แผนเฉพาะกิจป้องกันและบรรเทาอุทกภัย วาตภัย

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี พ.ศ. 2569

1. ชื่อแผน แผนเฉพาะกิจป้องกันและบรรเทาอุทกภัย วาตภัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

2. คำสั่ง / ระเบียบ / พ.ร.บ. / หลักการ ที่เกี่ยวข้อง

1. แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดปัตตานี
2. แผนปฏิบัติงานประจำปีกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี
3. ระบบบัญชาการเหตุการณ์ เครื่องมือการจัดการในภาวะฉุกเฉินของประเทศไทย พ.ศ. 2566
4. ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่เพื่อสนับสนุนภารกิจป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ พ.ศ. 2560
5. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2568

3. ความมุ่งหมาย

เพื่อให้การเตรียมการเฝ้าระวังป้องกัน และรับมือในการเกิดอุทกภัยในช่วงที่มรสุมพาดผ่าน ภาคใต้ตอนล่างซึ่งเป็นที่ตั้งของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงกำหนดเป็นแผนเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัย วาตภัย เพื่อเป็นแผนการและแนวทางในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

4. ข้อมูลพื้นฐานของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

4.1 ลักษณะภูมิศาสตร์

ลักษณะทางภูมิศาสตร์แสดงเป็นแผนที่โดยรวม



หมายเหตุ เส้นขอบเขตพื้นที่ตามแผนเฉพาะกิจแผนเฉพาะกิจป้องกันและบรรเทาอุทกภัย วาตภัย

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ตั้งอยู่ในหมู่บ้านสวนสมเด็จ หมู่ที่ 6 ตำบลรูสะมิแล อำเภอเมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี ภาคใต้ตอนล่างฝั่งอ่าวไทยของประเทศไทย ทวีปเอเชียแถบตะวันออกเฉียงใต้ มีเนื้อที่ประมาณ 914 ไร่ มีลักษณะสภาพพื้นที่ราบลุ่มมีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ ติดกับ อ่าวไทยมีสภาพเป็นป่าชายเลน หาดเลน ความยาว 1.7 กิโลเมตร

ทิศใต้ ติดกับ ติดถนนเจริญประดิษฐ์ ติดถนนชลประทาน ติดถนนหลัง ม.อ. ห่างจากถนนสามัคคีสาย ก ชุมชนปากการอ ถนนโรงเหล้าสาย ก ชุมชนโรงเหล้า ประมาณ 500 เมตร และห่างจากโรงพยาบาลปัตตานี 3 กิโลเมตร

ทิศตะวันตก ติดกับ หมู่บ้านรูสะมิแล โรงเรียนบ้านรูสะมิแล และติดถนนรูสะมิแล

ทิศตะวันออก ติดกับ หมู่บ้านหลังมอ เชื่อมต่อกับถนนสามัคคีสาย ข วงเวียนหลังมอ สำนักงานขนส่งจังหวัดปัตตานี สำนักงานจัดหางานจังหวัดปัตตานี สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 23 ปัตตานี สนามกีฬากลางจังหวัดปัตตานี และอยู่ใกล้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดปัตตานี สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปัตตานี ส่วนทิศตะวันออกเฉียงเหนือติดกับสวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ปัตตานี และอยู่ห่างจากเทศบาลตำบลรูสะมิแล 1 กิโลเมตร

4.2 ประชากร

ประชากรในวิทยาเขตปัตตานีประกอบด้วยบุคลากรและญาติของบุคลากรที่พักอาศัยในที่พักเดียวกัน และประกอบด้วยนักเรียนนักศึกษา โดยแยกออกเป็น 2 กรณี คือ จำนวนผู้พักอาศัยภายในวิทยาเขตปัตตานี และจำนวนประชากรที่เข้ามาทำงานในมหาวิทยาลัยในวันและเวลาทำการ ดังนี้

1) จำนวนผู้พักอาศัย จำนวนประมาณ 5,000 คน คือ ผู้พักอาศัยที่พักบุคลากร จำนวนประมาณ 2,000 คน ผู้พักอาศัยในหอพักนักศึกษา จำนวนประมาณ 3,000 คน

2) จำนวนบุคลากรในช่วงวันเวลาทำการ จะเป็นผู้บริหาร บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ บุคลากรสายสนับสนุนบริหาร ผู้รับจ้างเหมาบริการ จำนวนประมาณ 1,000 คน (ไม่นับบุคลากรสายวิชาการที่เข้ามาประชุมหรือติดต่อสำนักงานเป็นครั้งคราว)

4.3 อาคารที่พักอาศัย บ้านเรือน และอาคารสำนักงาน

วิทยาเขตปัตตานีมีอาคารอาคารสำนักงาน อาคารที่พักอาศัย และบ้านเรือน กว่า 274 อาคาร/หลัง ดังนี้

4.3.1 ที่พักอาศัย

1) หอพักนักศึกษา จำนวน 12 อาคาร

2) ที่พักบุคลากร จำนวน 175 อาคาร/หลัง ได้แก่ แฟลตบุคลากร 17 อาคาร (รวม 407 ห้อง) บ้านพักเดี่ยว/แฝด จำนวน 137 หลัง บ้านพักห้องแถว 6 หลัง (48 ห้อง) บ้านพักศรีตรัง 10 หลัง (50 ห้อง) บ้านพักรับรอง 5 หลัง บ้านพักนากุ้ง 1 หลัง (4 ห้อง)

4.3.2 อาคารสำนักงาน/สถานที่

1) อาคารเรียน จำนวน 31 อาคาร

2) อาคารสำนักงาน จำนวน 41 อาคาร

3) อาคารหอประชุม จำนวน 1 อาคาร

4) อาคารพิพิธภัณฑ์ จำนวน 4 อาคาร
5) อาคารให้เช่า จำนวน 10 อาคาร
6) สนามกีฬา จำนวน 9 สนาม
7) อาคารอื่น ๆ จำนวน 3 อาคาร

5. สถานการณ์

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี สำนักงานวิทยาเขตปัตตานี เป็นหน่วยงานหลักที่รับผิดชอบในการป้องกันความเสียหาย หรือบรรเทาผลกระทบ กรณีที่เกิดภัยขึ้นในเขตพื้นที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ทั้งอุทกภัย และวาตภัย จึงมีหน้าที่กำหนดแผนงานเป็นแผนเฉพาะที่มีขีดความสามารถมากกว่าแผนปฏิบัติงานในภาวะปกติ

5.1 สถานการณ์ทั่วไป

ด้วยในห้วงเดือนสิงหาคม ถึงเดือนธันวาคม หรืออาจถึงเดือนมกราคมปีถัดไป ของทุกปี ประเทศไทยจะประสบกับภาวะพายุลมแรง ฝนตกชุกต่อเนื่อง ก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำท่วมขัง น้ำป่าไหลหลาก อาจก่อให้เกิดอุทกภัย และวาตภัยหรือดินโคลนถล่มขึ้นได้ในบางพื้นที่ ทำให้เกิดความสูญเสียทั้งด้านทรัพย์สินของหน่วยงานภาครัฐ ประชาชน และอาจส่งผลต่อการสูญเสียชีวิตของประชาชน เป็นจำนวนมาก

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ตั้งอยู่ในตำบลรูสะมิแล อำเภอเมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี สภาพพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบลุ่ม ทิศเหนือติดกับอ่าวไทย ภูมิอากาศโดยทั่วไปร้อนชื้น อากาศไม่ร้อนจัดในฤดูร้อนและไม่เย็นจัดในฤดูหนาว ได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จากมหาสมุทรอินเดีย และมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่านอ่าวไทย ทำให้ฝนตกชุกและตกติดต่อกันเป็นเวลานาน อาจเกิดวาตภัยร่วมด้วย แต่ละปีมักเกิดน้ำท่วมฉับพลันมีน้ำท่วมขังรอการระบายจากระดับน้ำทะเลที่หนุน เนื่องจากพื้นที่มหาวิทยาลัยต่ำกว่าพื้นที่โดยรอบ การระบายน้ำภายในพื้นที่ต้องไหลลงสู่ทะเลผ่านคลองระบายน้ำเส้นทางเดียว ไม่สามารถไหลในเส้นทางอื่นได้ อีกทั้งคลองระบายน้ำชนกับทะเล มีการหนุนของระดับน้ำทะเล ประกอบกับระบบระบายน้ำของพื้นที่ภายนอกหน้ามหาวิทยาลัยอาจอุดตัน มีน้ำท่วมขังบนถนนล้นขอบบาทวิถีไหลเข้ามาในพื้นที่มหาวิทยาลัย และเกิดกิ่งไม้หักร่วงหรือต้นไม้โค่นล้มจากสภาพดินที่นิ่มและลมกระโชกแรงมาจากชายฝั่ง

5.2 สถานการณ์เฉพาะ

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ตั้งอยู่ในพื้นที่เสี่ยงเกิดอุทกภัย และวาตภัย จะเห็นได้จากการเกิดอุทกภัย และวาตภัยครั้งที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยได้รับผลกระทบจากอุทกภัย และวาตภัย จนก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย ของผู้พักอาศัยในมหาวิทยาลัย การเกิดอุบัติเหตุตกหลุมบ่อพักคู่ระบายน้ำ คูระบายน้ำ หรือร่องลึกริมทางทางสัญจร รวมถึงภัยจากสัตว์มีพิษต่าง ๆ

มหาวิทยาลัยฯ จึงจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและบรรเทาอุทกภัย วาตภัย การช่วยเหลือบุคลากร นักเรียน นักศึกษา ผู้พักอาศัยในวิทยาเขตปัตตานี ผู้ประสบอุทกภัย และวาตภัย ในพื้นที่วิทยาเขตปัตตานี เพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องได้ทราบถึงภารกิจและหน้าที่รวมทั้งการประสานการปฏิบัติงานร่วมกันช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย และวาตภัยให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน บุคคล ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและบรรเทาช่วยเหลือจากผลกระทบเหตุอุทกภัย และวาตภัย

6.2 เพื่อให้การช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยและวาตภัยเป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์

6.3 เพื่อเป็นแนวทางในการประสานงานการปฏิบัติระหว่างหน่วยงานภายในที่เกี่ยวข้อง และหน่วยงานภายนอกที่สนับสนุนภารกิจ

6.4 เพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ ประสานให้ความร่วมมือภายใต้การประสานงานของงานรักษาความปลอดภัย กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี

7. การบริหารจัดการ บังคับบัญชา และองค์กรปฏิบัติ

7.1 การบริหารจัดการศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC)

ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) มีรองอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี เป็นผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC Director) ซึ่งเป็นผู้บริหารสูงสุดในระดับยุทธศาสตร์ของศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่ วางนโยบาย สั่งการภาพรวม การบริหารเชิงยุทธศาสตร์และนโยบาย การบริหารและจัดสรรทรัพยากร การประสานงานระหว่างหน่วยงานและเครือข่าย การบริหารข้อมูลข่าวสารและการสื่อสารสาธารณะ การกำกับดูแลและบริหารศูนย์ เพื่อให้การรับมือภาวะฉุกเฉินเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ มีผู้รับผิดชอบและการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ดังนี้

7.1.1 รองอธิการบดีหรือผู้ช่วยอธิการบดี ซึ่งดูแลด้านวิชาการ พิจารณาปรับเปลี่ยนหรือสั่งปิดการเรียนการสอนทันทีเมื่อเกิดน้ำท่วมรุนแรง พร้อมสื่อสารแจ้งนักศึกษาโดยคำนึงถึงความปลอดภัยเป็นหลัก รวมถึงสนับสนุนให้นักศึกษาพักอาศัยภายในวิทยาเขตเพื่อการดูแลอย่างทั่วถึงและลดความเสี่ยงจากการเดินทาง

7.1.2 รองอธิการบดีหรือผู้ช่วยอธิการบดี ซึ่งดูแลด้านพัฒนานักศึกษา เตรียมความพร้อมจัดตั้งครัวช่วยเหลือกรณีน้ำท่วม โดยระยะแรกเน้นอุดหนุนร้านค้าภายในวิทยาเขตปัตตานี หากร้านค้าไม่สามารถจัดหาวัตถุดิบได้ จึงเปิดครัวประกอบอาหารดูแลนักศึกษา บุคลากร และเปิดรับบริจาคสิ่งของจำเป็น/เงินบริจาคจากศิษย์เก่าและผู้มีจิตศรัทธาผ่านระบบหรือช่องทางที่กำหนด

7.1.3 รองอธิการบดีหรือผู้ช่วยอธิการบดี ซึ่งดูแลด้านสื่อสารองค์กรและประสัมพันธ์ กำกับดูแลการสื่อสารข้อมูลสถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำท่วมของวิทยาเขตอย่างต่อเนื่อง ทันเหตุการณ์ โดยผลิตสื่อที่มีเนื้อหากระชับ เข้าใจง่าย เพื่อสื่อสารการเตรียมความพร้อมและแนวทางการปฏิบัติการดำเนินงานให้บุคลากร นักศึกษา และประชาคมมีความเข้าใจไปในทิศทางเดียวกัน

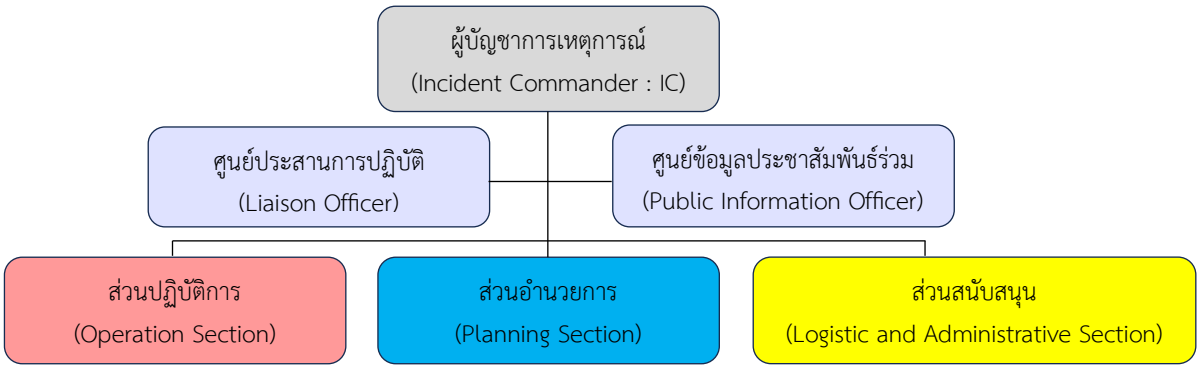
7.1.4 รองอธิการบดีหรือผู้ช่วยอธิการบดี ซึ่งดูแลด้านกายภาพและหรือสิ่งแวดล้อม กำกับดูแล และประสานงานการบริหารจัดการพื้นที่ช่วงอุทกภัย โดยรองรับทั้งการป้องกัน การเผชิญเหตุ และการฟื้นฟู สำรวจประเมินพื้นที่เสี่ยง พื้นที่จอดพักรถหนีน้ำท่วม เส้นทางจราจร การบริหารระบบระบายน้ำ พร้อมติดตามพยาการณ์อากาศ วิเคราะห์ข้อมูลปริมาณน้ำ เพื่อใช้ประเมินสถานการณ์และวางแผนรับมือได้อย่างเหมาะสม ทันท่วงที

7.2 ระบบบัญชาการเหตุการณ์ (ICS)

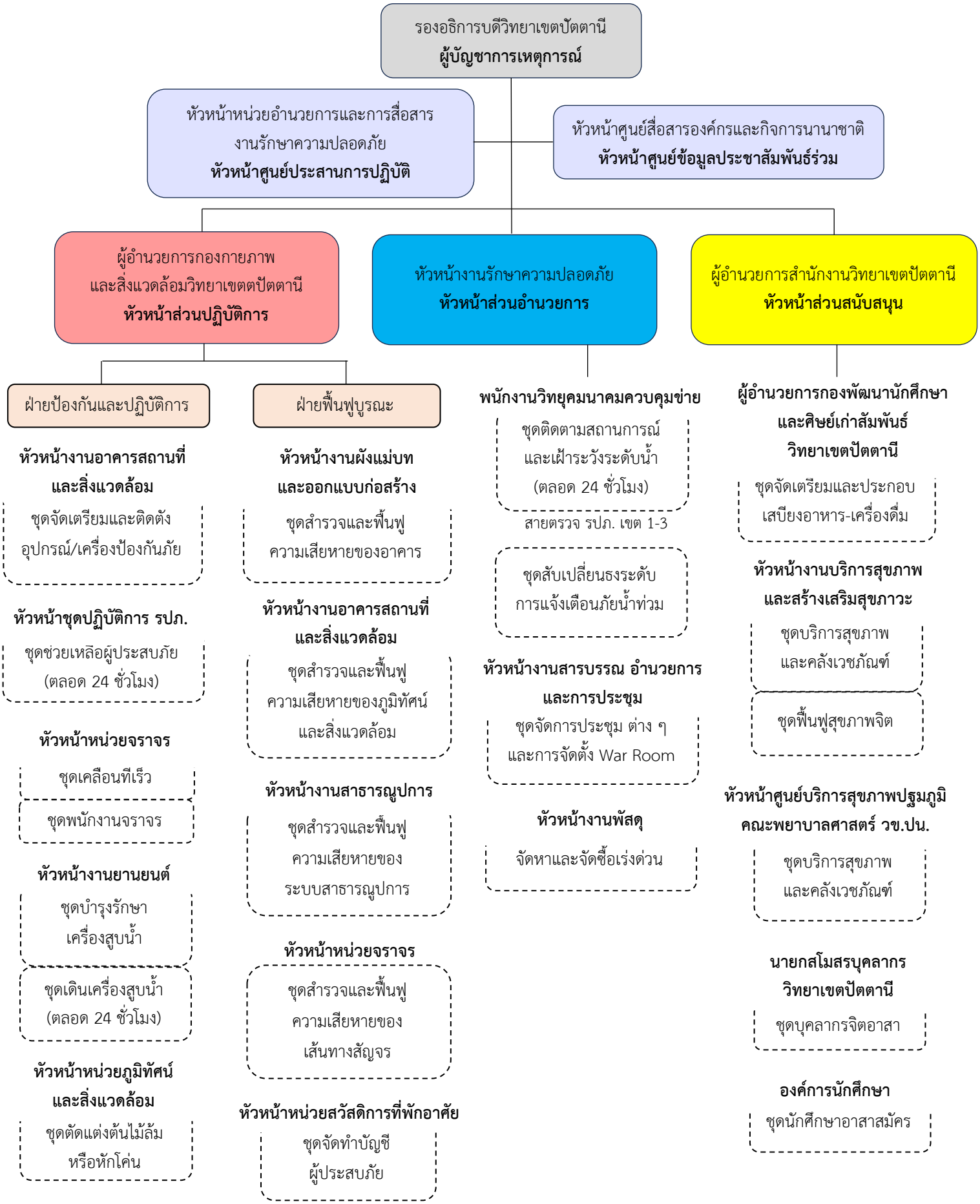
ผู้บังคับบัญชาสูงสุดตามแผนนี้ คือ ผู้บัญชาการเหตุการณ์ (IC) โดยกำหนดให้ รองอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี หรือ ผู้ที่รองอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี มอบหมาย หรืออธิการบดีมอบหมาย ซึ่งมีอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบในการอำนวยการ ควบคุม กำกับ ดูแล สั่งการ และรายงานสถานการณ์ การดำเนินงานตามโอกาสหรือสถานการณ์ที่สมควรไปยังศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) โดยมีกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี เป็นหัวหน้าส่วนปฏิบัติการซึ่งเป็นส่วนงานหลักในการขับเคลื่อนภารกิจทั้งในการป้องกันและบรรเทาอุทกภัย วาตภัย ทุกขั้นตอนตามศักยภาพของหน่วยงานภายในวิทยาเขตปัตตานี และขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานข้างเคียงที่เกี่ยวข้องเมื่อประเมินว่าไม่สามารถควบคุมสถานการณ์ได้

7.3 โครงสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (ICP)

โครงสร้างของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (ICP) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ประกอบด้วย ศูนย์ประสานการปฏิบัติ ศูนย์ข้อมูลประชาสัมพันธ์ร่วม ส่วนปฏิบัติการ ส่วนอำนวยการ และส่วนสนับสนุน มีผังโครงสร้างโดยย่อ ดังนี้



มีผังโครงสร้างบริหารและการบัญชาการดังนี้ ดังนี้



7.3 บทบาทหน้าที่

7.3.1 ผู้บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Commander : IC) ผู้มีอำนาจสูงสุดในโครงสร้างระบบบัญชาการเหตุการณ์ในแผนนี้ มีอำนาจหน้าที่ในการสั่งการ อำนวยการ บัญชาการในการจัดการเหตุฉุกเฉินนี้ในภาพรวม ปฏิบัติหน้าที่โดย รองอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี หรือ ผู้ที่รองอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานีมอบหมาย หรืออธิการบดีมอบหมาย

7.3.2 ศูนย์ประสานการปฏิบัติ (Liaison Officer) ปฏิบัติหน้าที่โดย หน่วยอำนวยการและการสื่อสาร งานรักษาความปลอดภัย มีหน้าที่ประสานงาน ประสานการปฏิบัติกับหน่วยงานต่าง ๆ ในภาพรวมของเหตุการณ์ทั้งหมด โดยมีหัวหน้าหน่วยอำนวยการและการสื่อสาร งานรักษาความปลอดภัย เป็นผู้รับผิดชอบ

7.3.3 ศูนย์ข้อมูลประชาสัมพันธ์ร่วม (Public Information Officer : PIO) ปฏิบัติหน้าที่โดย ศูนย์สื่อสารองค์กรและกิจการนานาชาติ สำนักงานวิทยาเขตปัตตานี และสถานีวิทยุกระจายเสียง ม.อ. ปัตตานี มีหน้าที่ รวบรวมข้อมูลข่าวสาร เฝ้าติดตามข่าวทางสื่อช่องทางต่าง ๆ ช่วยเหลือผู้บัญชาการเหตุการณ์ในด้านข้อมูลข่าวสาร การรายงานสถานการณ์ภัย การแถลงข่าว การประชาสัมพันธ์ ความเสียหาย ความช่วยเหลือ และข้อเท็จจริงให้กับบุคลากร นักศึกษา และผู้พักอาศัยภายในมหาวิทยาลัย การเผยแพร่ความรู้และรณรงค์ด้านการป้องกันภัย ผ่านช่องทางประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ โดยมีหัวหน้าศูนย์สื่อสารองค์กรและกิจการนานาชาติ เป็นผู้รับผิดชอบ

7.3.4 ส่วนปฏิบัติการ (Operation Section) ปฏิบัติหน้าที่ ด้านการป้องกันและปฏิบัติการอุทกภัย วาตภัย การวางมาตรการต่าง ๆ ในการปฏิบัติการกู้ชีพ กู้ภัย การอพยพ และช่วยเหลือผู้ประสบภัย การป้องกันและบรรเทาภัย และทำหน้าที่ด้านพื้นฟูบูรณะ สำรวจความเสียหาย และความต้องการด้านต่าง ๆ จัดทำบัญชีผู้ประสบภัย ประสานงานกับทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย ดำเนินการฟื้นฟู บูรณะ ซ่อมแซมสิ่งที่ชำรุดเสียหายให้กลับคืนสู่สภาพเดิม รวมถึงการประเมินผลไปจนถึงการวิเคราะห์และออกแบบงานก่อสร้าง ที่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อมและการแก้ไขปัญหาอุทกภัยและวาตภัย

7.3.5 ส่วนอำนวยการ (Planning Section) ปฏิบัติหน้าที่โดยงานรักษาความปลอดภัย ติดตามสถานการณ์ ประเมินสถานการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น วางระบบเตือนภัย วิเคราะห์ แนวโน้มสถานการณ์ ประสานรวบรวมข้อมูลสถานะทรัพยากรเพื่อใช้ในการสนับสนุนความต้องสนับสนุนทรัพยากรเมื่อมีการร้องขอ และมีหัวหน้างานสารบรรณ อำนวยการ และการประชุม ขับเคลื่อนให้เกิดการประชุมต่าง ๆ เพื่อร่วมกันวางแผนเผชิญเหตุ และวางแผนการช่วยเหลือผู้ประสบภัย

7.3.6 ส่วนสนับสนุน (Logistic and Administrative Section) มีหน้าที่สนับสนุนการส่งกำลังบำรุงที่จำเป็น ส่งกำลังบำรุง อาหาร เครื่องดื่ม เวชภัณฑ์ หรือปัจจัยอื่นตามสมควร โดยมี ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตปัตตานี เป็นผู้รับผิดชอบ

7.4 การจัดกำลังปฏิบัติงาน

การจัดกำลังปฏิบัติงานใช้กำลังที่ได้รับจัดสรรบ้านพักภายในมหาวิทยาลัยเป็นกำลังหลัก และกำลังที่อยู่ในระหว่างพัก/วันหยุดตามตารางปฏิบัติงานที่ภูมิลำเนาไม่ได้รับผลกระทบมากจากเหตุการณ์อุทกภัย และบุคลากรจิตอาสาที่พักอยู่ภายนอกมหาวิทยาลัย ในการจัดกำลังตามแผนเฉพาะตามความจำเป็นที่ต้องใช้กำลัง ดังนี้

1) กำลังที่ได้รับจัดสรรบ้านพักภายในมหาวิทยาลัย

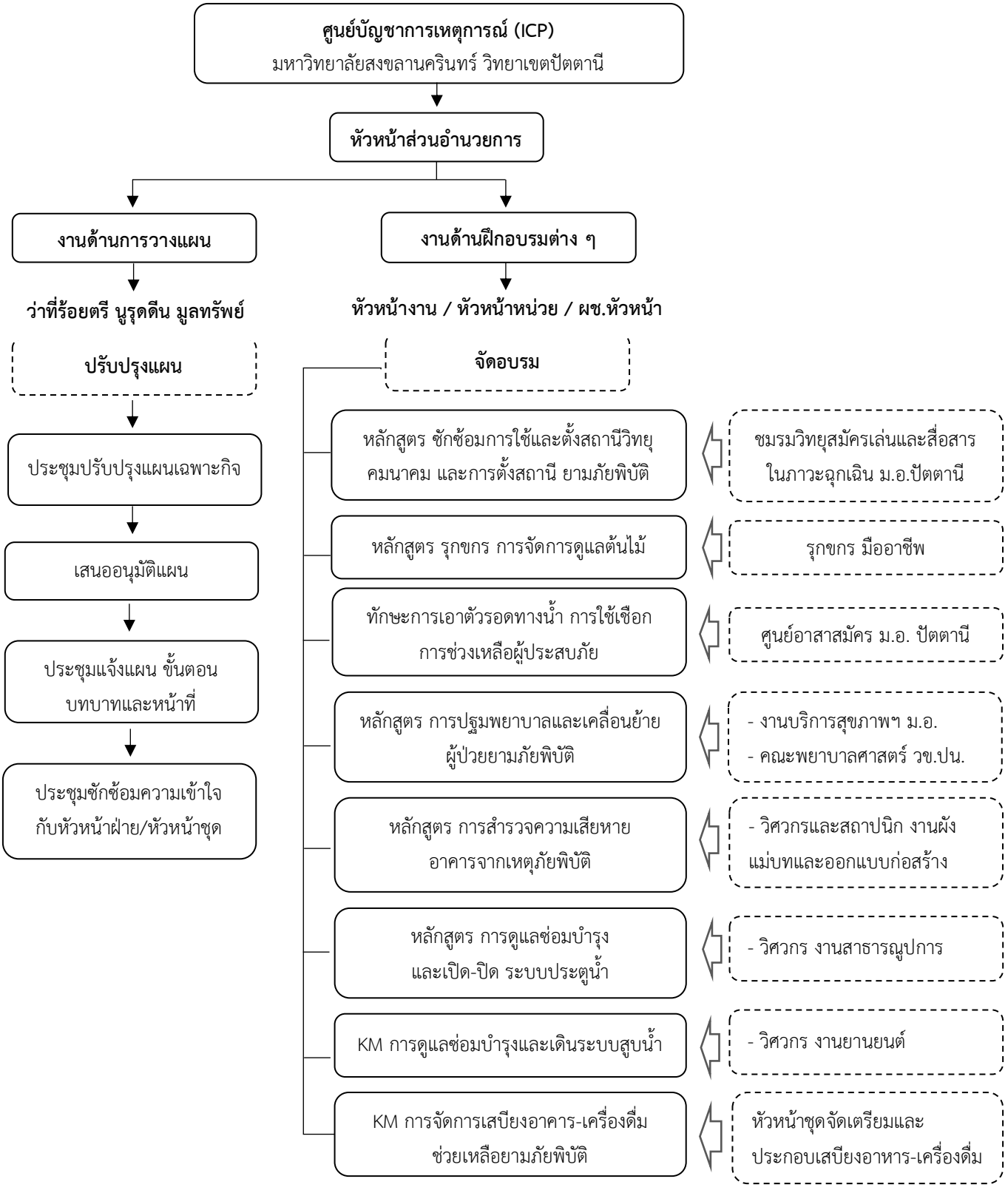
2) กำลังสนับสนุนจากจิตอาสาในกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี

3) กำลังจิตอาสาภายในจากส่วนงานอื่นและผู้พักอาศัยภายในมหาวิทยาลัย

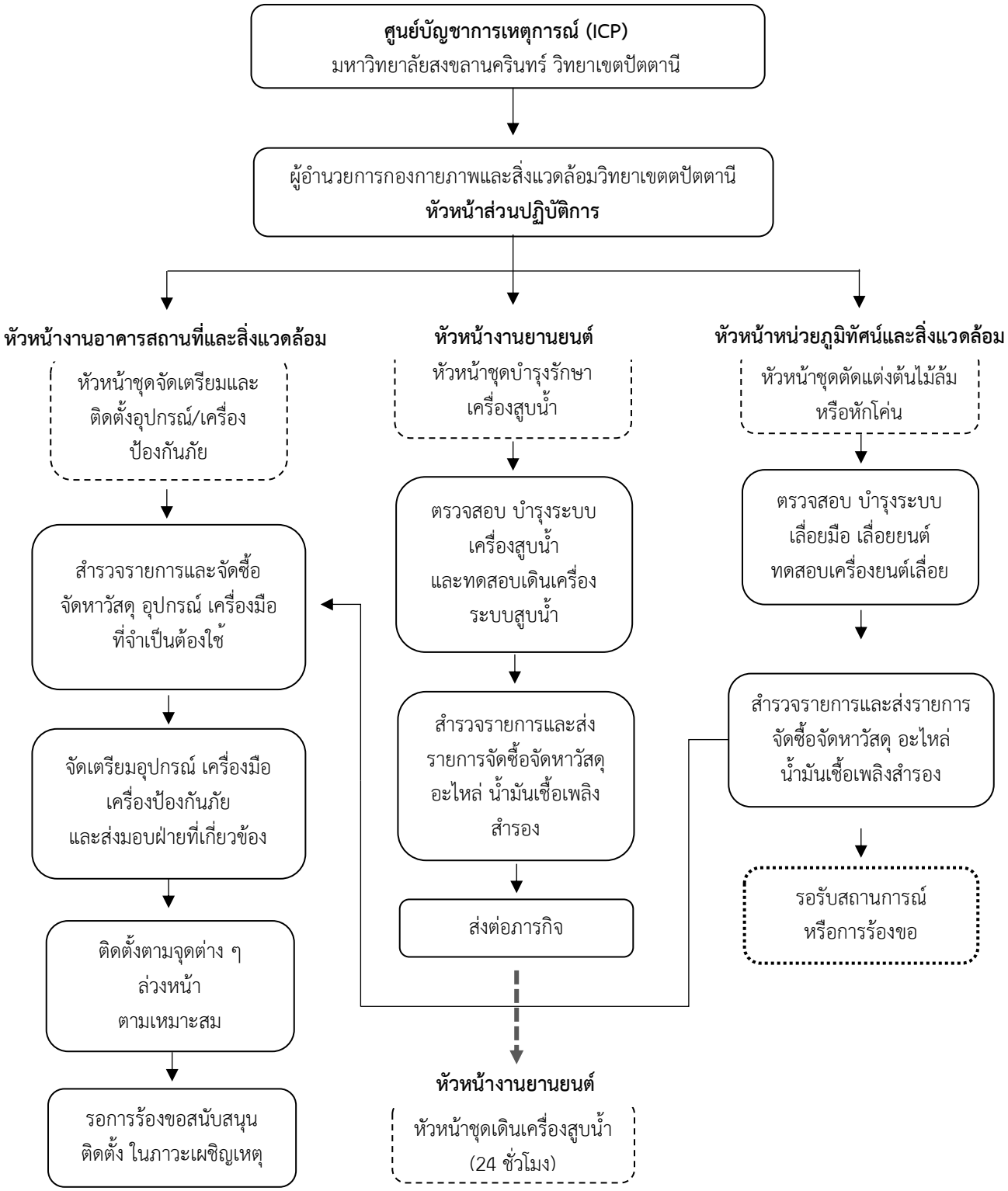
4) กำลังสนับสนุนจิตอาสาจากภายนอก

7.5 ผังปฏิบัติการ

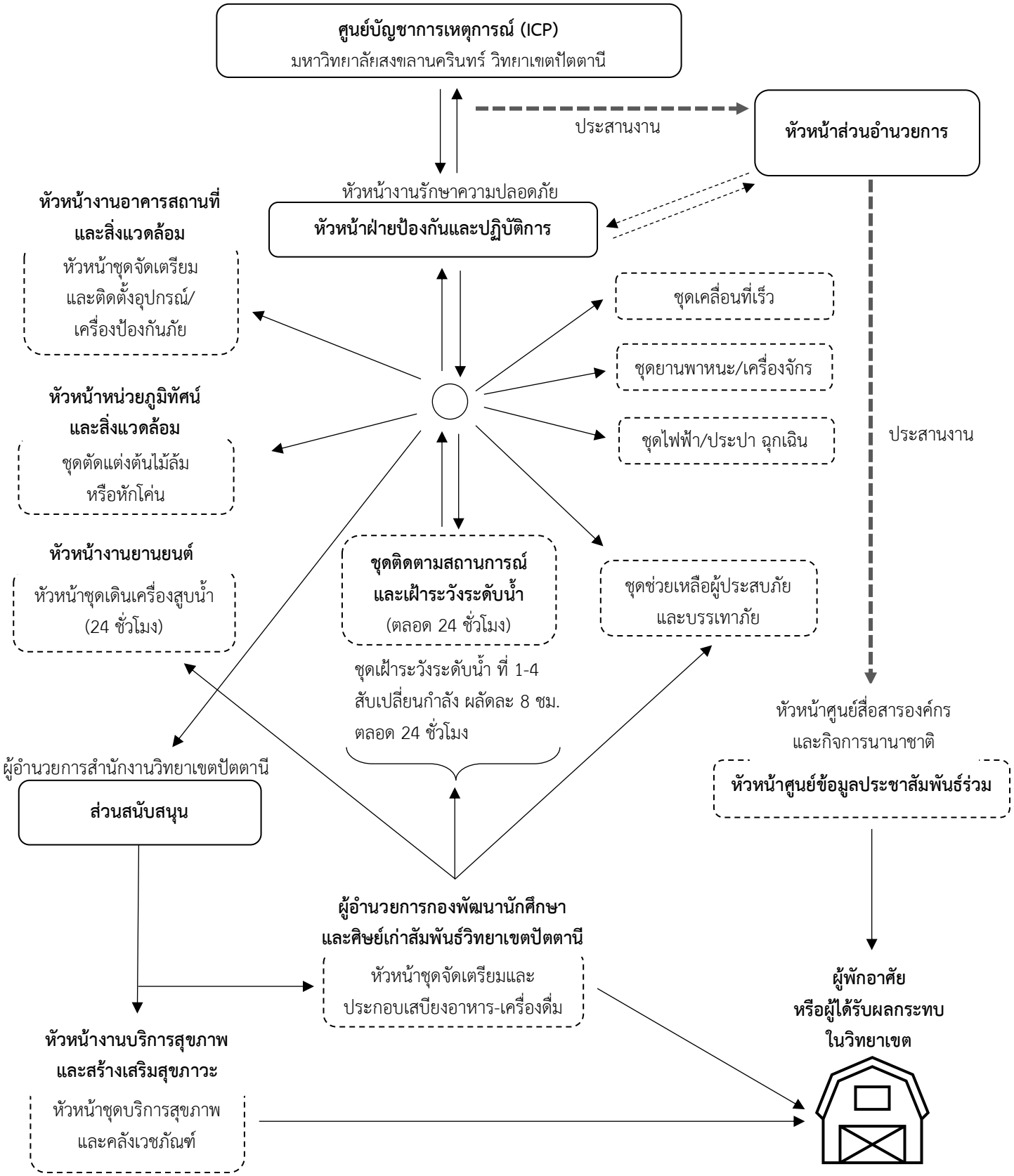
7.5.1 ก่อนเข้าถึงช่วงหน้าฝน (ขั้นตอนการเตรียมความพร้อม)



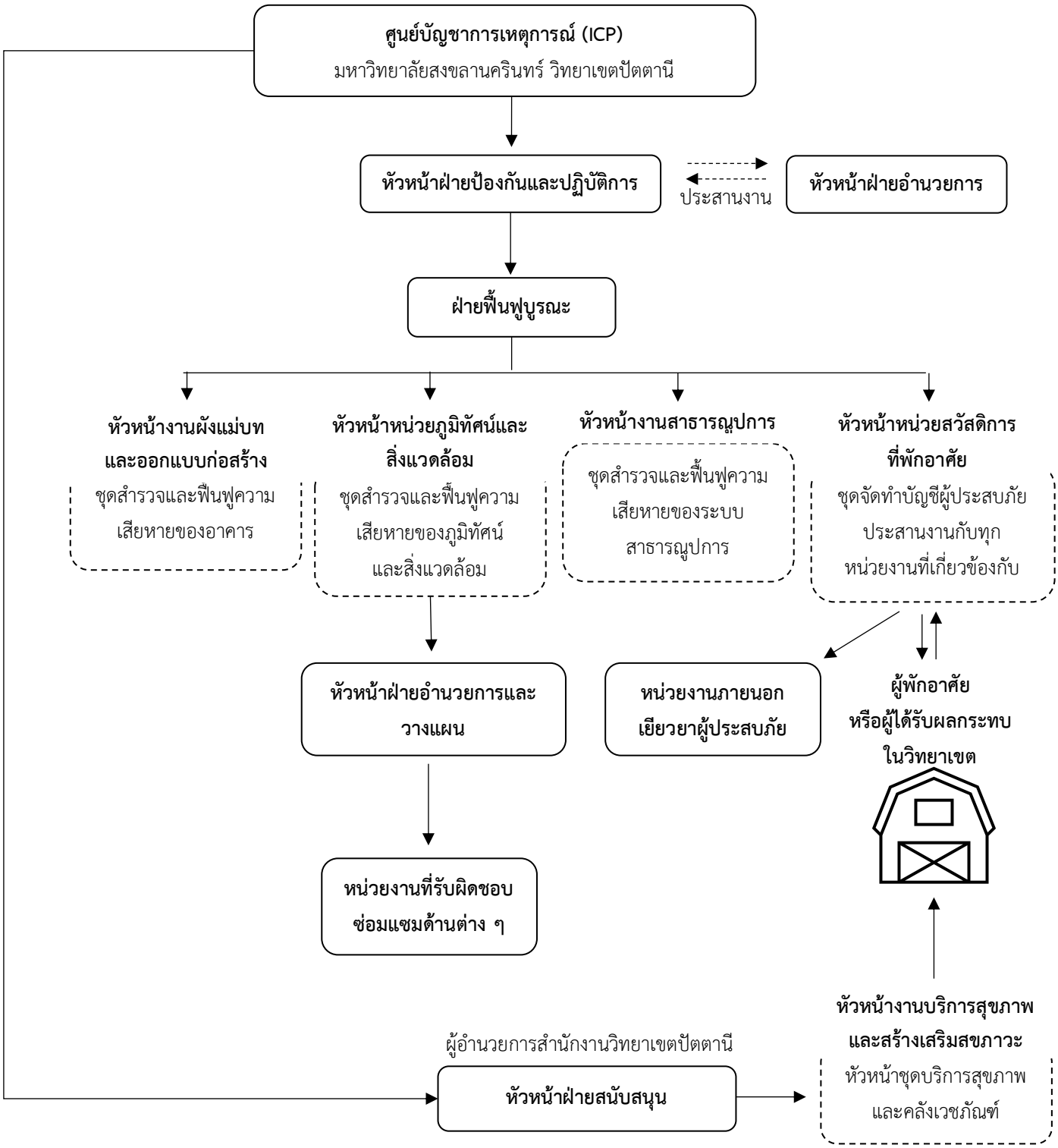
7.5.2 เข้าถึงช่วงหน้าฝนยังไม่เกิดเหตุอุทกภัย วาทภัย (ขั้นตอนการเตรียมการรับสถานการณ์)



7.5.3 เกิดเหตุหรือสถานการณ์บ่งชี้ถึงการเกิดอุทกภัย วาทภัย



7.5.4 หลังเกิดเหตุสถานการณ์คลี่คลาย



8. ภารกิจ

8.1 จัดทำแผนเผชิญเหตุเมื่อเข้าสู่ภาวะคับขันอันเนื่องมาจากอุทกภัย วาตภัย เช่น ไฟฟ้าดับเป็นเวลานานจากระบบสายส่งไฟฟ้าเสียหายบางส่วนหรือเสียหายทั้งหมด ต้นไม้ กิ่งไม้หัก ล้มขวาง เส้นทางสัญจรหรือล้มใส่บ้านเรือนยานพาหนะ

8.2 จัดถ่ายทอดความรู้ภายใน (KM) หรืออบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับภารกิจหรืออันมีประโยชน์ทางด้านอุทกภัย วาตภัย และซักซ้อมความเข้าใจในการปฏิบัติงานตามแผน

8.3 เป็นสื่อกลางด้านข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการเฝ้าระวังป้องกันและบรรเทาผลกระทบ

8.4 จัดตั้งศูนย์สื่อสารกลางตามแผนเผชิญเหตุโดยให้มีทั้งระบบหลักและระบบสำรอง

8.5 รวบรวมข้อมูลการติดต่อสื่อสารทั้งทางวิทยุและโทรศัพท์ของหน่วยงานและบุคคลให้มีครบถ้วน

8.6 จัดกำลังสำรองเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการของกำลังหลักได้ในทันทีที่มีการร้องขอ

8.7 ให้การสนับสนุนช่วยเหลือกับนักศึกษา บุคลากร และกรรมการดำเนินงานทุกฝ่ายที่ร้องขอความช่วยเหลือตามความเหมาะสมและหรือสมควรแก่สถานการณ์

8.8 จัดทำสัญลักษณ์ เครื่องหมาย บอกจุดอันตราย ป้ายบอกทางเลี่ยง หรือป้ายอื่น เป็นการชั่วคราวเพื่อความปลอดภัยของผู้สัญจร หรือผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์

8.9 ปฏิบัติการสนับสนุนการดำเนินการตามแผนฟื้นฟูเพื่อให้สถานการณ์กลับคืนเข้าสู่ภาวะปกติโดยเร็ว

8.10 ปฏิบัติการอื่น ๆ ที่ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (EOC) หรือ ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (ICP) มอบหมาย จนเสร็จภารกิจ

9. แนวทางดำเนินการ

แนวทางการดำเนินการ เพื่อให้เกิดความพร้อมตามแผนเฉพาะกิจป้องกันและบรรเทาอุทกภัย วาตภัย ช่วงหน้าฝน และมรสุม ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำหนดไว้ในรายละเอียดเบื้องต้น ดังนี้

9.1 ก่อนเข้าถึงช่วงเวลาที่จะมีเหตุอุทกภัย วาทภัยในระดับต่าง ๆ คือ ช่วงตั้งแต่เดือนกันยายนถึงกลางเดือนมกราคม ของทุกปี ให้ตรวจสอบและพิจารณาเตรียมการ ดังนี้

1) ปรับปรุงแผนเฉพาะกิจป้องกันและบรรเทาอุทกภัย วาตภัย ให้เป็นปัจจุบัน และแจ้งให้ทุกหน่วยงานเกี่ยวข้องทราบและดำเนินงานตามแผน

2) ตรวจสอบ เครื่องไม้เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ ยานพาหนะ เครื่องสำรองไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ กระสอบสำหรับใช้บรรจุทราย ทรายหยาบ อุปกรณ์สื่อสาร เสื้อกันฝน รองเท้ายางกันน้ำ น้ำมันเชื้อเพลิง ป้ายเครื่องหมายสัญลักษณ์บอกจุดอันตราย/ขอบทาง ป้ายบอกทางเบี่ยง เป็นอาทิ ให้มีสภาพที่พร้อมใช้ และจำนวนเพียงพอในการใช้งาน หากพบว่าชำรุด เสียหาย สูญหาย หรือเสื่อมสภาพ ให้ดำเนินการแจ้งซ่อม จัดซื้อ จัดหา ให้ทุกอย่างมีสภาพที่พร้อมใช้งานได้ในทันที

3) ตรวจสอบข้อมูลการติดต่อสื่อสารกับหน่วยงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง ทั้งทางวิทยุและโทรศัพท์ให้มีอย่างครบถ้วน และเป็นข้อมูลปัจจุบันที่มีการทดสอบการสื่อสารมาแล้วทุกรายการ ทั้งระบบหลักและระบบสำรอง

4) สำรวจพื้นที่ทั่วไป เพื่อประเมินสภาพ และแก้ไข เตรียมการ เช่น มีต้นไม้ใกล้ล้ม มีกิ่งไม้ใกล้สายไฟฟ้าแรงสูง มีต้นไม้สูง ในรัศมีที่อาจจะล้ม หรือมีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ หรือพบความชำรุดเสียหายของประตูน้ำ ซึ่งจะทำให้น้ำเข้าสู่พื้นที่วิทยาเขตปัตตานีได้ ถ้าพบความชำรุดเสียหายให้แจ้งฝ่ายที่เกี่ยวข้องให้เร่งดำเนินการเพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามห้วงเวลาที่ใช้แผนเฉพาะกิจนี้

5) มอบหมายบุคคล หน่วยงาน เพื่อให้คอยติดตามข้อมูลข่าวสาร การพยากรณ์อากาศ ดูภาพถ่ายดาวเทียม ข้อมูลระดับน้ำจากต้นน้ำ กลางน้ำ และระดับน้ำสูงต่ำปากน้ำปัตตานี เพื่อประเมินสถานการณ์และแจ้งบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดเพื่อเข้าสู่การปฏิบัติในขณะที่เกิดเหตุต่อไป

6) รับสมัครนักศึกษา บุคลากร และผู้พักอาศัยในพื้นที่วิทยาเขตปัตตานี จิตอาสา เพื่อพัฒนาทักษะด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเหตุอุทกภัย วาตภัย รวมถึงการช่วยเหลือผู้ประสบภัย

7) จัดทำสื่อเพื่อสร้างความตระหนักในการเตรียมการรับมือเตรียมความพร้อมในการเผชิญเหตุและการเผยแพร่ข้อมูลอันมีประโยชน์ในช่วงหน้าฝน อุทกภัย วาตภัย

9.2 การดำเนินการเมื่อมีเหตุเกิดขึ้นแล้วหรือมีความชัดเจนแน่นอนว่าเหตุจะเกิดขึ้นในเวลาอันใกล้นี้

ให้พิจารณาดำเนินการตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นโดยพิจารณาจากระดับสูงที่สุดลงมา ซึ่งมีเรื่องที่ต้องดำเนินการ ดังนี้

1) จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (ICP) โดยมีองค์ประกอบที่ครบถ้วนสำหรับประสานงานการสั่งการ และเป็นฐานปฏิบัติงานของฝ่ายอำนวยการรวมถึงทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

2) จัดกำลังปฏิบัติงานประจำศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ ตลอด 24 ชั่วโมง (ส่วนอำนวยการและศูนย์ประสานการปฏิบัติ) ซึ่งจะต้องมีกำลัง อย่างน้อย 2 คน สำหรับเป็นผู้ควบคุมข่ายสื่อสารประสานงานในศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ จำนวน 1 คน และเป็นกำลังสำรองสำหรับคุ้มกันฐานที่ตั้งเพื่อปฏิบัติการใกล้รัศมีที่ตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ จำนวน 1 คน

3) จัดกำลังประจำจุดเฝ้าระวังระดับน้ำ (ส่วนปฏิบัติการ) อย่างน้อย 3 คน สำหรับเฝ้าระวังระดับน้ำในคลอง การเปิด-ปิดประตูน้ำ การควบคุม/ตรวจสอบ/บำรุงเครื่องสูบน้ำ และคอยรายงานสถานการณ์ไปยังศูนย์อำนวยในการการพิจารณาระดับการแจ้งเตือนภัยน้ำท่วมและเส้นทางจราจร

4) จัดกำลังเคลื่อนที่เร็ว จำนวน 1 ชุดปฏิบัติการ (ฝ่ายปฏิบัติการ) พร้อมยานพาหนะและอุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัย ไฟส่องสว่าง อาวุธประจำชุด อุปกรณ์จับสัตว์เลื้อยคลาน เป็นอาทิ โดยใน 1 ชุดปฏิบัติการ อย่างน้อยต้องมีกำลังคน 4 คน ขึ้นไป เพื่อตอบโต้สถานการณ์ภัย บรรเทา ให้การช่วยเหลือผู้ร้องขอหรือปฏิบัติการคุ้มกันและช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ฝ่ายอื่น และการเปลี่ยนผืนธงระดับการแจ้งเตือนภัยน้ำท่วม ตามที่ผู้บัญชาการเหตุการณ์สั่งการ

5) จัดกำลังสำรองไว้อย่างน้อย 1 ชุดปฏิบัติการ (ฝ่ายปฏิบัติการ) เพื่อเป็นกำลังสนับสนุนในกรณีที่เหตุขยายวงกว้างขึ้นต้องเพิ่มขีดความสามารถในทางปฏิบัติในทันที

6) จัดกำลังในการติดตามพยากรณ์สภาพอากาศ ติดตามข่าว (ส่วนอำนวยการ) เพื่อประเมินแนวโน้มสถานการณ์ การประสานประชาสัมพันธ์ข่าวสารต่าง ๆ ในการป้องกันและเตรียมรับมือ (ศูนย์ประชาสัมพันธ์ร่วม)

7) กำลังบำรุงดูแลอาหาร น้ำดื่ม การซื้อ การนำส่ง เพื่อเป็นการสนับสนุนผู้ปฏิบัติงานในศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ ชุดปฏิบัติการต่าง ๆ จุดเฝ้าระวังระดับน้ำ และสถานีสูบน้ำ (ส่วนสนับสนุน) รวมถึงเจ้าหน้าที่หรืออาสาสมัครที่ขับเคลื่อนช่วยเหลือภารกิจตามการยกระดับของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์

9) หากสถานการณ์น้ำอยู่ในระดับเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิดและมีแนวโน้มจะเข้าสู่ระดับที่ต้องยกของขึ้นที่สูง หรือสถานการณ์ฉับพลัน ให้ชุดเคลื่อนที่เร็ว ทำการประกาศแจ้งผู้พักอาศัยในพื้นที่วิทยาเขตปัตตานี ในจุดที่เสี่ยง ทำการย้ายยานพาหนะไปยังจุดที่จัดไว้ตามแผนโดยด่วน สำหรับนักศึกษาหอพัก 1-10 และผู้พักอาศัยบ้านพักโซนสาธิต สามารถย้ายรถจักรยานยนต์ รวมถึงรถจักรยานไฟฟ้า สำหรับลานอเนกประสงค์ลาแมสะมิแล และโรงอาหารลานอิฐ (ชั้นเนินสูง) ได้พลางก่อน เมื่อสถานการณ์คลี่คลายหรือพ้นช่วงคับขันให้เจ้าของรถทำการเคลื่อนย้ายไปจอดในจุดอื่นที่จัดให้เป็นการเฉพาะ

10) หากสถานการณ์รุนแรงการจราจรการขนส่งไม่สามารถทำได้โดยปกติ หรือไม่สามารถออกจากที่พักได้ จะต้องประกอบส่งอาหาร-เครื่องดื่ม นำส่งผู้ได้รับผลกระทบภายในมหาวิทยาลัย โดยส่วนสนับสนุน และการพิจารณางดการเรียนการสอน Work Form Home หยุดทำการหรือแนวทางที่เหมาะสม

11) ระดมกำลังพลนักศึกษา บุคลากร และผู้พักอาศัยในพื้นที่วิทยาเขตปัตตานี เป็นจิตอาสาเพื่อสนับสนุนในภารกิจของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ รวมถึงการช่วยเหลือผู้ประสบภัย

12) รวบรวมและจัดเก็บข้อมูล ประเมินผลการปฏิบัติงาน ในห้วงของการเกิดเหตุเพื่อประกอบการวางแผนรับมือตอบโต้สถานการณ์ เพื่อวิเคราะห์และประเมินผลการปฏิบัติการ ปัญหาและอุปสรรค ข้อเสนอแนะ หรือข้อคิดเห็นต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในระหว่างที่ปฏิบัติการ ในการปรับปรุงแผนเฉพาะกิจนี้ให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพมากขึ้น (ส่วนอำนวยการ)

9.3 การดำเนินการหลังจากสถานการณ์คลี่คลายไปแล้ว

หลังจากสถานการณ์ผ่านพ้นไปแล้วให้ยกเลิกกำลังประจำศูนย์อำนวยเฉพาะกิจการป้องกันและบรรเทาอุทกภัย วาตภัย และยุบจุดเฝ้าระวังระดับน้ำ พิจารณาให้กำลังพลที่อ่อนล้าจากการที่ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องได้พักผ่อน แล้วให้ฝ่ายพื้นฟูบูรณะรับภารกิจสานภารกิจต่อ โดยพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

1) สำรวจตรวจระบบสาธารณูปโภค ฟื้นฟูให้ระบบสาธารณูปโภค ไฟฟ้า ประปา ที่เสียหายจากเหตุการณ์ให้มีสภาพกลับมาใช้งานได้โดยเร็ว

2) สำรวจตรวจสอบอาคารสถานที่ต่าง ๆ ดำเนินการซ่อมแซมหรือแจ้งส่วนงานเจ้าของอาคารดำเนินการให้กลับสู่สภาพปกติ

3) ตรวจสอบวัสดุ อุปกรณ์ ยานพาหนะ ที่ใช้ในการดำเนินงานของฝ่ายป้องกันและปฏิบัติการ และชุดปฏิบัติการต่าง ๆ เพื่อจัดเก็บและซ่อมบำรุงรักษาให้มีจำนวนครบถ้วน ซ่อมบำรุงให้มีสภาพดี หรือจัดซื้อจัดหา เพื่อทดแทนกรณีที่มีการชำรุดสูญหายในระหว่างที่ใช้งานขณะเกิดเหตุ

4) ประเมินผลการปฏิบัติงาน ปัญหาและอุปสรรค ข้อเสนอแนะ หรือข้อคิดเห็นต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในระหว่างที่ปฏิบัติการบรรเทาเหตุ

5) นำข้อมูลต่าง ๆ ประกอบการปรับปรุงแผนเฉพาะกิจนี้ให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพมากขึ้น (ส่วนอำนวยการ)

6) รายงานผลการดำเนินงานไปยังรองอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี และหน่วยงานปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง

10. ขีดความสามารถของหน่วยกำลังปฏิบัติการ

ความสามารถในการปฏิบัติงานของกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี เป็นกำลังหลักในการขับเคลื่อนปฏิบัติการของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ มี 3 ด้าน ดังนี้

10.1 ด้านบุคลากร

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี มีบุคลากรที่มีศักยภาพเพียงพอในการป้องกันและการบรรเทาอุทกภัย และวาตภัย ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาได้มีการปฏิบัติงานเต็มกำลังสามารถและพัฒนารูปแบบ ความรู้ความสามารถ เพิ่มกำลังขีดความสามารถเสมอมา โดยระดมกำลังคนจากงานต่าง ๆ ในกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมฯ ได้แก่ งานอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม งานสาธารณูปการ งานผังแม่บทและออกแบบก่อสร้าง งานรักษาความปลอดภัย และงานยานยนต์ ดังนี้

1) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ที่ผ่านการฝึกทหารราบ และการกู้ชีพกู้ภัยเบื้องต้น จำนวน 17 คนต่อชุดปฏิบัติการรักษาความปลอดภัย โดยสามารถสลับกันได้ตลอด 24 ชั่วโมง

2) เจ้าหน้าที่หน่วยภูมิทัศน์ ผ่านการฝึกอบรมและมีความเชี่ยวชาญในอาชีพในการตัดแต่งกิ่งไม้ ต้นไม้ รุกขกร การตรวจสอบคืนสภาพพื้นที่สภาพแวดล้อมและภูมิทัศน์ การใช้รถยนต์ รถกระเช้า รถขุด และรถแทรกเตอร์การเกษตร

3) ช่างซ่อมบำรุงทั่วไป มีความรู้ความสามารถในงานซ่อมต่าง ๆ งานไม้ งานเหล็ก งานปูน เป็นอาทิ สามารถซ่อมบำรุงสถานที่ หรือสิ่งก่อสร้างในระดับเบื้องต้นให้คงสภาพหรือให้กลับมาใช้งานเป็นปกติ อีกทั้งมีความสามารถในการสร้างเครื่องมือ อุปกรณ์ หรือสิ่งอำนวยความสะดวกในภารกิจได้อีกด้วย

4) ช่างประปา มีความรู้ความสามารถในงานประปา สามารถติดตั้ง ซ่อม ท่อน้ำขนาดเล็กจนถึงท่อเมนขนาดใหญ่ หรือทุกขนาดที่วิทยาเขตปัตตานีติดตั้งไว้ รวมถึงการติดตั้ง ซ่อมระบบสูบน้ำประปา ท่อน้ำ ก๊อกน้ำ วาวน้ำ หรืออย่างอื่นที่เกี่ยวข้องกับงานประปา

5) ช่างไฟฟ้า มีความรู้ความสามารถในงานไฟฟ้า สามารถติดตั้ง ซ่อม ระบบการจ่ายไฟฟ้า ตู้ไฟ ไฟส่องสว่าง ชุดควบคุมไฟ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

6) ช่างซ่อมบำรุงเครื่องยนต์ มีความรู้ความสามารถในการซ่อมบำรุง เครื่องกล ซึ่งในโรงสูบน้ำของวิทยาเขตปัตตานี เป็นระบบเครื่องยนต์ จะต้องมีช่างคอยดูแล บำรุงตลอดทั้งปีตามแผนการบำรุงรักษาเครื่องยนต์และระบบสูบน้ำวิทยาเขตปัตตานี

7) นักวิชาการอุดมศึกษา มีความรู้ความสามารถและเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน มีทั้งหมด 4 คน ทางด้านการวางแผนรักษาความปลอดภัย ทางด้านการจัดทำแผนเฉพาะป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ด้านการออกแบบและจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ ด้านพฤกษศาสตร์ ด้านรุกขกร ด้านการดูแลอาคารสถานที่

8) วิศวกรและสถาปนิก มีความรู้ความสามารถในอาชีพวิศวกรและสถาปนิก เฉพาะทาง ทั้งวิศวกรโยธา วิศวกรไฟฟ้า วิศวกรโครงสร้าง ผังแม่บทและการออกแบบก่อสร้าง วิเคราะห์สรุปปัญหาของอุทกภัย วาตภัย เพื่อนำไปปรับปรุง ออกแบบงานก่อสร้างแก้ปัญหา/ป้องกันอุทกภัย วาตภัย ทางด้านกายภาพ และรูปแบบของอาคารต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับความเสี่ยงในการรับรองอุทกภัย วาตภัย

10.2 ด้านอุปกรณ์/เครื่องมือ และยานพาหนะ (ณ วันที่จัดทำแผนฯ)

ในห้วงของการจัดทำแผนได้ประเมินขีดความสามารถด้านอุปกรณ์/เครื่องมือ และยานพาหนะ ได้ระบุรายการในเบื้องต้นไว้ในแผนนี้ ที่สามารถนำมาใช้ตามแผนนี้ได้ทันที และจะแสดงรายการเพิ่มเติมหากมีการจัดซื้อเพิ่มเติม และของส่วนงานต่าง ๆ ในวิทยาเขตปัตตานี เพื่อให้มีความพร้อมในการเผชิญภัยพิบัติพร้อมรายการไว้ในภาคผนวก

10.2.1 อุปกรณ์/เครื่องมือ

1) จอบ	จำนวน 20 ด้าม
2) พลั่ว	จำนวน 10 อัน
3) เลื่อยมือ	จำนวน 1 อัน
4) เลื่อยยนต์ STIHL MS 120 ขนาดบาร์โซ่ตัด 12 นิ้ว	จำนวน 2 เครื่อง
5) เลื่อยยนต์ STIHL ขนาดบาร์โซ่ตัด 22 นิ้ว	จำนวน 1 เครื่อง
6) ค้อนตอกตะปู	จำนวน 2 ด้าม
7) ค้อนปอนด์	จำนวน 2 ด้าม
8) เครื่องเชื่อมเหล็กขนาดพกพา	จำนวน 1 ตู้
9) เครื่องตัดเหล็ก	จำนวน 2 เครื่อง
10) สายพานลากจูงพร้อมตะข้อล็อก ขนาด 3 ตัน	จำนวน 2 เส้น
11) สายพานยกของ กว้าง 6 นิ้ว ยาว 6 เมตร ขนาด 6 ตัน	จำนวน 2 เส้น
12) รถเข็ญล้อเดียว	จำนวน 6 คัน
13) บันไดสไลด์ สูง 5 เมตร	จำนวน 2 อัน
14) บันไดสไลด์ สูง 3.5 เมตร	จำนวน 1 อัน
15) บันใดพับ สูง 4 เมตร	จำนวน 1 อัน
16) บันใดพับ สูง 3 เมตร	จำนวน 1 อัน
17) บันใดพับ สูง 2 เมตร	จำนวน 1 อัน
18) เชือกใยยักษ์ ขนาด ศก. 16 มม. ความยาว 200 เมตร	จำนวน 1 ม้วน
19) เครื่องมือช่างและอุปกรณ์ซ่อมฉุกเฉิน จำนวน 2 ชุด	
20) สัญญาณไฟจราจร ชนิดมือถือ	จำนวน 4 อัน
21) แผงกั้นจราจร	จำนวน 20 อัน
22) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เชื้อเพลิงน้ำมันเบนซิน ประมาณขนาด 3.5 kVA จำนวน 1 เครื่อง	
23) เต้ารับพ่วงสายไฟ	จำนวน 4 ชุด
24) ไฟสปอร์ตไลท์ LED ตั้งพื้น Total แบตเตอรี่ 20V	จำนวน 2 ชุด
25) ห่วงชูชีพไฟเบอร์กลาส	จำนวน 2 ห่วง
26) เสื้อชูชีพ	จำนวน 4 ตัว

10.2.2 ยานพาหนะ

1) รถยนต์กระบะ ขนาดบรรทุก 1.5 ตัน จำนวน 1 คัน

2) รถยนต์เคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย พร้อมพนักงานขับรถประจำรถ อุปกรณ์กู้ชีพ เปลเคลื่อนย้ายผู้ป่วย จำนวน 1 คัน

3) รถบรรทุกหกล้อ จำนวน 1 คัน

4) รถตักดินอเนกประสงค์ JCB (หน้าตักและหลังขุด) จำนวน 1 คัน

5) รถแทรกเตอร์ KUBOTA จำนวน 1 คัน

6) รถบรรทุกทางการเกษตร (รถอีแต๋น) จำนวน 3 คัน

7) รถดั้มเปอร์ จำนวน 1 คัน

8) รถจักรยานยนต์พ่วงข้าง จำนวน 3 คัน

10.2.3 อุปกรณ์เครื่องมือสื่อสารโทรคมนาคม

เครื่องวิทยุคมนาคม ชนิดประจำที่/เคลื่อนที่

1) เครื่องวิทยุคมนาคม VHF ICOM IC-F5123D จำนวน 4 เครื่อง

2) เครื่องวิทยุคมนาคม VHF ICOM IC-F5023 จำนวน 1 เครื่อง

3) เครื่องวิทยุคมนาคม VHF ICOM IC-5000FX (CB245) จำนวน 1 เครื่อง

เครื่องวิทยุคมนาคม ชนิดมือถือ

4) เครื่องวิทยุคมนาคม VHF ICOM IC-F1100DT จำนวน 35 เครื่อง

5) เครื่องวิทยุคมนาคม VHF ICOM IC-G80 จำนวน 10 เครื่อง

6) เครื่องวิทยุคมนาคม ICOM IC-80FX (CB245) จำนวน 5 เครื่อง

สายอากาศ

7) เสารับ-ส่งสัญญาณวิทยุ (Guyed Mast) สูง 42 เมตร จำนวน 1 ระบบ
ได้ติดตั้งสายอากาศ ดังนี้

- สายอากาศ VHF Dipole 8 ห่วง จำนวน 3 ต้น ที่ความสูง 42 เมตร (ย่าน 137-174 MHz จำนวน 2 ต้น และ 245 MHz จำนวน 1 ต้น)
- สายอากาศ VHF Dipole 4 ห่วง จำนวน 2 ต้น ที่ความสูง 42 เมตร และ 20 เมตร (ย่าน 137-174 MHz)
- สายอากาศ VHF แนวตั้ง จำนวน 1 ต้น ที่ความสูง 18 เมตร (ย่าน 137-174 MHz)

8) ระบบสายอากาศ HF Daimond WD330 จำนวน 1 ต้น

9) แบตเตอรี่ลิเธียมไอออนฟอสเฟต 12V 60Ah จำนวน 1 หม้อ

10.3 ระบบป้องกันน้ำท่วม

วิทยาเขตปัตตานี มีระบบป้องกันน้ำท่วมภายในวิทยาเขต โดยมีประตูน้ำควบคุมน้ำเข้าออกระหว่างทะเลกับชายฝั่ง จำนวน 1 จุด และอาคารโรงสูบน้ำ จำนวน 2 โรง มีกำลังสูบระบายน้ำ 1,200 ลูกบาศเมตร/ชั่วโมง (4 เครื่อง) ดังนี้

1) สถานีสูบน้ำแห่งที่ 1 (หลังประตู 2) ประกอบด้วยโรงสูบน้ำเครื่องสูบน้ำ จำนวน 5 เครื่อง แบ่งเป็นเครื่องยนต์ขนาดใหญ่ 2 เครื่อง และเครื่องยนต์ยันม่าร์ เป็นเครื่องสำรอง จำนวน 3 เครื่อง

2) สถานีสูบน้ำแห่งที่ 2 (หลังอาคาร 20) ประกอบด้วยเครื่องสูบน้ำ จำนวน 2 เครื่อง และมีประตูน้ำควบคุมน้ำเข้า-ออก ระหว่างทะเลกับชายฝั่ง จำนวน 4 บาน ซึ่งเป็นระบบไฟฟ้าสวิตช์เปิด-ปิด จำนวน 3 บาน

11. งบประมาณ

ใช้งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ประจำปีของสำนักงานวิทยาเขตปัตตานี ในหมวดรายการ ดังนี้

11.1 ค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ

11.2 ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว

11.3 ค่าวัสดุก่อสร้าง

11.4 ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง

11.5 ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่

11.6 ค่าวัสดุก่อสร้าง ประปา

11.7 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น

11.8 ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สิน

12. การติดต่อสื่อสารในภาวะฉุกเฉิน

ในการติดต่อสื่อสารภาวการณ์ปกติ กำหนดให้มีช่องทางติดต่อสื่อสารของผู้ปฏิบัติงานศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อุทกภัย วาตภัย กับคณะทำงาน โดยมีช่องทางหลัก และช่องทางสำรอง ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ ดังนี้

สถานการณ์ทั่วไป ใช้โทรศัพท์เป็นช่องทางหลัก และใช้วิทยุสื่อสารเป็นช่องทางสำรอง

สถานการณ์เฉพาะ ใช้วิทยุสื่อสารเป็นช่องทางหลัก และใช้โทรศัพท์เป็นช่องทางสำรอง

มีรายละเอียดและรูปแบบการติดต่อสื่อสาร ดังนี้

12.1 จัดตั้งศูนย์สื่อสาร จัดให้มีระบบหลัก ระบบรอง และระบบสื่อสารอื่น ๆ ที่จำเป็นให้ใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง สามารถเชื่อมโยงระบบสื่อสารดังกล่าวกับหน่วยงานอื่นได้ปกติ โดยเร็วทั่วถึงทุกพื้นที่มหาวิทยาลัย

12.2 ใช้วิทยุคมนาคม ประกอบด้วย 2 ย่านความถี่ ดังนี้

1) วิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ (Synthesizer) กิจการรักษาความปลอดภัย สถาบันอุดมศึกษา ใช้สื่อสารกับผู้ได้รับอนุญาตใช้คลื่นความถี่ มีคลื่นความถี่หลัก คือ 142.525 MHz

2) วิทยุคมนาคมแบบคลื่นความถี่ภาคประชาชน (Citizen Band : CB) มีคลื่นความถี่หลัก คือ 245.925 MHz หรือ ช่อง 75

12.3 ใช้โครงข่ายสื่อสารโทรศัพท์ ในการติดต่อสื่อสารกับศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ อุทกภัย วาตภัย ประกอบด้วย 2 โครงข่าย ดังนี้

1) โครงข่ายโทรศัพท์ไร้สายเคลื่อนที่ AIS หมายเลข 093 619 3300

2) โครงข่ายโทรศัพท์สายภายนอกเชื่อมภายใน หมายเลข 0 7331 3929 ต่อ 4099

12.4 ใช้โครงข่ายสื่อสารระบบเซลลูลาร์ (Cellular) ผ่านแอพลิเคชัน Line กลุ่ม “ศูนย์อุทกภัย วาตภัย ม.อ.” ที่ตั้งขึ้นเฉพาะกิจในการส่ง ข้อความ ภาพถ่าย วิดีโอ หรือข้อมูลมัลติมีเดียต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานหรือมีประโยชน์ต่อภารกิจ

12.5 พิจารณาใช้วิทยุคมนาคมในการติดต่อสื่อสารความถี่กลางประสานเหตุฉุกเฉิน สำหรับหน่วยงานอื่นของรัฐ มูลนิธิ/สมาคม เอกชน บุคลากร นักศึกษา หรือประชาชนทั่วไป ในสถานการณ์ระบบโครงข่ายโทรศัพท์ล่ม ดังนี้

1) ระหว่างหน่วยงานของรัฐด้วยกันคลื่นความถี่วิทยุ 161.200 MHz

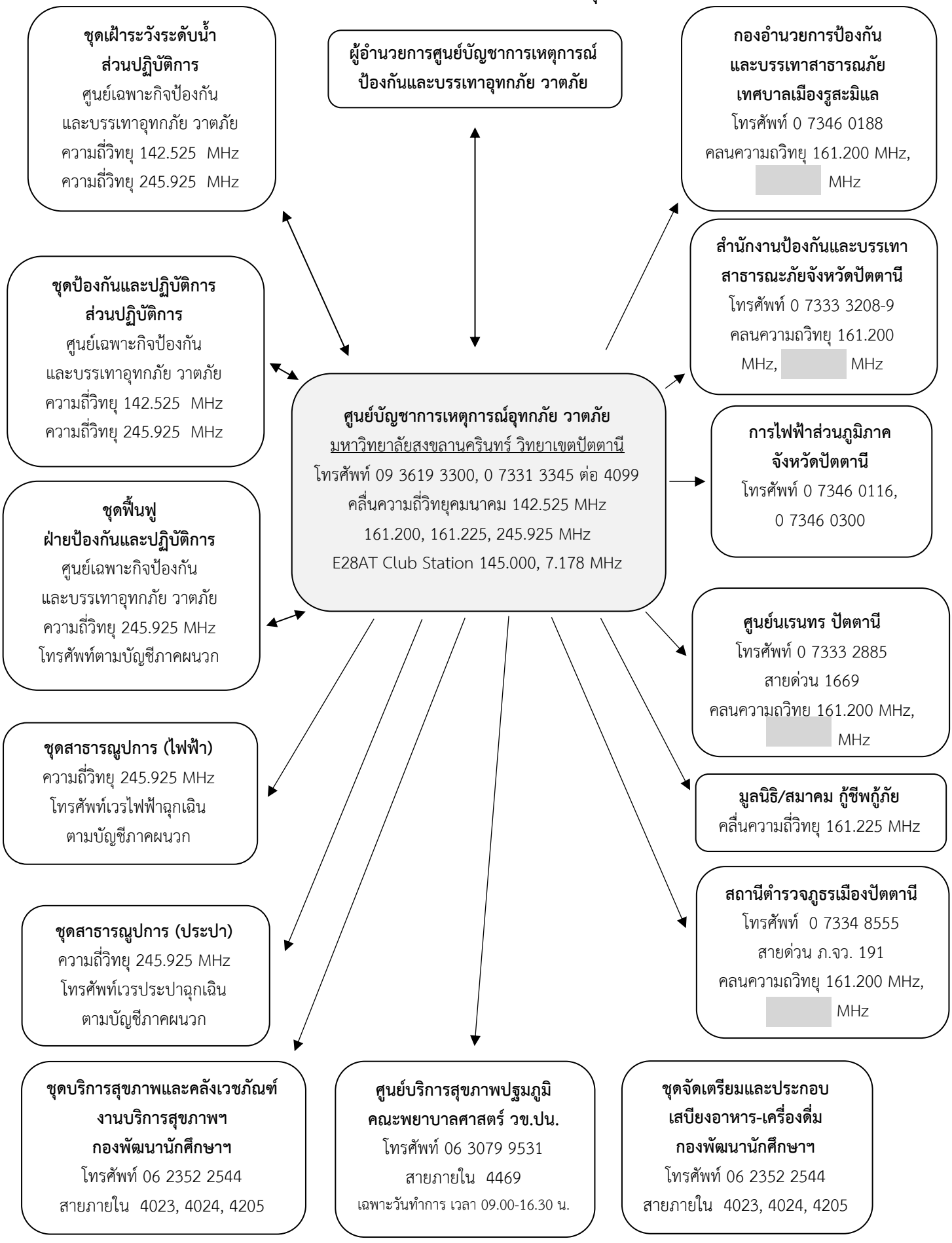
2) ระหว่างหน่วยงานของรัฐกับมูลนิธิ/สมาคมคลื่นความถี่วิทยุ 161.225 MHz

3) ระหว่างหน่วยงานของรัฐกับประชาชนคลื่นความถี่วิทยุ 245.925 MHz (ช่อง 75)

12.6 กรณีที่ศูนย์วิทยุคมนาคมมีแนวโน้มเป็นพื้นที่ประสบภัย น้ำเข้าในอาคาร หรือสถานที่มิอาจใช้ปฏิบัติการสื่อสารได้ ให้อพยพเครื่องวิทยุคมนาคมพร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ ไปจัดตั้งศูนย์สื่อสารในภาวะวิกฤติโทรคมนาคม ณ อาคาร 74 สำนักงานวิทยาเขตปัตตานี โดยติดตั้งสายอากาศบนดาดฟ้าอาคาร และใช้ห้องสำนักงานชั้น 5 เป็นศูนย์สื่อสารในภาวะวิกฤติโทรคมนาคม หรือสถานที่อื่นที่เหมาะสม

ทั้งนี้มีรายละเอียดข้อมูลการติดต่อสื่อสารของบุคคลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องระบุในภาคผนวก ซึ่งจะมีรายละเอียดการติดต่อสื่อสารในสถานการณ์เฉพาะ ในหน้าถัดไป >>

รายละเอียดการติดต่อสื่อสารในภาวะฉุกเฉิน



13. การรายงานผล

รายงานต่อผู้บัญชาการเหตุการณ์ โดยรายงานตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง การดำเนินงานเตรียมพร้อมรับมือ การเฝ้าระวัง ในสถานการณ์ทั่วไป การเผชิญหรือตอบโต้เหตุ ในสถานการณ์เฉพาะ รายงานความเสียหาย การฟื้นฟูบูรณะ รายงานสรุปผลเมื่อสถานการณ์คลี่คลาย โดยผู้บัญชาการเหตุการณ์จะเป็นผู้นำเรียนผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน ทราบตามสถานการณ์เหมาะสมแก่เหตุที่จะต้องรายงาน

หากเกิดสภาวการณ์ฉุกเฉินฉับพลัน ให้รายงานผู้อำนวยการศูนย์ทราบโดยด่วน ในระหว่างการดำเนินงานต่าง ๆ จะมีการรายงานความเคลื่อนไหวผ่านแอพลิเคชัน Line กลุ่ม “ศฉก.อุทกภัย วาตภัย ม.อ.” หรือช่องทางที่ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินกำหนด

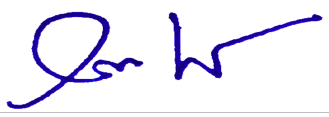
14. การเริ่มปฏิบัติ

ให้เริ่มปฏิบัติงานเข้าสู่แผนเฉพาะกิจทันทีเมื่อพบสิ่งบอกเหตุหรือได้รับข้อมูลข่าวสารที่เชื่อถือได้จากกรมอุตุนิยมวิทยาของรัฐบาล ร่วม ROD Platform และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ทรัพยากรน้ำปัตตานี โดยที่เตรียมพร้อมไว้เมื่อเข้าสู่ฤดูมรสุม คือห้วงเวลาตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม ของปีนั้น ๆ ไปจนถึงวันที่ 15 มกราคม ของปีถัดไป

หากมีการปรับเปลี่ยนแผนปฏิบัติงาน หรือแก้ไขปรับปรุงแผน มอบหมายให้ ว่าที่ร้อยตรี นูรุดดีน มูลทรัพย์ นักวิชาการอุดมศึกษา เป็นผู้ปรับปรุงแผนให้เป็นปัจจุบันทุกปี

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้จัดทำ ปรับปรุง และเสนอแผน
Digitally signed: 2026.11.09 11:19:28 +07:00
(นูรุดดีน มูลทรัพย์)
นักวิชาการอุดมศึกษา

ลงชื่อ 
Digitally signed: 2026.11.09 23:02:42 +07:00 ผู้เห็นชอบแผน
(นายภานุวัฒน์ สาระพร)
รักษาการแทนผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี

ลงชื่อ 
Digitally signed: 2026.11.10 0:33:14 +07:00 ผู้อนุมัติแผน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัตชัย เอื้ออนันตสันต์)
รองอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี

ภาคผนวก

แผนที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี และแผนที่ตามแผนอพยพ

1. แผนที่แสดงขอบเขตพื้นที่วิทยาเขตปัตตานี



2. แผนที่แสดงเส้นทางระบายน้ำและโรงสูบน้ำ



เขตพื้นที่ ม.อ. โดยสังเขป

เส้นทางระบาย

โรงสูบน้ำ/ประตูน้ำ

พื้นที่รับน้ำ

พื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก
และเป็นจุดลุ่มต่ำลำดับแรก ๆ

จุดนัดพบ พื้นที่จอดรถและอพยพหนีภัยกรณีเกิดภัยพิบัติ

1. จุดนัดพบ (สถานการณ์รุนแรง ไฟฟ้าดับ การสื่อสารตัดขาด)

หากมีสถานการณ์ขับขันรุนแรงเกิดภัยพิบัติไม่คาดคิดและหรือไม่ทันตั้งตัว ไฟฟ้าดับ ระบบสื่อสารถูกตัดขาด จึงกำหนดจุดรวมพล เป็นที่ตั้งเพื่อช่วยเหลือ/ศูนย์กลางในการติดต่อประสานงานต่าง ๆ รองรับสถานการณ์ ดังนี้

1) นักศึกษาหอพัก บุคลากร/ผู้พักอาศัยบ้านพักโซนสาธิต รวมพลที่ลานเอนกประสงค์ลาแมสะมิแล

2) บุคลากร/ผู้พักอาศัยบ้านพักโซนสนามเด็กเล่น โซนรูสะมิแล รวมพลที่สโมสรบุคลากร



แผนที่แสดงจุดรวมพล/จุดนัดพบกรณีเกิดภัยพิบัติ

2. พื้นที่จอดรถ

เมื่อเข้าสู่สถานการณ์ขับขันหรือคาดการสถานการณ์มีความเสี่ยงสูงในการเกิดน้ำท่วม (เหตุใกล้จะเกิดหรือกำลังเกิด) จะใช้ช่องทาง Facebook กองกายภาพและสิ่งแวดล้อมวิทยาเขตปัตตานี Facebook วิทยาเขตปัตตานี ช่องทาง E-Mail มหาวิทยาลัย และหรือใช้รถยนต์ติดตั้งเครื่องขยายเสียงประกาศให้พื้นที่บ้านพักที่มีความเสี่ยงสูง ได้แก่ บ้านพักโซนสาธิต บ้านพักโซนสนามเด็กเล่น หอพักนักศึกษา 1-10 ให้เจ้าของยานพาหนะทำการเคลื่อนย้ายไปยังพื้นที่ที่ได้จัดเตรียมไว้ ใช้พื้นที่จอดรถ จำนวน 4 จุด ดังนี้

2.1 จุดที่รองรับได้ทั้ง รถยนต์และรถจักรยานยนต์

1) สโมสรบุคลากร

2) ลานจอดรถฝั่งทิศตะวันตก ข้างอาคารสำนักงานอธิการ วิทยาเขตปัตตานี

3) ลานจอดรถเนินบน หลังอาคารสำนักงานวิทยาเขตปัตตานี

4) ที่จอดรถหน้าอาคาร 25 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

5) ลานจอดรถหน้าอาคาร 65 คณะวิทยาการอิสลาม

6) ที่จอดรถคณะรัฐศาสตร์

7) สนามกีฬาบริเวณประตู 4

8) ที่จอดรถคณะวิทยาการสื่อสาร

2.2 จุดที่รองรับได้เฉพาะรถจักรยานยนต์ (กรณีเร่งด่วน ฉับพลัน หรือมีแนวโน้มวิกฤตฉับพลัน)

1) ลานอเนกประสงค์ลาแมสะมิแล (เฉพาะจุดจอดรถจักรยานยนต์เท่านั้น)

2) โรงอาหารลานอิฐ เนินบนฝั่งหอพัก 9

สำหรับ ลานอเนกประสงค์ลาแมสะมิแล และโรงอาหารลานอิฐ เมื่อสถานการณ์คลี่คลาย คงที่ หรือยังมีเวลาเพียงพอเหมาะสมสามารถเคลื่อนย้ายได้ ให้ย้ายรถไปจอดในจุดอื่นที่จัดให้เป็นการเฉพาะ



แผนที่แสดงพื้นที่จอดรถ

3. พื้นที่จัดทำศูนย์พักพิง ชั่วคราว

เมื่อสถานการณ์รุนแรง มีน้ำท่วมขังสูง มีแนวโน้มไม่สามารถอาศัยอยู่ภายในบ้านได้ มีความจำเป็นที่ต้องอพยพคนพร้อมอาหาร/เครื่องดื่ม สิ่งของเครื่องใช้เท่าที่จำเป็น จะมีการจัดตั้งศูนย์พักพิงชั่วคราว โดยใช้อาคารสูงที่มีระบบไฟฟ้าสำรอง โซลาร์เซล์ เครื่องกำเนินไฟฟ้า เป็นอาทิ ดังนี้

1) ใช้อาคารเรียนรวม 19 สำหรับผู้พักอาศัยบ้านพักโซนสาธิต บ้านพักโซนสนามเด็กเล่น บ้านพักโซนรูสะมิแล บ้านพักศรีตรัง และบ้านพักนากุ้ง

2) ใช้อาคารเรียนรวม 58 เป็นศูนย์อพยพ/พักพิงสำรอง

3) อาคาร 22 สำนักวิทยบริการ เป็นศูนย์อพยพ/พักพิงสำรอง

4) อาคารคณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาเขตปัตตานีเป็นศูนย์อพยพ/พักพิงสำรอง

5) อาคารพลีคลิก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โดยจะจัดรถบรรทุกหกล้อติดตั้งหลังคากันฝนท้ายกระบะ และหรือประสานหน่วยงานภายนอกขอสนับสนุนเรือท้องแบน รับผู้พักอาศัยในจุดที่ต้องอพยพ ไปยังศูนย์พักพิงที่กำหนดไว้ตามแผน



แผนที่แสดงศูนย์พักพิงชั่วคราว

ปกปิด (ข้อมูลส่วนบุคคล)

ข้อมูลการติดต่อสื่อสาร

ข้อมูลการติดต่อสื่อสารระดับหัวหน้าหน่วย หัวหน้างาน ผู้อำนวยการ รองอธิการบดี อธิการบดี ที่เกี่ยวข้อง