



แผนแม่บท เทคโนโลยีสารสนเทศ

INFORMATION TECHNOLOGY MASTER PLAN

องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ
อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร



• ELECTRONIC PLAN
• G-PROCUREMENT

• PDMS
• LTAX
• E-LAAS
• NHSO

สารบัญ

ส่วนที่ ๑	บทนำ
ส่วนที่ ๒	การวิเคราะห์ (SWOT)
ส่วนที่ ๓	วิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
ส่วนที่ ๔	ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ส่วนที่ ๕	การบริหารจัดการและติดตามผล

ภาคผนวก

- สำเนาคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
- สำเนาประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
(Information Technology Master Plan)
องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑

บทนำ

สภาพภูมิศาสตร์

ที่ตั้งของหมู่บ้านหรือตำบล

องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ จัดตั้งเป็นหน่วยบริหารงานราชการท้องถิ่น ตามพระราชกฤษฎีกาแบ่งเขต เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๓๙ ซึ่งมีขนาดเนื้อที่ทั้งหมด ๒๒๕,๘๗๙ ไร่ หรือ ๓๖๑.๔๐๖ ตารางกิโลเมตร ประกอบด้วยหมู่บ้านในเขตพื้นที่รับผิดชอบจำนวน ๑๗ หมู่บ้าน

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๐ หมู่ที่ ๗ ตำบลพะโต๊ะ อยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของจังหวัดชุมพร ห่างจากที่ว่าการอำเภอพะโต๊ะประมาณ ๓ กิโลเมตร ตามทางหลวงหมายเลข ๔๐๐๖

อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง
ทิศใต้	ติดต่อกับ	อำเภอละแม จังหวัดชุมพร และอำเภอนาทม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	หมู่ที่ ๑, ๕ ตำบลพระรักษ์ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	หมู่ที่ ๑, ๔ ตำบลปากทรง อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร

ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่มีสภาพเป็นภูเขาสูงชัน มีลักษณะภูมิประเทศเป็นทิวเขาดอกกันเป็นแนวยาว สลับซับซ้อน มีห้วยและลำธารมาก มีแม่น้ำสายใหญ่ไหลผ่าน คือแม่น้ำหลังสวน มีที่ราบเล็กน้อย ได้แก่พื้นที่ราบเชิงเขาและพื้นที่ราบลุ่มริมแม่น้ำ พื้นที่ที่เป็นที่ราบที่ใช้ทำการเพาะปลูกมีน้อย ส่วนมากเป็นที่ราบแถบเชิงเขาและที่ราบลุ่มแม่น้ำ ที่ราบเหล่านี้เหมาะแก่การเพาะปลูกอย่างยิ่ง เพราะมีปุ๋ยในดินอย่างอุดมสมบูรณ์ พื้นที่ป่าสงวนเป็นป่าดิบชื้นส่วนมากขึ้นอยู่ตามที่ราบเชิงเขาและบนภูเขาสูง ลำน้ำที่สำคัญคือแม่น้ำหลังสวนซึ่งมีต้นน้ำจากภูเขา ยายหม่อน ซึ่งเป็นเขากั้นแดนระหว่างอำเภอพะโต๊ะกับอำเภอเมืองระนอง

/ ลักษณะ ...

ลักษณะภูมิอากาศ

สภาพภูมิอากาศโดยทั่วไป ได้รับอิทธิพลจากมรสุมทั้งสองฤดู คือมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ตั้งแต่เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ตั้งแต่เดือนตุลาคม ถึงเดือนกุมภาพันธ์ เนื่องจากอิทธิพลมรสุมดังกล่าว พื้นที่ตำบลพะโต๊ะ จึงได้รับปริมาณน้ำฝนมากทั้งสองฤดู โดยเฉพาะด้านมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นช่วงที่ได้รับฝนมากที่สุด จึงเกิดน้ำหลากและน้ำท่วมอย่างฉับพลันเป็นบริเวณกว้าง แต่ได้มีการระบายน้ำฝนไปยังพื้นที่เกษตรกรรมและแหล่งน้ำธรรมชาติ ลำห้วย ลำคลองต่าง ๆ ฉะนั้นในฤดูฝนจึงมีปัญหา น้ำขังน้อยลง

สามารถแบ่งฤดูได้ ๓ ฤดู ดังนี้

- ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคมถึงเดือนเมษายน ระยะเวลานี้เป็นช่วงของฤดูมรสุมจะมีลมจากทิศตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้อากาศร้อนทั่วไป
- ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมถึงเดือนธันวาคม ระยะเวลาจะมีลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย และนำร่องความกดอากาศต่ำพัดผ่านภาคใต้เป็นระยะๆ จึงทำให้ฝนตกมากตลอดฤดู
- ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ ระยะเวลาจะมีลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือซึ่งเย็นและแห้งจากประเทศจีนพัดคลุมประเทศไทย ทำให้อุณหภูมิลดลงทั่วไปและมีอากาศหนาวเย็น

ลักษณะของดิน

เป็นดินภูเขา ลักษณะเป็นดินเหนียวปนทรายเหมาะกับการเพาะปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้นได้ เช่น เงาะทุเรียน มังคุด ลองกอง กล้วย ฝรั่ง สวนยางพารา และปาล์มน้ำมัน กาแฟ การถือครองกรรมสิทธิ์ในที่ดินของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลพะโต๊ะมีน้อยเพราะส่วนใหญ่อยู่ในเขตพื้นที่ป่าสงวน

ลักษณะของแหล่งน้ำ

ทรัพยากรน้ำ มีแม่น้ำลำคลองในตำบลพะโต๊ะ เช่น คลองแย คลองหรั่ง คลองปากเลข ฯลฯ เป็นต้นน้ำลำธารจำนวนหลายสายไหลมารวมกันกับแม่น้ำหลังสวนซึ่งมีต้นน้ำอยู่ที่อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี และเป็นแหล่งน้ำธรรมชาติที่มีน้ำไหลผ่านเขตพื้นที่ตำบลพะโต๊ะตลอดปี ทำให้เกษตรกร และประชาชนในตำบลใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำดังกล่าวในการเกษตร อุปโภค และบริโภค ในครัวเรือนตลอดปี ด้วยลักษณะที่เป็นภูเขาสลับซับซ้อนทำให้เกิดแหล่งน้ำลำธารต่าง ๆ ซึ่งลักษณะดังกล่าวก่อให้เกิดน้ำตกน้อยใหญ่มากมาย ประกอบด้วย น้ำตกเหวเตย น้ำตกคลองหรั่ง น้ำตกห้วยขอนแก่น และน้ำตกเหวม่วง

จำนวนหมู่บ้าน

- จำนวนหมู่บ้านในเขตองค์การบริหารส่วนพะโต๊ะ หมู่บ้านที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะทั้งหมดจำนวน ๑๓ หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ ๑ , ๖ , ๙ , ๑๐ , ๑๑ , ๑๒ , ๑๓ , ๑๔ , ๑๕ , ๑๖ , ๑๗ , ๑๘ และ หมู่ที่ ๑๙
- จำนวนหมู่บ้านที่ตั้งอยู่นอกเขตพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ บางส่วนจำนวน ๔ หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ ๓ , ๔ , ๕ และหมู่ที่ ๗

สภาพทางเศรษฐกิจ

การเกษตร

มีพื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมดประมาณ ๕๒,๖๑๐ ไร่ ประชาชนส่วนใหญ่ในพื้นที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ประกอบด้วย การทำสวนกาแฟ ทำสวนปาล์ม น้ำมัน ทำสวนผลไม้ ได้แก่ ทุเรียน มังคุด ลำไย ลองกอง กุ้ง ไข่ ฯลฯ และทำสวนยางพารา

การปศุสัตว์

เกษตรกรในพื้นที่ตำบลพะโต๊ะส่วนใหญ่เลี้ยงสัตว์เพื่อเป็นอาชีพเสริม และเลี้ยงสัตว์เพื่อบริโภคในครัวเรือน และจำหน่ายสัตว์ที่เลี้ยงกันมาก ได้แก่ ไก่พื้นเมือง โคเนื้อ และสุกร สำหรับไก่พื้นเมืองที่เลี้ยงเพื่อจำหน่าย ได้แก่ ไก่ชนที่มีลักษณะดี ซึ่งจะมีผู้จับเข้ามาซื้อในพื้นที่ทำให้เกษตรกรมีรายได้เสริมเพิ่มขึ้น

การท่องเที่ยว

พะโต๊ะมีสถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญ ดังคำขวัญที่ว่า “พะโต๊ะ ดินแดนแห่งภูเขาเขียว เทียวล่องแพ แลหมอกปก น้ำตกงาม ลือนามผลไม้” สถานที่ท่องเที่ยวในท้องถิ่น เช่น น้ำตกคลองหรั่ง น้ำตกเหวเตย น้ำตกเหวม่วง น้ำตกศรีตรัง น้ำตกปะติมะ น้ำตกเหวพร้าว และมีการท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ เดินป่าธรรมชาติ ชมดอกบัวผุด แคมป์ปิ้ง ล่องแก่ง และล่องแพ พร้อมชมทะเลหมอกในตอนเช้า

สภาพทางสังคม

การศึกษา

โรงเรียนระดับประถมศึกษา จำนวน ๔ แห่ง ประกอบด้วย

- (๑) โรงเรียนบ้านตรัง (จันทสิทธิ์อุทิศ)
- (๒) โรงเรียนบ้านเขาตะเกาทอง
- (๓) โรงเรียนบ้านปากเลข
- (๔) โรงเรียนเพิงหลวง ฯลฯ

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน ๒ แห่ง ประกอบด้วย

(๑) ศูนย์พัฒนาเด็กองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ

(๒) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านปากเลข

การบริการพื้นฐาน

การคมนาคมขนส่ง

การคมนาคมของตำบลพะโต๊ะ ปัจจุบันมีทางหลวงจังหวัดเลขที่ ๔๐๐๖ จากสามแยกวังตะกอก สายจากอำเภอหลังสวนตัดผ่านตำบลพะโต๊ะไปยังจังหวัดระนอง โดยมีระยะทางจากประมาณ ๔๓ กิโลเมตร นอกจากนี้ยังมีทางหลวงท้องถิ่นตัดผ่านตำบล หมู่บ้านต่าง ๆ ทำให้การสัญจรไปมาทำได้สะดวกกว่าแต่ก่อนเป็นอันมาก

การไฟฟ้า

ไฟฟ้าในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ อยู่ในความรับผิดชอบและดำเนินการโดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระนอง

การประปา

ประชาชนในเขตพื้นที่ใช้ระบบประปาภูเขาเนื่องจากมีแหล่งน้ำ แม่น้ำ ลำคลองหลายสาย แหล่งน้ำ ตามธรรมชาติสายหลักไหลผ่านและมีน้ำตลอดทั้งปี

โทรศัพท์

ในตำบลพะโต๊ะมีการติดตั้งสถานีฐานเครือข่ายโทรศัพท์ พื้นฐาน และเครือข่ายโทรศัพท์ มือถือให้ราษฎรใช้โทรศัพท์ ติดต่อกันได้ทุกพื้นที่ โดยระบบโทรศัพท์ ที่มีสัญญาณเครือข่ายในพื้นที่ ระบบเอไอเอส ระบบดีแทค ระบบทรูมูฟ ระบบมายแคส และระบบ TOT

ไปรษณีย์/การขนส่งพัสดุ

การบริการไปรษณีย์ และบริษัทขนส่งเอกชน ในการขนส่งพัสดุ

ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

งบประมาณดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

งบประมาณปี ๒๕๖๕ จำนวน	บาท
งบประมาณปี ๒๕๖๔ จำนวน	บาท
งบประมาณปี ๒๕๖๓ จำนวน	บาท

การวิเคราะห์สถานภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ปรากฏดังนี้
สถานภาพด้านเทคโนโลยีและการสื่อสารภายใน

คอมพิวเตอร์และผู้ใช้

องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ มีโครงสร้างส่วนราชการทั้งสิ้น ๓ ส่วนราชการ มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบันเพื่อใช้ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารภายในหน่วยงานปรากฏดังนี้

หน่วยงาน	ประเภทคอมพิวเตอร์		
	โน้ตบุ๊ก	คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ	รวม
สำนักปลัด	๑	๑๒	๑๓
กองคลัง	๑	๙	๑๐
กองช่าง	๑	๖	๗
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	-	๒	๒
รวมทั้งหมด			

ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ได้ดำเนินการออกแบบ วางเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานผ่านระบบ internet กับหน่วยงาน TOT พื้นที่จังหวัดชุมพร และใช้ระบบ LAN ภายในสำนักงาน

ระบบเครือข่ายไร้สาย (CPRU WI-FI)

องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ได้เปิดให้บริการระบบเครือข่ายไร้สายแก่ประชาชนผู้มารับบริการภายในบริเวณสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ เพื่อการค้นคว้าข้อมูลของประชาชน หรือนักเรียน นักศึกษา ที่มาใช้บริการเครือข่ายไร้สาย ของทางองค์การบริหารส่วนตำบลพะ

ระบบสื่อสาร (โทรศัพท์ภายใน)

องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ มีระบบสื่อสารทางโทรศัพท์ จำนวน ๑ ชุด โดยใช้หมายเลข ๐ ๗๗๕๓ ๙๑๑๕ จำนวน ๑ หมายเลข อย่างไรก็ตามแนวทางระบบการสื่อสารโทรศัพท์ภายในจะเป็นแบบตอบรับอัตโนมัติ

ระบบโทรสาร (FAX)

องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ มีระบบสื่อสารทางโทรสาร จำนวน ๑ หมายเลข ใช้หมายเลข ๐ ๗๗๕๓ ๙๑๑๕ เพื่อติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอกที่รวดเร็วและยังมีความจำเป็นในการใช้เทคโนโลยีนี้

/ การพัฒนา ...

การพัฒนาระบบสารสนเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ได้วางแนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศไว้เป็น ๒ แนวทาง ซึ่งจะต้องดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดตามแผนการดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศ ได้แก่

๑. แนวทางการจ้างเอกชนในการพัฒนาระบบสารสนเทศภายในองค์กร เพื่อให้การปฏิบัติงานผ่านระบบเครือข่ายมีประสิทธิภาพมากขึ้น รองรับภารกิจตามที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นกำหนด เช่น

- ระบบสารสนเทศเพื่อการวางแผนและประมวลผล (Electronic Plan)
- ระบบการพัสดุ และทะเบียนทรัพย์สิน การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (G-procurement)
- ระบบจัดการฐานข้อมูลทะเบียนประวัติบุคลากรท้องถิ่น (PDMS)
- ระบบการจัดเก็บภาษี/แผนที่ภาษี (LTAX)
- ระบบบันทึกบัญชีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (e-LAAS)
- ระบบทะเบียนบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (สปสช.)

๒. แนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศ โดยบุคลากรของหน่วยงานองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ที่ผ่านการฝึกอบรมด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง เพื่อบูรณาการด้านการดำเนินงานของหน่วยงาน อาทิเช่น

- ระบบการส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ภายในหน่วยงาน เพื่อเป็นการลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน และจัดเก็บเอกสารทางราชการอย่างเป็นระบบ โดยการออกเลขหนังสือ เลขที่คำสั่ง และลงวันที่ของเลขที่หนังสืออย่างเป็นปัจจุบัน
- ระบบวันลาพักผ่อนสะสม เป็นการพัฒนาระบบข้อมูลการลาของบุคลากรภายในองค์กร ในแต่ละปีงบประมาณ ให้มีความถูกต้องและไม่คลาดเคลื่อน

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์ (SWOT)

การวิเคราะห์ (SWOT) ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ที่มีผลต่อการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ เปรียบเทียบในปีที่ผ่านมา โดยจากการศึกษาสภาพแวดล้อม ปรากฏดังต่อไปนี้

ปัจจัยภายใน

จุดแข็ง

๑. การกำหนดแนวทางการพัฒนาแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทำได้ง่าย
๒. มีการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสม่ำเสมอ
๓. มีการจัดทำ และปรับปรุงโครงสร้างระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้สอดคล้องกับหน่วยงานอยู่เสมอ

จุดอ่อน

๑. ไม่มีบุคลากรที่ดูแลระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโดยตรง
๒. งบประมาณในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กรมีอย่างจำกัด
๓. การดำเนินการปรับปรุง แกไขระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต้องอาศัยหน่วยงานภายนอกหรือเอกชน

ปัจจัยภายนอก

โอกาส

๑. การพัฒนาการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศด้านต่างๆมีการฝึกอบรมอยู่เสมอ
๒. มีการสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานอื่น เพื่อให้คำปรึกษาและแนะนำอยู่เสมอ

ภัยคุกคาม

๑. เครือข่ายอินเทอร์เน็ตไม่เสถียร
๒. ระบบการดำเนินงานที่หน่วยงานผู้กำกับดูแล กำกับให้ใช้ไม่สมบูรณ์
๓. การคุกคามของไวรัสที่มาจากระบบอินเทอร์เน็ต
๔. การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต้องใช้งบประมาณดำเนินการมาก
๕. การดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์มีความยุ่งยาก ลำบาก ต้องผ่านคณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ระดับจังหวัดก่อน ไม่ทันต่อการใช้งาน

ส่วนที่ ๓

วิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

จากการวิเคราะห์ จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาสและภัยคุกคาม ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ในปัจจุบันที่ผ่านมา จึงสามารถนำมาสรุปและจัดทำเป็นวิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์ ในการจัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ดังนี้

วิสัยทัศน์ (Vision)

ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จะเป็นหน่วยงานที่นำระบบ ICT มาใช้สนับสนุนการปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพ

พันธกิจ (Mission)

๑. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กรให้มีความทันสมัย
๒. นำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาสนับสนุนการปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพและเต็มรูปแบบ
๓. ถ่ายทอดเทคโนโลยีสารสนเทศสู่ประชาชนอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
๔. พัฒนาบุคลากรให้สามารถก้าวทันเทคโนโลยีเพื่อนำมาพัฒนาระบบ

เป้าหมายหลัก

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

ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงกำหนดให้มียุทธศาสตร์ ๓ ยุทธศาสตร์ ดังนี้
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

การมีการจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบเพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กรแต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผน จัดหมวดหมู่ของข้อมูลสารสนเทศขององค์กร ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาศักยภาพให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ซึ่งทั้ง ๓ ยุทธศาสตร์ มีความสัมพันธ์กับภารกิจหลักขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ดังนี้

[illegible]

ยุทธศาสตร์	งานกา รเจ้า หน้าที่	งาน วิเคราะห์ นโยบาย และแผน	งานสวัสดิ การสังคม	งาน การเงิน และบัญชี	งาน ป้องกัน และ บรรเทา สาธารณ ภัย	งาน พัสดุ และ ทรัพย์สิน	งาน จัดเก็บ รายได้	งานกา รศึกษา
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มี ความรู้ด้านเทคโนโลยี สารสนเทศ	/	/	/	/	/	/	/	/

ส่วนที่ ๔

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔.๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ 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 การเปลี่ยนแปลงยุทธศาสตร์สู่แผนงานโครงการดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

วัตถุประสงค์

เพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กร แต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผนจัดหมวดหมู่ของข้อมูลของข้อมูลสารสนเทศขององค์กร ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาได้ในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

เป้าหมาย

๑. วางระบบฐานข้อมูลให้ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน

๒. มีมาตรฐานในการกำกับ ดูแล และตรวจสอบได้ตลอดเวลา

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ รวม (บาท)
		หน่วย นับ	๒๕๖๖ (บาท)	๒๕๖๗ (บาท)	๒๕๖๘ (บาท)		
๑.เชื่อมโยงระบบ เครือข่ายอินเทอร์เน็ต ให้ครอบคลุมทุก สำนัก/กอง ภายในสำนักงาน	มีระดับ ความเร็วของ อินเทอร์เน็ต ในองค์กรทุก จุด	จุด	-	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	สำนักปลัด	๒๘๐,๐๐๐

กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ รวม (บาท)
		หน่วย นับ	๒๕๖๖ (บาท)	๒๕๖๗ (บาท)	๒๕๖๘ (บาท)		
๒.เชื่อมโยงระบบ เครือข่ายอินเทอร์เน็ต ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	มีระดับ ความเร็วของ อินเทอร์เน็ต	จุด	-	๑๒,๐๐๐	๘,๔๐๐	สำนักปลัด	๒๐,๔๐๐
๓.จัดให้มีศูนย์ข้อมูล ข่าวสารกลาง (DATA CENTER)	มีศูนย์ข้อมูล ข่าวสารเพื่อ สืบค้นข้อมูล ข่าวสารต่างๆ ของผู้มาใช้ บริการ	แห่ง	-	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	สำนักปลัด	๔๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๑ ทั้งหมด							๓๔๐,๔๐๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

วัตถุประสงค์

การพัฒนาระบบการบริหาร เพื่อการบริการประชาชน ให้มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้รับบริการ และผู้ให้บริการ โดยมีความพึงพอใจ และส่งผลดีต่อการพัฒนาองค์กร สู่การพัฒนาประเทศชาติต่อไป ดังนั้น ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศจึงจำเป็นต้องมีข้อมูลข่าวสารที่ครบถ้วน เป็นจริง และสามารถตรวจสอบได้ ตามแนวทางหลักการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี และไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่น

เป้าหมาย

๑. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมีความพร้อมแก่การให้ปฏิบัติงาน และการให้บริการประชาชน
๒. มีอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอต่อความต้องการ
๓. มีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคล

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ รวม (บาท)
		หน่วย นับ	๒๕๖๖ (บาท)	๒๕๖๗ (บาท)	๒๕๖๘ (บาท)		
๑.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	มีเครื่องแม่ข่ายเพื่อให้บริการด้านเว็บไซต์และฐานข้อมูลสำหรับหน่วยงาน	เครื่อง	-	๓๐,๐๐๐	-	สำนักปลัด	๓๐,๐๐๐
๒.จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	๒๒,๐๐๐	-	๒๒,๐๐๐	สำนักปลัด	๔๔,๐๐๐
๓.จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒ ตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	สำนักปลัด	๖๖,๐๐๐
๔.จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ LED ขาวดำ	มีเครื่องพิมพ์ตามรายละเอียดที่กำหนดในมาตรฐาน ICT	เครื่อง	๑๕,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	สำนักปลัด	๖๐,๐๐๐
๕.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน	หมึกเครื่องพิมพ์		๑๕๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	สำนักปลัด กองคลัง กองช่าง ศพด.	๔๗๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๒ ทั้งหมด							๖๗๐,๐๐๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาผู้ใช้ระบบ ICT ให้มีความรู้ความสามารถใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างดีเยี่ยม
อยู่เสมอ รวมทั้งจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ด้าน ICT มาประจำงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

เป้าหมาย

๑. บุคลากรมีความรู้ด้านการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างดี
๒. มีบุคลากรด้าน ICT โดยตรงในการรับผิดชอบศูนย์ข้อมูลข่าวสาร
๓. สามารถให้ความรู้แก่ผู้มาใช้บริการได้เป็นอย่างดี
๔. รู้ระเบียบ กฎหมาย และข้อบังคับ ของพรบ.เกี่ยวข้อง

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ รวม (บาท)
		หน่วย นับ	๒๕๖๖ (บาท)	๒๕๖๗ (บาท)	๒๕๖๘ (บาท)		
๑.อบรมหลักสูตร การจัดทำเว็บไซต์ ของหน่วยงาน	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	-	๑๓,๐๐๐	-	สำนักปลัด	๑๓,๐๐๐
๒.อบรมหลักสูตร การใช้งานระบบ แผนที่ภาษี	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	๖,๕๐๐	๖,๕๐๐	๖,๕๐๐	กองคลัง	๑๙,๕๐๐
๓.อบรมหลักสูตร การใช้งาน โปรแกรม E-GP	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	๖,๕๐๐	๖,๕๐๐	๖,๕๐๐	กองคลัง สำนักปลัด	๑๙,๕๐๐
๔.อบรมหลักสูตร การใช้งาน โปรแกรม E-Plan	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	-	๖,๕๐๐	-	สำนักปลัด	๖,๕๐๐
๕.อบรมหลักสูตร การใช้งาน โปรแกรม E-LAAS	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๙,๕๐๐	กองคลัง สำนักปลัด	๔๕,๕๐๐

กิจกรรมหลัก/ โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ รวม (บาท)
		หน่วย นับ	๒๕๖๖ (บาท)	๒๕๖๗ (บาท)	๒๕๖๘ (บาท)		
๖.อบรมหลักสูตร การใช้งาน โปรแกรมด้านการ เขียนแบบงานช่าง	เจ้าหน้าที่ผ่านการ อบรมตามหลักสูตร ดังกล่าว	คน	๕,๕๐๐	๑๑,๐๐๐	๑๑,๐๐๐	กองช่าง	๒๗,๕๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๓ ทั้งหมด							๑๓๑,๕๐๐

ภาคผนวก



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ

ที่ ๔๔๔ /๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
(Information Technology Master Plan)

พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ จะจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Master Plan) พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ให้มีความสอดคล้องกับแผนพัฒนาท้องถิ่น

เพื่อให้การจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Master Plan) เป็นไปด้วยความเรียบร้อย องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ดังนี้

๑. นายปรามโทย์ แก่นกุล	นายก อบต.พะโต๊ะ	ประธานกรรมการ
๒. นายสุรัชย์ สีนพุก	รองปลัด อบต.พะโต๊ะ	กรรมการ
๓. นางสาวพัทธรา ฉิมมี	ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
๔. นายทองศักดิ์ จิตรภักดี	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๕. นางสาวศิริรัตน์ พิกุลทอง	หัวหน้าสำนักปลัดฯ	กรรมการ
๖. นางสาวนฤมล แก้วคุ้มภัย	นักทรัพยากรบุคคล	กรรมการ
๗. นายธีรวุฒิ ทิพย์บุญทรัพย์	เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการและเลขานุการ
๘. นางสาวไศรยา สนิทแสง	ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ให้คณะทำงานที่ได้รับการแต่งตั้ง มีหน้าที่ กำหนดนโยบาย กรอบแนวทางและทิศทางการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Master Plan) ให้สอดคล้องกับบริบทในการบริหารงาน เพื่อประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนในพื้นที่

ทั้งนี้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายปรามโทย์ แก่นกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ
เรื่อง ประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
(Information Technology Master Plan)
พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ได้จัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Master Plan) พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของ องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ ให้มีความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาและแผนพัฒนา ๓ ปี ขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ และได้กำหนดนโยบาย กรอบแนวทางและทิศทางการจัดทำแผนแม่บท เทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Master Plan) ให้สอดคล้องกับบริบทในการบริหารงานเพื่อ ประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนในพื้นที่

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ จึงขอประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Master Plan) ขององค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายปราโมทย์ แก่นกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพะโต๊ะ