบ ผลเสียหาย และโทษที่ได้รับจากการเกิดเหตุทะเลาะวิวาท การขอความร่วมมือไปยังผู้นำ การขอกำลังจาก ตำรวจ ผู้นำ อปพร. เพื่อระงับเหตุไม่ให้เกิดความรุนแรงและการรักษาความสงบเรียบร้อยภายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ

๔.๔ ยาเสพติด

ปัญหายาเสพติดในชุมชนขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง พบว่าในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงมีผู้ที่ติดยาเสพติดแต่เมื่อเทียบกับพื้นที่อื่นถือว่าน้อย และยังไม่พบผู้ค้า เหตุผลก็เนื่องมาจากว่าได้รับความร่วมมือกับทางผู้นำ ประชาชน หน่วยงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงที่ช่วยสอดส่องดูแลอยู่เป็นประจำ การแก้ไขปัญหาขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงสามารถทำได้เฉพาะตามอำนาจหน้าที่เท่านั้น เช่น การณรงค์ การประชาสัมพันธ์ การแจ้งเบาะแส การฝึกอบรมให้ความรู้ ถ้านอกเหนือจากอำนาจหน้าที่ ก็เป็นเรื่องของอำเภอหรือตำรวจแล้วแต่กรณี ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงก็ได้ให้ความร่วมมือมาโดยตลอด

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้ดำเนินโครงการสำรวจข้อมูลพื้นฐานในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เพื่อนำผลการสำรวจมาพิจารณาแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นให้แก่ชุมชน

๔.๕ การสังคมสงเคราะห์

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงได้ดำเนินการด้านสังคมสงเคราะห์ ดังนี้

๑. ดำเนินการจ่ายเบี้ยยังชีพให้กับผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ป่วยเอดส์
๒. รับลงทะเบียนและประสานโครงการเงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิด
๓. ประสานการทำบัตรผู้พิการ
๔. ตั้งโครงการการจ้างนักเรียน/นักศึกษาทำงานช่วงปิดภาคเรียน
๕. ตั้งโครงการช่วยเหลือผู้ยากจน ยากไร้ รายได้น้อย และผู้ด้อยโอกาสไร้ที่พึ่ง
๖. ตั้งโครงการอบรมอาชีพแก่ ผู้สูงอายุ ผู้ยากไร้

๕. ระบบบริการพื้นฐาน

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงมีระบบบริการพื้นฐาน ดังนี้

๕.๒ การไฟฟ้า

การขยายเขตไฟฟ้า ปัจจุบันมีไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือน คิดเป็น ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ ปัญหาคือไฟฟ้าส่องสว่างทางหรือที่สาธารณะยังไม่สามารถดำเนินการครอบคลุมพื้นที่ได้ทั้งหมด เนื่องจากพื้นที่ที่มีความต้องการให้ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างนั้นยังไม่เป็นที่สาธารณะ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงจึงไม่สามารถดำเนินการได้ เช่นเดียวกับถนน การแก้ปัญหาคือ ประสานความร่วมมือกันหลายๆ ฝ่าย เพื่อที่จะทำความเข้าใจกับประชาชนในพื้นที่และวิธีการที่จะดำเนินการแก้ไขอย่างไร ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงก็ได้ตั้งงบประมาณในส่วนนี้ไว้แล้ว และได้แจ้งประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบถึงเหตุผลเพื่อที่จะได้ช่วยกันแก้ไขปัญหาให้กับชุมชน ปัจจุบันในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงมีไฟฟ้าใช้ ดังนี้

(๑) จำนวนครัวเรือนที่ใช้ไฟฟ้า 1,๘๕๕ หลังคาเรือน

(๒) ไฟฟ้าสาธารณะ ครอบคลุมถนนทุกสายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

๕.๓ การประปา

การประปา องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงมีกิจการประปาเป็นขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงเอง คิดเป็น 7๐ เปอร์เซ็นต์ และกำลังขยายการให้บริการเพื่อครอบคลุมทุกหลังคาเรือน เพื่อให้ มีน้ำใช้ตลอดทั้งปี ปัญหาคือ มีข้อร้องเรียนเรื่องน้ำประปาขุ่นบ่อยครั้ง สาเหตุเนื่องจากเป็นท่อประปาเก่าเกิดการแตกตะกอนของน้ำ และน้ำใช้เพื่อการอุปโภคไม่เพียงพอ

ปัจจุบันองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำไม่สามารถที่จะจัดหา น้ำดิบสำหรับผลิตประปาให้ชุมชนได้ การแก้ปัญหาคือ การลงพื้นที่ดำเนินการแก้ไขตามจุดที่เกิดปัญหาในพื้นที่ การพิจารณาโครงการต่างๆ ที่ไม่สามารถดำเนินการได้นั้น เช่น โครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำจ่ายสารเคมีและเก็บสารเคมี การประปา ฯลฯ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงก็ได้นำบรรจุในแผนพัฒนาสี่ปีเพื่อที่จะพิจารณาดำเนินการในปีต่อไป เมื่อมีงบประมาณและความจำเป็นก็สามารถดำเนินโครงการได้ต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนต่อไป ปัจจุบันประชาชนมีประปาใช้ ดังนี้

- (๑) จำนวนครัวเรือนที่ใช้น้ำประปา 1,7๕๕ หลังคาเรือน
- (๒) หน่วยงานเจ้าของกิจการประปา ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงตำบล ๑ แห่ง
- (๓) ปริมาณการใช้น้ำประปาเฉลี่ย ๕๐๐ - ๕๕๐ ลบ.ม. ต่อวัน
- (๔) แหล่งน้ำดิบที่ใช้ผลิตน้ำประปาได้จาก
 - แม่น้ำ (/)
 - สระน้ำหนองใหญ่ (/)
 - แหล่งน้ำผิวดิน (/)
 - แหล่งน้ำใต้ดิน (-)

๕.๔ โทรศัพท์

- (๑) จำนวนโทรศัพท์สาธารณะในเขตพื้นที่ จำนวน ๑๑ แห่ง
- (๒) ที่ทำการไปรษณีย์โทรเลข จำนวน - แห่ง
- (๓) หอกระจายข่าวในพื้นที่ให้บริการได้ครอบคลุมร้อยละ ๑๐๐ ของพื้นที่องค์การบริหารส่วน

ตำบลหนองแวง

๕.๕ ไปรษณีย์หรือการสื่อสารหรือการขนส่ง และวัสดุ ครุภัณฑ์

(๑) องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงไม่มีไปรษณีย์

(๒) ไม่มีท่ารถขนส่ง

๕.๖ เส้นทางคมนาคม

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงมีเส้นทางคมนาคมในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงที่เป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ร้อยละ ๗๐ เป้าหมายคือต้องการให้ได้มากกว่านี้ หรือร้อยละ ๑๐๐ โดยผู้บริหารมีนโยบายที่จะดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทุกสาย ปัญหาคือ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงไม่สามารถดำเนินการได้เนื่องจากพื้นที่ยังไม่เป็นที่สาธารณะ จะดำเนินการได้ก็ต่อเมื่อต้องเป็นที่สาธารณะ ปัจจุบันองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัวคูมีเส้นทางคมนาคม ดังนี้

(๑) การคมนาคม การจราจร

เส้นทางคมนาคมที่ใช้ติดต่อในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงและพื้นที่ใกล้เคียงมีดังนี้

๑.๑) ทางหลวงแผ่นดิน

- หมายเลข ๒0๙๗ อุตรธานี – บ้านฝื่อ

๑.๒) สะพาน จำนวน 3 สะพาน

๑.๓) การจัดการขนส่งมวลชน ประกอบด้วย

- รถโดยสารประจำทาง สายอำเภอบ้านฝื่อ – อำเภอสวรรคคูหา

๑.๔) ถนน

ถนนขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง จำนวน 110 สาย ได้แก่

- ถนนคอนกรีต จำนวน ๘๓ สาย ระยะทาง ๑๖,๙๕๒ เมตร
- ลาดยาง จำนวน 3 สาย ระยะทาง ๒,๖๗๑ เมตร
- ลูกรัง จำนวน 5๓ สาย ระยะทาง ๒๕,๒๐๙ เมตร

๖. ระบบเศรษฐกิจ

๖.๑ การเกษตร

ประชากรในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ร้อยละ 8๐ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง ยางพารา อ้อย โดยประมาณดังนี้

- อาชีพเกษตรกรรม ร้อยละ 8๐ ของจำนวนประชากรทั้งหมด
- อาชีพเลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 10 ของจำนวนประชากรทั้งหมด
- อาชีพรับจ้าง ร้อยละ ๘ ของจำนวนประชากรทั้งหมด
- อาชีพค้าขาย ร้อยละ 2 ของจำนวนประชากรทั้งหมด

๖.๒ การประมง

(ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงไม่มีการประมง)

๖.๓ การปลูกศุคัตว์

- เป็นการประกอบการในลักษณะเลี้ยงในครัวเรือนเป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริม เช่น เลี้ยงไก่ เป็ด โค สุกร กระบือ เป็นต้น

๖.๔ การบริการ

รีสอร์ท	๑	แห่ง
ร้านอาหาร	10	แห่ง
โรงพยาบาลนตรี	-	แห่ง
สถานีขนส่ง	-	แห่ง (ท่ารถ ๑ แห่ง)
ร้านเกมส์	-	แห่ง

๖.๕ การท่องเที่ยว

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงไม่มีแหล่งท่องเที่ยว แต่ได้ส่งเสริมการท่องเที่ยวให้เกิดขึ้นในชุมชน เช่น การจัดงานประเพณีต่าง ๆ และส่งเสริมให้กลุ่มอาชีพทอผ้าให้กลายเป็นแหล่งท่องเที่ยวในตำบล

๖.๖ อุตสาหกรรม

- จำนวนกิจการอุตสาหกรรมขนาดเล็ก (โรงสีขนาดเล็ก) จำนวน 8 แห่ง (มีคณงานต่ำกว่า ๑๐ คน หรือมีทรัพย์สินถาวรที่เกิน ๑ ล้านบาท)

๖.๗ การพาณิชย์และกลุ่มอาชีพ

การพาณิชย์

ธนาคาร	-	แห่ง	สถานีบริการน้ำมัน	-	แห่ง
บริษัท	-	แห่ง	ศูนย์การค้า/ห้างสรรพสินค้า	-	แห่ง
ห้างหุ้นส่วนจำกัด	-	แห่ง	ตลาดสด	๑	แห่ง
ร้านค้าต่างๆ	20	แห่ง	โรงฆ่าสัตว์	-	แห่ง
ซูเปอร์มาร์เก็ต	-	แห่ง			

กลุ่มอาชีพ

อำนาจกลุ่มทุกประเภท	๒๒	กลุ่ม
แยกประเภทกลุ่ม		
- กลุ่มอาชีพ	๑๗	กลุ่ม
- กลุ่มออมทรัพย์	1	กลุ่ม
- กลุ่มออมวันละบาท	๑	กลุ่ม
- กลุ่มอื่นๆ	๓	กลุ่ม
๑. กลุ่มชมรมผู้สูงอายุตำบลหนองแวง		
๒. กลุ่มสภาเด็กและเยาวชนตำบลหนองแวง		
๓. กลุ่มสตรีตำบลหนองแวง		

๖.๘ แรงงาน

จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ประชากรที่มีอายุ ๑๕ - ๖๐ ปี อยู่ในกำลังแรงงาน ร้อยละ ๙๕ เมื่อเทียบกับอัตราส่วนกับจังหวัด ร้อยละ ๗๓.๙๙ ซึ่งสูงกว่ามาก แต่ค่าแรงในพื้นที่ต่ำกว่าระดับจังหวัด โดยเฉพาะแรงงานด้านการเกษตร ประชากรอายุระหว่าง ๒๕ - ๕๐ ปี บางส่วนไปรับจ้างทำงานนอกพื้นที่ รวมทั้งแรงงานที่ไปทำงานต่างประเทศ ปัญหาที่พบคือ ประชากรต้องไปทำงานนอกพื้นที่ เช่น ทำงานในเขตเมืองที่มีโรงงานอุตสาหกรรม บริษัท ห้างร้านใหญ่ๆ เพราะในพื้นที่ไม่มีโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการจ้างแรงงาน เยอะ เพราะพื้นที่ส่วนมากเป็นที่อยู่อาศัย ปัญหานี้ยังไม่สามารถแก้ไขได้

๗. เศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ)

7.1 ข้อมูลพื้นฐานของหมู่บ้าน

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนประชากร ทั้งหมด		ครัวเรือนทั้งหมด	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	หมายเหตุ
		ชาย(คน)	หญิง(คน)			
1	หนองแวงน้อย	๖๐๕	๖๐๖	๒๙๙	๒,๒๘๐	
2	สันติสุข	๓๗๗	๓๔๘	๑๗๗	2,๘๓๙	
3	คำบอนเวียงชัย	2๙๙	3๑๖	๒๐๗	3,๘๐๐	
4	แหลมทองพัฒนา	๓7๙	๓๖6	2๐๔	๒,1๐๐	
5	โนนสง่า	๓๒๖	๓๑๖	๑๘๓	๒,๕๓๖	
6	เท่อเลื้อ	๑๕๓	๑๔๗	๙๙	1,๕๒๕	
7	นางาม	๓๗๓	๔๑๓	๒๑๔	๓,๓๒๓	
8	หนองแวง	๓๒๑	๓๔๒	1๗๖	๒,๑๓๘	
9	นางาม	๒๗๕	๒๘๔	๑๓๗	๓,2๖๖	
10	หนองแวง	๓8๔	๓๖๙	1๕๙	1,๓๓๕	
	รวม	3,๔๙๒	3,๕๐๗	๑,๘๕๕	2๕,๑๔๒	

๗.๒ ข้อมูลด้านการเกษตร

หมู่ที่ 1 - 10

มีพื้นที่ทั้งหมด ๒๕,๑๔๒ (ไร่) ทำการเกษตร ดังนี้

ประเภทของการทำการเกษตร		จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท/ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท/ไร่)
2.1) ทำนา	<input type="checkbox"/> ในเขตชลประทาน	.....คร้วเรือน.....ไร่	.....กก./ไร่	.....บาท/ไร่	.....บาท/ไร่
	<input checked="" type="checkbox"/> นอกเขตชลประทาน	..1,312..คร้วเรือน ..12,326.....ไร่	...1,000...กก./ไร่	...8,000...บาท/ไร่	...12,000...บาท/ไร่
2.2) ทำสวน	สวน...ไม่ผล.....	.....คร้วเรือน.....ไร่	.....กก./ไร่	.....บาท/ไร่	.....บาท/ไร่
	สวน...ไม่ยืนต้น	.....คร้วเรือน.....ไร่	.....กก./ไร่	.....บาท/ไร่	.....บาท/ไร่
	สวน...ยางพารา	...999..คร้วเรือน ...4,800.....ไร่	...50.....กก./ไร่	...2,500.....บาท/ไร่	...3,600.....บาท/ไร่
	สวน...ปาล์มน้ำมัน	.....คร้วเรือน.....ไร่	.....กก./ไร่	.....บาท/ไร่	.....บาท/ไร่
2.3) ทำไร่	<input checked="" type="checkbox"/> ไร่อ้อย	...728..คร้วเรือน ...6,680.....ไร่	...4,000..กก./ไร่	...2,900...บาท/ไร่	...4,500.....บาท/ไร่
	<input type="checkbox"/> ไร่ข้าวโพด	.....คร้วเรือน.....ไร่	.....กก./ไร่	.....บาท/ไร่	.....บาท/ไร่

	<input checked="" type="checkbox"/> ไร่/มันสำปะหลัง	....332...ไร่ ....2,983...ไร่	....3,000...กก./ไร่	....5,000...บาท/ไร่	....8,000...บาท/ไร่
	<input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ .....พื้นที่ไร่ทั้งหมด.....	.....ไร่ ....600...ไร่	.....กก./ไร่	.....บาท/ไร่	.....บาท/ไร่
2.4) อื่นๆ	<input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ .....	.....ไร่ .....ไร่	.....กก./ไร่	.....บาท/ไร่	.....บาท/ไร่

๗.๓ ข้อมูลด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

หมู่ที่ 1 - 10

มีพื้นที่ทั้งหมด ๒๕,๑๔๒ (ไร่) มีแหล่งน้ำทางการเกษตร ดังนี้

แหล่งน้ำ ทางการเกษตร	ความเพียงพอของปริมาณน้ำฝนที่ใช้ในการทำเกษตร		ปริมาณน้ำฝนที่ตกโดยเฉลี่ยในปีที่ผ่านมา (มิลลิเมตร) กรณีที่ทราบโปรตรระบุ			
	เพียงพอ	ไม่เพียงพอ				
3.1) ปริมาณน้ำฝน	✓					
แหล่งน้ำ ทางการเกษตร	ลำดับ ความสำคัญ	ความเพียงพอของน้ำเพื่อการเกษตร ตลอดทั้งปี		การเข้าถึงแหล่งน้ำทางการเกษตร		
		เพียงพอ	ไม่เพียงพอ	ทั่วถึง	ไม่ทั่วถึง	ร้อยละของ ครัวเรือนที่เข้าถึง
3.2) แหล่งน้ำธรรมชาติ						
<input type="checkbox"/> 1. แม่น้ำ						
<input checked="" type="checkbox"/> 2. ห้วย/ลำธาร	6	✓			✓	50 %
<input type="checkbox"/> 3. คลอง						

<input checked="" type="checkbox"/> 4. ทนongน้ำ/บั้ง	2	✓			✓	50 %
<input type="checkbox"/> 5. น้ำตก						
<input type="checkbox"/> 6. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
6.1)						
6.2)						
6.3)						
3.3) แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น						
<input type="checkbox"/> 1. แก้มลิง						
<input checked="" type="checkbox"/> 2. อ่างเก็บน้ำ	6		✓		✓	70 %
<input checked="" type="checkbox"/> 3. ฝาย	12	✓			✓	30 %
<input checked="" type="checkbox"/> 4. สระ	23		✓		✓	30 %
<input type="checkbox"/> 5. คลองชลประทาน						
<input type="checkbox"/> 6. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
6.1)						
6.2)						
6.3)						

๗.๔ ข้อมูลด้านแหล่งน้ำกิน น้ำใช้ (หรือน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค)

หมู่ที่ 1 - 10

มีพื้นที่ทั้งหมด ๒๕,๑๔๒ (ไร่) มีแหล่งน้ำน้ำกิน น้ำใช้(หรือน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค) ดังนี้

แหล่งน้ำ	ไม่มี	มี		ทั่วถึงหรือไม่		
		เพียงพอ	ไม่เพียงพอ	ทั่วถึง	ไม่ทั่วถึง	ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึง
4.1 บ่อนบาดาลสาธารณะ		✓		✓		50 %
4.2 บ่อน้ำตื้นสาธารณะ						
4.3 ประปาหมู่บ้าน (ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)		✓		✓		90 %
4.4 ระบบประปา (การประปาส่วนภูมิภาค)		✓		✓		90 %
4.5 แหล่งน้ำธรรมชาติ		✓			✓	30 %
4.6 อื่นๆ (โปรดระบุ)						
4.6.1)						

4.6.2)						
4.6.3)						

๘. ศาสนา ประเพณี วัฒนธรรม

๘.๑ การนับถือศาสนา

- ผู้ที่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 100
 วัด 11 แห่ง
- ผู้ที่นับถือศาสนาคริสต์ ร้อยละ -
 สำนักคริสต์ - แห่ง

๘.๒ ประเพณีและงานประจำปี

- ประเพณีวันสงกรานต์ ระยะเวลาเดือน เมษายน
- ประเพณีบุญบั้งไฟ ระยะเวลาเดือน พฤษภาคม

๘.๓ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภาษาถิ่น

ภูมิปัญญาท้องถิ่น ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงได้อนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้แก่ วิธีการทำเครื่องจักสานใช้สำหรับในครัวเรือน วิธีการเลี้ยงไหมและการทอผ้าไหม วิธีการทอเสื่อจากต้นกก และวิธีการจับปลาธรรมชาติ

ภาษาถิ่น ส่วนมากร้อยละ 10๐ % พูดภาษาถิ่น

๘.๔ สินค้าพื้นเมืองและของที่ระลึก

ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงได้ผลิตของใช้พื้นเมืองขึ้นใช้ในครัวเรือนและเหลือเอาไว้จำหน่ายบ้าง ได้แก่ เสื่อที่ทอจากต้นกก ผ้าที่ทอจากผ้าฝ้ายและผ้าไหม เครื่องจักรสานที่ทำจากไม้ไผ่

๙. ทรัพยากรธรรมชาติ

๙.๑ น้ำ ที่ใช้ในการอุปโภค-บริโภค เป็นน้ำที่ได้จากน้ำฝน และน้ำบรรจุขวดขายซึ่งจะต้องนำมาผ่านกระบวนการตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด สำหรับน้ำใต้ดินมีปริมาณน้อย ไม่สามารถนำขึ้นมาใช้ให้พอเพียงได้ และบางแห่งเค็ม ไม่สามารถใช้ดื่มและอุปโภคได้

๙.๒ ป่าไม้ ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงไม่มีพื้นที่สงวนป่าไม้

๙.๓ ภูเขา ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงมีภูเขาเป็นสันกั้นทางทิศตะวันตก

๙.๔ คุณภาพของทรัพยากรธรรมชาติ

ในพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงส่วนมากเป็นพื้นที่สำหรับเพาะปลูก ที่อยู่อาศัย ร้านค้า สถานประกอบการ ตามลำดับ และมีพื้นที่เพียงเล็กน้อยที่เป็นพื้นที่สาธารณะ ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่ก็ได้แก่ ดิน น้ำ ต้นไม้ อากาศที่ไม่มีมลพิษ ปัญหาคือไม่สามารถที่จะนำน้ำจากใต้ดินมาใช้ในการอุปโภค-บริโภคได้ ต้องอาศัยน้ำดิบจากแหล่งอื่น และน้ำฝนน้ำในการเกษตรก็ต้องรอฤดูฝน มีแหล่งน้ำใช้ในการเกษตรไม่เพียงพอ และไม่สามารถหาแหล่งน้ำสำหรับการเกษตรได้เพิ่มขึ้น เพราะพื้นที่ส่วนมากเป็นของประชาชน เอกชน

ปัญหาด้านขยะ เมื่อชุมชนขยายตัวมากขึ้น ความเป็นเมืองก่อตัวมากขึ้น ขยะในครัวเรือนจึงมากขึ้นเช่นกัน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงแก้ไขปัญหาขยะ คือ หาแหล่งจัดสร้างบ่อขยะให้ได้มาตรฐานจัดซื้อรถขยะ จัดทำโครงการจัดหาดังขยะ เพื่อรองรับขยะให้ครอบคลุมทั้งพื้นที่

๑๐. อื่นๆ

๑๐.๑ สรุปผลการสำรวจข้อมูลพื้นฐานในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้ดำเนินโครงการสำรวจข้อมูลพื้นฐานในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ เพื่อนำผลการสำรวจมาพิจารณาแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นให้แก่ชุมชน ผลการสำรวจพบว่าประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงนั้น ไม่ผ่านเกณฑ์การสำรวจ ดังนี้

- ๑) ประชาชนกรอายุตั้งแต่ ๓๕ ขึ้นไป ไม่ได้ตรวจสุขภาพประจำปี จำนวน 100 คน
- ๒) ประชากรที่สูบบุหรี่ จำนวน 18๐ คน
- ๓) ประชากรที่ดื่มสุรา จำนวน 180 คน
- ๔) ครัวเรือนมีรายได้เฉลี่ยต่อปีต่ำกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท จำนวน 3 ครัวเรือน

ผลการสำรวจดังกล่าว ถือว่าเป็นปัญหาเร่งด่วนที่จะต้องแก้ไข

การแก้ไขปัญหา

๑) ส่งเสริม สนับสนุนให้ประชาชนสนใจในสุขภาพมากขึ้น โดยการจัดโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ให้เห็นถึงผลดีของการรักษาสุขภาพ

๒) รณรงค์ ส่งเสริม จัดโครงการ/กิจกรรมงดสูบบุหรี่ – ดื่มสุรา ลด ละ เลิก เพื่อให้ประชาชนเกิดความตระหนักถึงโทษของการสูบบุหรี่ – ดื่มสุรา

๓) ส่งเสริมการประกอบอาชีพต่างๆ ให้กับประชาชน เพื่อเพิ่มรายได้ แก้ไขปัญหาความยากจนในชุมชน

๑๐.๒ สรุปผลการสำรวจข้อมูล กชช. ๒ ค. ประจำปี ๒๕๕๙

ตามที่พัฒนาชุมชนอำเภอบ้านผือ ได้ดำเนินการสำรวจข้อมูล กชช. ๒ ค. ประจำปี ๒๕๕๙ ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง เพื่อนำผลการสำรวจมาพิจารณาแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นให้แก่ชุมชน ผลการสำรวจสามารถสรุปตามตัวชี้วัดได้ ดังนี้

ตัวชี้วัดแบ่งเป็น ๓ ระดับ คือ

- ๑ = มีปัญหามาก
- ๒ = มีปัญหาปานกลาง
- ๓ = มีปัญหาน้อย/ไม่มีปัญหา

ทั้งนี้ จะนำข้อมูลเฉพาะตัวชี้วัดที่ได้ คะแนน ๑ มาพิจารณา ดังนี้

➤ ตัวชี้วัดสภาพปัญหาของหมู่บ้าน (บ้านหนองแวงน้อย)

- ๑) ด้านความเข้มแข็งของชุมชน
 - การได้รับความคุ้มครองทางสังคม
- ๒) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 - ปริมาณน้ำใช้ไม่เพียงพอ

๑๐.๓ การแก้ไขปัญหา

๑) สร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน โดยร่วมมือกับทุกภาคส่วน ไม่ว่าจะเป็น อำเภอ ตำรวจ โรงพยาบาล สาธารณสุข ผู้นำชุมชน ร่วมทำกิจกรรมต่างๆ กับชุมชน ให้ประชาชนเกิดความไว้วางใจและได้รับความคุ้มครองทางสังคม มีความเป็นกลาง รับทราบปัญหาและเร่งแก้ไข

๒) อำนวยความสะดวก ประสานงาน ให้ประชาชนมีโอกาสเข้าถึงแหล่งเงินทุน

๓) ร่วมมือกับอำเภอ เกษตรอำเภอ เกษตรตำบล ส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ในการใช้ประโยชน์จากดินและน้ำให้เหมาะสมกับพื้นที่ของชุมชน เพื่อผลิกริโภคให้เป็นโอกาส

๔) ร่วมมือกับสาธารณสุข โรงพยาบาล โรงเรียน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ ส่งเสริม รณรงค์ ป้องกันสุขภาพและอนามัยของประชาชน ส่งเสริมการจัดกิจกรรมการกีฬาในตำบล

๕) ส่งเสริม สนับสนุน เปิดโอกาสให้เด็กได้รับการศึกษา จัดกิจกรรมให้ความรู้ต่างๆ

11. จำนวนบุคลากรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

- คน

12. การวิเคราะห์สถานการณ์ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ปรากฏดังนี้

12.1 สถานภาพด้านเทคโนโลยีและการสื่อสารภายใน

คอมพิวเตอร์และผู้ใช้

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีโครงสร้างส่วนราชการทั้งสิ้น 1 สำนักงาน 4 กอง และมีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบันเพื่อใช้ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารภายในหน่วยงานปรากฏดังนี้

หน่วยงาน	ประเภทคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)		
	โน้ตบุ๊ก	คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ	รวม
สำนักงานปลัด	4	2	6
กองคลัง	4	1	5
กองช่าง	1	1	2
กองสวัสดิการฯ	1	2	3
กองศึกษา	1	1	2
รวมทั้งหมด	11	7	18

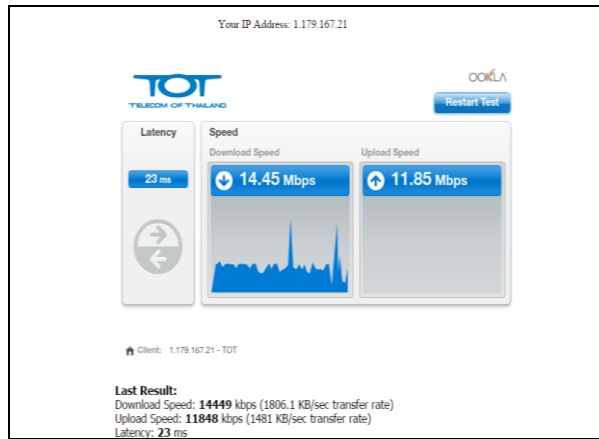
จากการวิเคราะห์ข้อมูลของบุคลากรและคอมพิวเตอร์ดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่า เจ้าหน้าที่ไม่รวมฝ่ายบริหารและกิจการสภา จำนวน 43 คน ซึ่งในการปฏิบัติงานภายในขององค์การ เจ้าหน้าที่แต่ละตำแหน่งจะต้องปฏิบัติงานในหลายด้าน จึงมีความจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็น

1) ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้ดำเนินการออกแบบ วางเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานผ่านระบบ internet กับหน่วยงาน TOT พื้นที่จังหวัดอุดรธานี และใช้ระบบ LAN ภายในสำนักงาน

2) ระบบเครือข่ายไร้สาย (CPRU WI-FI)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้เปิดให้บริการระบบเครือข่ายไร้สายแก่ประชาชนผู้มารับบริการภายในบริเวณสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง เพื่อการค้นคว้าข้อมูลของประชาชน หรือนักเรียน นักศึกษาที่มาใช้บริการเครือข่ายไร้สาย ของทางองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง แต่ความเร็วยังไม่แรงพอ อย่างไรก็ตาม องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีโครงการติดตั้งอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงภายในปีงบประมาณ 2564 เพื่อรองรับการปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ต่อไป



ความเร็วปัจจุบัน

3) ระบบสื่อสาร (โทรศัพท์ภายใน)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีระบบสื่อสารทางโทรศัพท์แบบพนักงานรับสาย จำนวน 1 ชุด โดยใช้หมายเลข 0-4221-9979 จำนวน 1 เลขหมาย อย่างไรก็ตามแนวทางระบบการสื่อสารโทรศัพท์ภายในจะเป็นแบบตอบรับอัตโนมัติ โดยกดเลขหมายภายในเท่านั้น เพื่อติดต่อสื่อสารกับส่วนงานต่าง ๆ โดยไม่จำเป็นต้องมีพนักงานรับสาย เพื่อเป็นการลดภาระด้านค่าใช้จ่ายด้านการบริหารงานบุคคล ต่อไป

4) ระบบโทรสาร (FAX)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีระบบโทรสาร จำนวน 1 หมายเลข โดยใช้หมายเลข 0-4221-9979 เพื่อติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอกที่รวดเร็วและยังมีความจำเป็นในการใช้เทคโนโลยีนี้

13 การพัฒนาระบบสารสนเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ได้วางแนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศไว้เป็น 2 แนวทาง ซึ่งจะต้องดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดตามแผนการดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศ ได้แก่

13.1 มีการจ้างบริษัทเอกชนในการพัฒนาระบบสารสนเทศภายในองค์กรเพื่อให้การปฏิบัติงานผ่านระบบเครือข่ายมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น รองรับการกิจตามที่กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น 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

13.2. แนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศ โดยบุคลากรของหน่วยงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ที่ผ่านการฝึกอบรมด้านคอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง เพื่อบูรณาการด้านการดำเนินงานของหน่วยงาน อาทิ เช่น

- ระบบการส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ภายในหน่วยงาน เพื่อเป็นการลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน และจัดเก็บเอกสารทางราชการอย่างเป็นระบบ โดยการออกเลขที่หนังสือ เลขที่คำสั่ง และลงวันที่ของเลขที่หนังสือ อย่างเป็นปัจจุบัน
- ระบบบริหารข้อมูลการอบรม (IT- Training) เป็นการพัฒนากระบวนการลงทะเบียนอบรมผ่านทางอินเทอร์เน็ต เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบ และการประหยัดเวลาในการดำเนินการ สามารถนำไปวางแผนในการจัดอบรมได้ทันที่
- ระบบวันลาพักผ่อนสะสม เป็นการพัฒนาระบบข้อมูลการลาของบุคลากรภายในองค์กรในแต่ละปีงบประมาณ ให้มีความถูกต้องและไม่คลาดเคลื่อน

บทที่ 2

การวิเคราะห์ SWOT

2.1 การวิเคราะห์ SWOT ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงที่มีผลต่อการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง เปรียบเทียบในปีที่ผ่านมา พ.ศ. 2557 - 2560 โดยจากการศึกษาสภาพแวดล้อม (SWOT) ปรากฏดังต่อไปนี้

ปัจจัยภายใน

- จุดแข็ง : การกำหนดแนวทางการพัฒนาแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทำได้ง่าย
 - : มีการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอยู่อย่างสม่ำเสมอ
 - : มีการจัดหา และปรับปรุงโครงสร้างระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้สอดคล้องกับหน่วยงานกำกับดูแล อยู่เสมอ

- จุดอ่อน : ไม่มีบุคลากรที่ดูแลระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโดยตรง
 - : งบประมาณในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การมีอย่างจำกัด
 - : การดำเนินการปรับปรุง แก่ไขระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ต้องอาศัยหน่วยงานภายนอกหรือเอกชน

ปัจจัยภายนอก

- โอกาส : หน่วยงานผู้กำกับดูแล ให้การสนับสนุนด้านโปรแกรมการปฏิบัติงานอยู่เสมอ
 - : การพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านต่าง ๆ มีการฝึกอบรมอยู่เสมอ
 - : มีการสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานอื่น เพื่อให้คำปรึกษาและแนะนำ อยู่เสมอ

- ภัยคุกคาม : เครือข่ายสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่เสถียร
 - : ระบบการดำเนินงานที่หน่วยงานผู้กำกับดูแล กำหนดให้ใช้ไม่สมบูรณ์
 - : การคุกคามของ Virus ที่มาจากระบบอินเทอร์เน็ต
 - : การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต้องใช้งบประมาณดำเนินการมาก
 - : การดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์มีความ ยุ่งยาก ล่าช้า ต้องผ่านคณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ระดับจังหวัดก่อน ไม่ทันต่อการใช้งาน

บทที่ 3

วิสัยทัศน์ พันธกิจ และ ยุทธศาสตร์ แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

จากการวิเคราะห์ จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส และ ภัยคุกคาม ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ในปีงบประมาณที่ผ่านมา พ.ศ. 2561 - 2564 จึงสามารถนำมาสรุปและจัดทำ เป็นวิสัยทัศน์ พันธกิจ และ ยุทธศาสตร์ ในการจัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหาร ส่วนตำบลหนองแวง ดังนี้

วิสัยทัศน์ (Vision)

“ภายในปี พ.ศ. 2564 จะเป็นหน่วยงานที่นำระบบ ICT มาใช้ในการสนับสนุนการ ปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพ”

พันธกิจ (Mission)

1. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การให้มีความทันสมัย
2. นำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาสนับสนุนการปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพและเต็มรูปแบบ
3. ถ่ายทอดเทคโนโลยีสารสนเทศสู่ประชาชนอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
4. พัฒนาบุคลากรให้สามารถก้าวทันเทคโนโลยีเพื่อนำมาพัฒนาระบบ

เป้าประสงค์หลัก

1. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี มีแผนแม่บทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาจัดการระบบ ICT
2. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นระบบ
3. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารและ บริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน
4. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีบุคลากรที่มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงกำหนดให้มียุทธศาสตร์ 3 ยุทธศาสตร์ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

การมีการจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีระบบเพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศองค์กร แต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผนงาน จัดหมวดหมู่ของข้อมูลสารสนเทศขององค์กร ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาได้ในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

การพัฒนาระบบการบริหาร เพื่อการบริการประชาชน ให้มีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้รับบริการ และผู้ให้บริการโดยมีความพึงพอใจ และส่งผลดีต่อการพัฒนาองค์กรสู่การพัฒนาประเทศชาติต่อไป ดังนั้น ระบบเทคโนโลยีจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีความพร้อมที่ครบถ้วนเป็นจริง และสามารถตรวจสอบได้ตามแนวทางของหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี และไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่น หน่วยงานอื่น ฯลฯ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

การพัฒนาระบบ ICT หรือพัฒนาองค์กรที่สอดคล้องกับการพัฒนา แต่หากไม่พัฒนาบุคลากรผู้ใช้ระบบก็ไม่มีประโยชน์ที่จะกำหนดให้มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภายในหน่วยงาน ดังนั้น การจะทำให้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสารสนเทศในองค์กรมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับการให้บริการ และ การปฏิบัติงานของบุคลากร จึงจำเป็นต้องพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานให้มีความรู้และความสามารถใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างดียิ่งอยู่เสมอ รวมทั้งจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ด้าน ICT มาประจำงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

ซึ่งทั้ง 3 ยุทธศาสตร์ที่กล่าวมาข้างต้น มีความสัมพันธ์กับภารกิจหลักขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์	งานการบริหารงานบุคคล	งานวิเคราะห์นโยบายและแผน	งานพัฒนาชุมชน	งานการเงินและบัญชี	งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	งานพัสดุและทรัพย์สิน	งานจัดเก็บรายได้	งานการศึกษา	งานสาธารณสุข	งานก่อสร้าง
ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหาร เพื่อ การบริการอย่างมี ประสิทธิภาพ และ มีประสิทธิภาพ เกิด ประโยชน์สูงสุดใน การปฏิบัติงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรให้ มีความรู้ด้าน เทคโนโลยี สารสนเทศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

บทที่ 4

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

4.1 ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง กำหนดไว้ 3 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

4.1.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

4.1.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

4.1.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

4.2.การแปลงยุทธศาสตร์สู่แผนงานโครงการดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

วัตถุประสงค์

เพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศองค์กร แต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผนงาน จัดหมวดหมู่ของข้อมูลสารสนเทศขององค์กร ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาได้ในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

เป้าหมาย

1. วางระบบฐานข้อมูลให้ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน
2. มีมาตรฐานในการกำกับ ดูแล และตรวจสอบได้ตลอดเวลา

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

แผนงาน : ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้ครอบคลุมการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง								
กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับ ผิดชอบ	งบประมาณ รวม (บาท)	
		หน่วย นับ	2561 (บาท)	2562 (บาท)	2563 (บาท)			2564 (บาท)
1.เชื่อมโยงระบบ เครือข่ายอินเทอร์เน็ต ให้ครอบคลุมทุกส่วน ทุกกองภายใน สำนักงาน	มีระดับความเร็ว ของอินเทอร์เน็ต ในองค์การทุกจุด	จุด	3 92,400	3 86,400	3 86,400	3 86,400	สำนัก งานปลัด	351,600
2.จัดให้มีศูนย์ข้อมูล ข่าวสารกลาง หรือ ศูนย์ดิจิทัลชุมชน (ICT)	มีห้องศูนย์ข้อมูล ข่าวสารเพื่อสืบค้น ข้อมูลข่าวสารต่างๆ ของผู้มาใช้บริการ	แห่ง	มีการจัดทำศูนย์ดิจิทัลชุมชนในปี 2560 จำนวน 800,000 บาท				สำนัก งานปลัด	-
3.จัดหาระบบ โทรศัพท์ภายใน อาคารสำนักงานให้ ครบทุกกองและห้อง ผู้บริหาร	มีโทรศัพท์เพื่อ ติดต่อกันภายใน อย่างทั่วถึง	เครื่อง	10 12,000	10 12,000	10 12,000	10 12,000	สำนัก งานปลัด	48,000
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ 1 ทั้งหมด			104,400	98,400	98,400	98,400	สำนัก งานปลัด	399,600

ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผลเกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

วัตถุประสงค์

เพื่อให้การบริการประชาชน มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้รับบริการ และผู้ให้บริการ โดยมีความพึงพอใจ และส่งผลดีต่อการพัฒนาองค์การ สู่การพัฒนาประเทศชาติ ต่อไป ดังนั้น ระบบเทคโนโลยีจึง จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีข้อมูลข่าวสารที่ครบถ้วน เป็นจริง และสามารถตรวจสอบได้ ตามแนวทางของหลักการ บริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี และไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล หรือ ก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่น หน่วยงานอื่น

เป้าหมาย

1. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มีความพร้อมแก่การให้ปฏิบัติงาน และการให้บริการประชาชน
2. มีอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอต่อความต้องการ
3. มีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคล

**แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการ
อย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน**

แผนงาน : ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ								
กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)	
		หน่วย นับ	2561 (บาท)	2562 (บาท)	2563 (บาท)			2564 (บาท)
1.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	มีเครื่องแม่ข่ายเพื่อให้บริการด้านเว็บไซต์และฐานข้อมูลสำหรับหน่วยงาน	เครื่อง	1 100,000	1 100,000	1 100,000	1 100,000	สำนักงาน ปลัด	400,000
2.จัดหาคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	3 36,900	3 36,900	3 36,900	3 36,900	สำนักงาน ปลัด/ กองคลัง/ กองช่าง	147,600
3.จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 ตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	10 150,000	10 150,000	10 150,000	10 150,000	กองคลัง	600,000
4. จัดระบบเครือข่ายสารสนเทศผ่านอินเทอร์เน็ต สำนักงานท้องถิ่น จังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	มีเครือข่ายสารสนเทศผ่านอินเทอร์เน็ตระหว่างสำนักงานจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	ครั้ง	1 10,000	1 10,000	1 10,000	1 10,000	สำนักงาน ปลัด	40,000

แผนงาน : ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ								
กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)	
		หน่วย นับ	2561 (บาท)	2562 (บาท)	2563 (บาท)			2564 (บาท)
5.ปรับปรุงและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	มีระบบเครือข่ายสารสนเทศผ่านอินเทอร์เน็ต	ครั้ง	1 10,000	1 10,000	1 10,000	1 10,000	สำนักงาน ปลัด	40,000
6.จัดหาเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก	มีเครื่องพิมพ์ตามรายละเอียดที่	เครื่อง	1 4,680	1 4,680	1 4,680	1 4,680	กองช่าง	18,720

	กำหนดใน มาตรฐาน ICT							
7.จัดหาเครื่องพิมพ์ ชนิดเลเซอร์	มีเครื่องพิมพ์ตาม รายละเอียดที่ กำหนดใน มาตรฐาน ICT	เครื่อง	1 9,150	1 9,150	1 9,150	1 9,150	กองช่าง	36,600
8.จัดหาเครื่องพิมพ์ แบบ Dot Matrix	มีเครื่องพิมพ์ตาม รายละเอียดที่ กำหนดใน มาตรฐาน ICT	เครื่อง	2 44,000	2 44,000	2 44,000	2 44,000	กองช่าง	136,000
9.จัดหาวัสดุ คอมพิวเตอร์เพื่อใช้ งานในสำนักงาน	มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปรี้น แผ่น DVD	ส่วน	5 100,000	5 100,000	5 100,000	5 100,000	สำนักงาน อบต.	400,000
10.จัดหาอุปกรณ์ ซ่อมแซมเครื่อง คอมพิวเตอร์ , ซ่อมแซมเครื่องถ่าย , เครื่องพิมพ์ , โทรศัพท์ และโทร เลข ภายใน สำนักงาน	มีอุปกรณ์สำรอง สำหรับซ่อมแซม เครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ เม้าท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ	ครั้ง	12 230,000	12 230,000	12 230,000	12 230,000	สำนักงาน อบต.	920,000
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ 2 ทั้งหมด			397,830	397,830	397,830	397,830	อบต.	1,551,320

ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาศักยภาพให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาผู้ใช้ระบบ ICT ให้มีความรู้และความสามารถใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างดี
เยี่ยมอยู่เสมอ รวมทั้งจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ด้าน ICT มาปฏิบัติงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

เป้าหมาย

1. บุคลากรมีความรู้ด้านการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างดี
2. มีบุคลากรด้าน ICT โดยตรงในการรับผิดชอบศูนย์ข้อมูลข่าวสาร
3. สามารถให้ความรู้แก่ผู้มาใช้บริการได้เป็นอย่างดี
4. รู้ระเบียบ กฎหมาย และข้อบังคับ ของ พ.ร.บ.ที่เกี่ยวข้อง

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

แผนงาน : จัดให้บุคลากรได้เข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ								
กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ รวม (บาท)
			2561 (บาท)	2562 (บาท)	2563 (บาท)	2564 (บาท)		
1.อบรมหลักสูตร การจัดทำเว็บไซต์ ของหน่วยงาน	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	2 20,000	2 20,000	2 20,000	2 20,000	สำนักงานปลัด	80,000
2.อบรมหลักสูตร การใช้งานระบบ แผนที่ภาษี	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	2 50,000	2 50,000	2 50,000	2 50,000	กองคลัง/กอง ช่าง	200,000
3.อบรมหลักสูตร การใช้งาน โปรแกรม E-GP	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	2 30,000	2 30,000	2 30,000	2 30,000	กองคลัง	120,000
4.อบรมหลักสูตร การใช้งาน โปรแกรม E-Plan	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	3 30,000	3 30,000	3 30,000	3 30,000	สำนักงาน ปลัด/กองคลัง	120,000
5.อบรมหลักสูตร การใช้งาน โปรแกรม E-LASS	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	10 60,000	10 60,000	10 60,000	10 60,000	สำนักงาน ปลัด/ กองคลัง/ กองช่าง/ กองการศึกษา	240,000
6.อบรมหลักสูตร การใช้งาน โปรแกรมด้านการ เขียนแบบงานช่าง	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	2 20,000	2 20,000	2 20,000	2 20,000	กองช่าง	80,000
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ 3 ทั้งหมด			210,000	210,000	210,000	210,000	อบต.	840,000

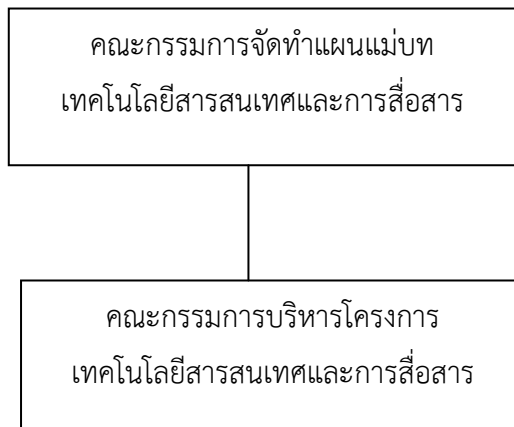
บทที่ 5

การบริหารจัดการและการติดตามประเมินผล

การวัดผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะประสบความสำเร็จดังเป้าหมายที่ตั้งไว้หรือไม่นั้น จำเป็นต้องมีการบริหารจัดการและระบบติดตามประเมินผลเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารแผนแม่บท และการประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพ โดยอาศัยตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 การบริหารจัดการ

การบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ซึ่งดำเนินการโดยคณะกรรมการปรับปรุงพัฒนาระบบสารสนเทศ ที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังโครงสร้างแสดงดังภาพที่ 5 ลักษณะโครงสร้างดังกล่าวมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้คณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีหน้าที่กำหนดนโยบายด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ กำกับ ติดตาม ประเมินผล และมีคณะกรรมการบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่มีหน้าที่รับนโยบายและดำเนินโครงการให้ประสบความสำเร็จตามเป้าประสงค์และตัวชี้วัดของโครงการ



ภาพที่ 5 โครงสร้างคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารการกำหนดนโยบายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ดำเนินการโดยคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยมี นายสมภักษ์ หล่อตระกูล ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง และมีหัวหน้าสำนักปลัด, ผู้อำนวยการกองคลัง, ผู้อำนวยการกองช่าง, ผู้อำนวยการกองศึกษา, กองสวัสดิการสังคม, รวมถึงเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เป็นคณะกรรมการ

ในการพัฒนาระบบสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดำเนินการโดยคณะกรรมการบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งประกอบด้วยบุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง จะทำหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่ต้องการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อกำหนดความต้องการ (Specifications) รายละเอียดของระบบ ชี้แจงให้กับผู้รับจ้างหรือผู้พัฒนาระบบสารสนเทศให้ดำเนินการตามที่ได้กำหนดไว้ และดูแลความก้าวหน้าของโครงการ

5.2 การติดตามประเมินผล

การติดตามและประเมินผลแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งได้มีการแปลงแผนสู่การปฏิบัติ เพื่อให้การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ปฏิบัติได้สอดคล้องและครอบคลุมเป้าหมาย และยุทธศาสตร์หลักการพัฒนาที่กำหนดในแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำหรับตัวชี้วัดที่จะใช้วัดผลสำเร็จของแผนในภาพรวม หรือวัดผลกระทบสุดท้ายของการพัฒนา ได้กำหนดไว้ดังนี้

5.2.1 สรุปตัวชี้วัด

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	1.เชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทุกส่วน ทุกกองภายในสำนักงาน 2.จัดให้มีศูนย์ข้อมูลข่าวสารกลาง (DATA CENTER) 3.จัดหาระบบโทรศัพท์ภายในอาคารสำนักงานให้ครบทุกกองและห้องผู้บริหาร	1.มีระดับความเร็วของอินเทอร์เน็ตในองค์การทุกจุด 2.มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารเพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆของผู้มาใช้บริการ 3.มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกันภายในอย่างทั่วถึง	1.ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้ครอบคลุมการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	1.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย 2.จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานสำนักงาน 3.จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2 4.จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล 5.จัดหาเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (INKJET PRINTER) สำหรับ ปริ้นงานกระดาษขนาด เอ 3	1.มีเครื่องแม่ข่ายเพื่อให้บริการด้านเว็บไซต์และฐานข้อมูลสำหรับหน่วยงาน 2.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ตามมาตรฐาน ICT 3.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 ตามมาตรฐาน ICT 4.มีเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก	1.ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ

	6. จัดหาเครื่องพิมพ์ Multifunction แบบหมึกฉีด inkjet 7. จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิด เลเซอร์ LED ขาวดำ 8. จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิด เลเซอร์ LED ขาวดำ	ตามรายละเอียดที่กำหนด มาตรฐาน ICT 5. มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปรี้น แผ่น DVD 6. มีอุปกรณ์สำรองสำหรับ ซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ เม้าท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ	
--	--	--	--

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	แผนงาน/ โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหาร เพื่อการ บริการอย่างมี ประสิทธิภาพ และมี ประสิทธิภาพ เกิด ประโยชน์สูงสุดใน การปฏิบัติงาน	9. จัดหาคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊กสำหรับงาน ประมวลผล 10. จัดหาวัสดุ คอมพิวเตอร์เพื่อใช้งาน ในสำนักงาน 11. จัดหาวัสดุ คอมพิวเตอร์เพื่อใช้งาน ในสำนักงาน 12. จัดหาวัสดุ คอมพิวเตอร์เพื่อใช้งาน ในสำนักงาน 13. จัดหาอุปกรณ์ ซ่อมแซมเครื่อง คอมพิวเตอร์ , ซ่อมแซม เครื่องถ่าย , เครื่องพิมพ์ , โทรศัพท์ และโทรเลข ภายในสำนักงาน		1. ระบบการให้บริการ เครือข่ายจาก ส่วนกลางให้ ครอบคลุมการ ให้บริการอินเทอร์เน็ต และระบบสื่อสาร สารสนเทศ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรให้มี ความรู้ด้าน เทคโนโลยี สารสนเทศ	1.อบรมหลักสูตรการ จัดทำเว็บไซต์ของ หน่วยงาน 2.อบรมหลักสูตรการใช้ งานระบบแผนที่ภาษี 3. อบรมหลักสูตรการ	1.เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรการจัดทำ เว็บไซต์ของหน่วยงานอย่างน้อย 2 คน 2.มีเจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมหลักสูตรการใช้ โปรแกรมแผนที่ภาษี, โปรแกรม E-GP, โปรแกรม E-Plan, โปรแกรม E-LASS , และโปรแกรมด้าน การเขียนแบบงานช่างอย่างน้อย โปรแกรมละ 2	1.จัดให้บุคลากรได้ เข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการ ใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ

	ใช้งานโปรแกรม E-GP 4.อบรมหลักสูตรการใช้งาน โปรแกรม E-Plan 5.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-LASS 6.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่าง	คน 3.มีบุคลากรที่มีความรู้ด้านคอมพิวเตอร์โดยตรง ประจำศูนย์ข้อมูลข่าวสารสำหรับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อย่างน้อย 1 คน	
--	---	---	--

5.2.2. ความสัมพันธ์กับแผนพัฒนาสามปี (พ.ศ.2561 - 2564) กับแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง (พ.ศ.2561 - 2564)

จากยุทธศาสตร์แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ที่มีอยู่ 3 ยุทธศาสตร์สอดคล้องกับแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (พ.ศ.2561 - 2564)	ยุทธศาสตร์แผนพัฒนาสี่ปี (พ.ศ.2561 - 2564)	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม
ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนท้องถิ่นตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ข้อ 1.1 แนวทางการจัดทำแผนแม่บทชุมชนและสนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรทุกระดับ ข้อ 1.9 แนวทางการส่งเสริมศูนย์การเรียนรู้	1.มีระดับความเร็วของอินเทอร์เน็ตในองค์กรทุกจุด 2.มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารเพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆของผู้มาใช้บริการ 3.มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกันภายในอย่างทั่วถึง
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น ข้อ 3.12 แนวทางเสริมสร้างสนับสนุนการมีส่วนร่วมมาใช้ในการบริหารจัดการ	1.มีเครื่องแม่ข่ายเพื่อให้บริการด้านเว็บไซต์ และฐานข้อมูลสำหรับหน่วยงาน 2.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงาน และเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ตามมาตรฐาน ICT

	<p>ข้อ 3.13 แนวทางการพัฒนา เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p>	<p>3.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 ตามมาตรฐาน ICT</p> <p>4. มีเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกตามรายละเอียดที่กำหนดมาตรฐาน ICT</p> <p>5.มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึกปรี้น แผ่น DVD</p> <p>6.มีอุปกรณ์สำรองสำหรับซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ,เมาท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ</p>
--	---	---

ยุทธศาสตร์แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (พ.ศ.2561 - 2564)	ยุทธศาสตร์แผนพัฒนาสี่ปี (พ.ศ.2561 - 2564)	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม
<p>ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ</p>	<p>ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น</p> <p>ข้อ 3.14 แนวทางการพัฒนาบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>ข้อ 3.15 แนวทางประยุกต์ใช้อินเทอร์เน็ตเพื่อการเพื่อพิจารณาข้อพิพาททางการปกครอง</p> <p>ข้อ 3.16 แนวทางการบริการประชาชน</p>	<p>1.เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงานอย่างน้อย 2 คน</p> <p>2.มีเจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมหลักสูตรการใช้โปรแกรมแผนที่ภาษี, โปรแกรมกรม E-GP,โปรแกรม E-Plan, โปรแกรม E-LASS , และโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่างอย่างน้อยโปรแกรมละ 2 คน</p> <p>3.มีบุคลากรที่มีความรู้ด้านคอมพิวเตอร์โดยตรงประจำศูนย์ข้อมูลข่าวสารสำหรับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อย่างน้อย 1 คน</p>

ตารางสรุปยุทธศาสตร์

จากแผนงาน/โครงการ ภายใต้ยุทธศาสตร์ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง สามารถสรุปงบประมาณและจำนวนโครงการ/แผนงานทั้งหมดได้ดังนี้

สรุปงบประมาณ 3 ยุทธศาสตร์ ภายใต้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ยุทธศาสตร์	งบประมาณ				
	2561	2562	2563	2564	รวม
ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	104,400	98,400	98,400	98,400	399,600
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	397,830	397,830	397,830	397,830	1,591,320
ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	210,000	210,000	210,000	210,000	840,000
รวม	712,230	706,230	706,230	706,230	2,830,920

สรุปแผนงานโครงการ 3 ยุทธศาสตร์ ภายใต้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ยุทธศาสตร์	จำนวนแผนงาน/โครงการ				
	2561	2562	2563	2564	รวม
ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	3	2	2	2	9
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	10	10	10	10	40
ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	6	6	6	6	24
รวม	19	18	18	18	73

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

1. นายสมร วงษ์เวียง	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
2. นายไธ ไชยพา	รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
3. นายชวน ทองโชติ	รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
4. นายนพฤทธิ์ กุลมา	เลขานายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

คณะผู้จัดทำ

1. นายสมภรณ์ หล่อตระกูล	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานกรรมการ
2. นางบุศรินทร์ จันทร์หอม	ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
3. นายบารเมศวร์ นามบุญลา	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
4. นายอนุชา บัวใหญ่รักษา	ผู้อำนวยการกองศึกษา	กรรมการ
5. นายเกษม โพธิ์บุตร	ผู้อำนวยการกองสวัสดิการ	กรรมการ
6. นางสาวเมธิณี ไชยคำ	ผู้ช่วยนักวิเคราะห์นโยบายและแผน	กรรมการ
7. สิบเอกอำนาจ สิงหาราโท	นักทรัพยากรบุคคล	กรรมการ
8. นางปรววรรณ สีคำ	รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	เลขานุการฯ
9. นางสาวกาญจนา บุษราคัม	หัวหน้าสำนักปลัด	ผู้ช่วยเลขานุการ
10. นางสาววรารัตน์ จันทรมณี	ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ธุรการ	ผู้ช่วยเลขานุการ

ภาคผนวก