



## แผนปฏิบัติการราชการกรมอุตุนิยมวิทยา

พ.ศ. 2559-2562



กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## คำนำ

เพื่ออนุวัติให้เป็นไปตามแผนบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2557 ซึ่งนายกรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา ได้แถลงต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557 และประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 12 กันยายน 2557 กรมอุตุนิยมวิทยา จึงได้ดำเนินการทบทวนแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี พ.ศ. 2559 - 2562 กรมอุตุนิยมวิทยา ซึ่งเน้นการมีส่วนร่วมของข้าราชการในทุกระดับ ทั้งจากส่วนกลางและส่วนภูมิภาค โดยกรมอุตุนิยมวิทยาได้ตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติราชการกรมอุตุนิยมวิทยา ประกอบด้วยผู้บริหารระดับสูงของกรมอุตุนิยมวิทยา และคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติราชการกรมอุตุนิยมวิทยา ประกอบด้วยผู้แทนจากทุกสำนักฯและศูนย์อุตุนิยมวิทยา เพื่อร่วมพิจารณาดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติราชการกรมอุตุนิยมวิทยา ให้สอดคล้องกับแผนบริหารราชการแผ่นดิน แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 พ.ศ. 2555 -2559 และยุทธศาสตร์กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการปฏิบัติราชการ ของกรมอุตุนิยมวิทยา ในช่วงปี พ.ศ. 2559 - 2562 ต่อไป

กลุ่มนโยบายและยุทธศาสตร์

# สารบัญ

แผนปฏิบัติการราชการกรมอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559-2562  
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

	หน้า
คำนำ	
สารบัญ	
<b>ส่วนที่ 1 : ภาพรวม : วิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์กรมอุดมศึกษา และบทบาท</b>	
1.1 วิสัยทัศน์	1
1.2 พันธกิจ	1
1.3 ค่านิยมองค์การ	1
1.4 เป้าหมายการให้บริการของหน่วยงาน	2
1.5 ผลผลิตและตัวชี้วัดผลผลิต	4
1.6 วัตถุประสงค์	4
1.7 เป้าหมาย/ความคาดหวัง	4
1.8 องค์กรที่เกี่ยวข้อง	5
1.9 ภารกิจหลักและโครงสร้างกรมอุดมศึกษา	5
แผนภูมิโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการกรมอุดมศึกษา	7
1.10 ข้อวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและขีดสมรรถนะของกรมอุดมศึกษา	8-10
1.11 บทบาทของกรมอุดมศึกษาภายใต้แผนบริหารราชการแผ่นดิน	11
1.12 แผนภูมินโยบายแผนการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2557	12
1.13 ยุทธศาสตร์กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	13
1.14 แผนภูมิแสดงความเชื่อมโยงแผนบริหารราชการแผ่นดิน	15
1.15 ยุทธศาสตร์กรมอุดมศึกษา	16
1.16 เป้าประสงค์	16
1.17 แผนที่ยุทธศาสตร์กรมอุดมศึกษา	17

แผนปฏิบัติการกรมอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2557-2560  
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หน้า

ส่วนที่ 2: เป้าหมายการดำเนินงานของแผนปฏิบัติการ 4 ปี พ.ศ. 2557-2560  
ตามยุทธศาสตร์กรมอุดมศึกษา

- |  |       |
|--|-------|
| ▪ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1<br>เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด/กลยุทธ์/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม | 18-21 |
| ▪ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2<br>เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด/กลยุทธ์/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม | 22-23 |
| ▪ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3<br>เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด/กลยุทธ์/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม | 24-25 |
| ▪ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4<br>เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด/กลยุทธ์/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม | 26-28 |
| ▪ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5<br>เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด/กลยุทธ์/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม | 29-31 |

ภาคผนวก

คำสั่งกรมอุดมศึกษา ที่ 363/2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปีกรมอุดมศึกษา

คำสั่งกรมอุดมศึกษา ที่ 364/2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปีกรมอุดมศึกษา

คำสั่งกรมอุดมศึกษา ที่ 466/2558

เรื่อง แก้ไขเพิ่มเติมคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปีกรมอุดมศึกษา

# แผนปฏิบัติการ 4 ปี พ.ศ. 2559-2562 กรมอุตุนิยมวิทยา

## ส่วนที่ 1 :

### วิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์กรมอุตุนิยมวิทยา

#### 1. วิสัยทัศน์

“เป็นองค์กรที่มุ่งมั่นพัฒนาด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศอย่างยั่งยืน”

#### 2. พันธกิจ

1. เพิ่มขีดความสามารถการพยากรณ์อากาศและเตือนภัยให้สามารถระบุพื้นที่ได้ถึงระดับตำบล
2. พัฒนาคุณภาพข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวเพื่อสนองตอบความต้องการของผู้รับบริการ
3. ส่งเสริมงานวิจัยและวิชาการด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวรวมทั้งเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ
4. เสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือของทุกภาคส่วนรวมทั้งองค์ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวเพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติ

#### 3. ค่านิยมองค์กร : ESIES

- **Expertise on Meteorology** : เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมวิทยา
- **Standardization** : มาตรฐานสากล
- **Integration** : บูรณาการ
- **Early Warning** : เตือนภัย ทันเหตุการณ์
- **Service Mind** : พึงพอใจด้วยจิตบริการ

## 4. เป้าหมายการให้บริการของหน่วยงาน

### 4.1 ระดับกระทรวง

#### กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

: ประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ได้รับบริการข้อมูลสารสนเทศอุดมศึกษา ที่มีคุณภาพ ทันเหตุการณ์ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ

#### ตัวชี้วัด

: ร้อยละความพึงพอใจและความเชื่อมั่นของประชาชนในการให้บริการด้านอุดมศึกษา ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85 ในปี 2559 - 2562

### 4.2 ระดับหน่วยงาน

#### กรมอุดมศึกษา

ประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ได้รับบริการข้อมูลสารสนเทศอุดมศึกษา ที่มีคุณภาพ ทันเหตุการณ์ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ

#### ตัวชี้วัด

- 1) ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85
- 2) ร้อยละของระดับความเชื่อมั่นของการประกาศเตือนภัยธรรมชาติ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
- 3) ข่าวพยากรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยธรรมชาติมีความถูกต้อง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 81 ในปี 2559

■ นโยบาย/กลยุทธ์/วิธีดำเนินการ/เป้าหมายการให้บริการ

นโยบาย	กลยุทธ์/วิธีดำเนินการ (ที่กำหนดในแผนการบริหารราชการแผ่นดิน)	เป้าหมายการให้บริการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และกรมอุตุนิยมวิทยา
<p>● <b>นโยบายที่ 6. เพิ่มศักยภาพเศรษฐกิจของประเทศ</b></p> <p>■ <b>ประเด็นนโยบายย่อยที่ 6.8 แก้ไขปัญหาน้ำท่วมและปัญหาขาดแคลนน้ำ:</b> แก้ปัญหาน้ำท่วมในฤดูฝนทั้งที่ท่วมเป็นบริเวณกว้างและท่วมเฉพาะพื้นที่ และปัญหาขาดแคลนน้ำในบางพื้นที่และบางฤดูกาลและบางฤดูกาลซึ่งนำความเสียหายและทุกข์ร้อนมาให้แก่เกษตรกร โดยระดมความคิดเห็นเพื่อหาทางป้องกันไม่ให้เกิดน้ำท่วมรุนแรงดังเช่นเหตุการณ์น้ำท่วมในปี 2554 และหาวิธีแก้ปัญหาน้ำท่วมเฉพาะพื้นที่ให้ลดลงโดยเร็ว ไม่กระทบต่อพืชผล ส่วนภาวะภัยแล้งจนเกิดการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรนั้นรัฐบาลจะเร่งดำเนินการจัดสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็กให้กระจายครอบคลุมพื้นที่เพาะปลูกให้มากที่สุด ซึ่งจะสามารถทำได้ในระยะเวลา 1 ปี</p> <p>■ <b>เป้าประสงค์เชิงนโยบาย</b> ภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนรับรู้ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาและตระหนักถึงผลกระทบจากภัยธรรมชาติ และมีความพร้อมรับมือกับภัยธรรมชาติในภาวะวิกฤติอย่างทันเหตุการณ์</p> <p>■ <b>ตัวชี้วัด</b> ร้อยละของความพึงพอใจและความเชื่อมั่นของประชาชนในการให้บริการด้านอุตุนิยมวิทยา</p>	<p>1. พัฒนาขีดความสามารถในการพยากรณ์อากาศ และการเตือนภัย บูรณาการฐานข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยา และการเตือนภัย</p> <p>2. สร้างเครือข่ายและเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาและภัยธรรมชาติแก่ประชาชน</p>	<p><b>เป้าหมายการให้บริการกระทรวง</b></p> <p>■ ประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ได้รับบริการข้อมูลสารสนเทศ อุตุนิยมวิทยา ที่มีคุณภาพ ทันเหตุการณ์ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ</p> <p><b>เป้าหมายการให้บริการกรมอุตุนิยมวิทยา</b></p> <p>■ ประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ได้รับบริการข้อมูลสารสนเทศ อุตุนิยมวิทยา ที่มีคุณภาพ ทันเหตุการณ์ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ</p> <p><b>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ :</b></p> <p>■ ร้อยละของความพึงพอใจและความเชื่อมั่นของประชาชนในการให้บริการด้านอุตุนิยมวิทยา ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 85 ในปี 2559-2562</p>

## 5. ผลผลิต : ข่าวพยากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติ

เพื่อให้ประชาชน หน่วยงานภาครัฐ และเอกชน ได้รับทราบข่าวพยากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติ เพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิตประจำวัน และเสริมสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน จากภัยธรรมชาติ ที่อาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลา โดยจะรายงานข่าวพยากรณ์อากาศเป็นประจำทุกวัน รายงานสถานการณ์การเกิดแผ่นดินไหวในประเทศไทย และออกประกาศเตือนภัยธรรมชาติ ในกรณีที่เกิดลักษณะอากาศร้าย

**กิจกรรมที่ 1.** ทำการตรวจอากาศและตรวจวัดสารประกอบอูตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว

**กิจกรรมที่ 2.** จัดทำแผนที่อากาศและวิเคราะห์เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ

### ตัวชี้วัดผลผลิต

**ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ :** ข่าวพยากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติ

**ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ :** ข่าวพยากรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ มีความถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 81 ในปี 2559 และร้อยละ 82 ในปี 2560-2562

**ตัวชี้วัดเชิงเวลา :** ดำเนินการตลอดปีงบประมาณ จำนวน 365 วัน

**ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน :** สามารถใช้จ่ายงบประมาณในการดำเนินงานภายใต้วงเงินที่ได้รับไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

## 6. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจ เฝ้าระวัง พยากรณ์ ติดตามสถานะอากาศและเตือนภัยธรรมชาติ
2. เพื่อพัฒนาระบบงานสนับสนุน ให้สามารถปฏิบัติงานตามหลักธรรมาภิบาล
3. เพื่อพัฒนาการบริการข้อมูลอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว ให้ผู้รับบริการสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในกิจการแขนงต่าง ๆ ได้หลากหลายมากขึ้น
4. เพื่อเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านอุตุนิยมวิทยา และผลักดันให้เกิดการวิจัย พัฒนา งานวิชาการมากขึ้น
5. สร้างภูมิปัญญาและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ร่วมมือกับหน่วยงานอุตุนิยมวิทยาต่างประเทศเพื่อความเข้มแข็งในการปฏิบัติงาน

## 7. เป้าหมาย/ความคาดหวัง

1. รักษาคุณภาพของการพยากรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยธรรมชาติให้อยู่ในระดับมาตรฐานสากล
2. การพยากรณ์อากาศมีรายละเอียดสูงลงลึกถึงระดับอำเภอ ตำบลและพยากรณ์ล่วงหน้าได้นานกว่า 7 วัน
3. ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับภัยธรรมชาติศรัทธาและเชื่อถือในข่าวพยากรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยของกรมอุตุนิยมวิทยาสามารถเข้าถึงสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาได้อย่างทั่วถึงและมีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของกรมอุตุนิยมวิทยา



## 8. องค์การที่เกี่ยวข้อง

ผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในกิจการของกรมอุตุนิยมวิทยานั้นมีหลากหลาย ซึ่งประกอบไปด้วย ส่วนราชการ หน่วยงานเอกชน สื่อมวลชนทุกแขนง และประชาชนทั่วไป โดยส่วนราชการและหน่วยงานเอกชนจะมีบทบาทในการนำข้อมูลอุตุนิยมวิทยาไปใช้ในกิจการต่าง ๆ เช่น ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ กรมชลประทาน บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ฯลฯ สำหรับสื่อมวลชนต่างๆ จะทำหน้าที่ในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารอุตุนิยมวิทยาสู่สาธารณชน ไม่ว่าจะเป็นพยากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว การเตือนภัยสภาพอากาศร้าย ทำให้ประชาชนรับรู้ และเตรียมพร้อมป้องกันภัยที่อาจเกิดขึ้นได้ทันเวลา

## 9. ภารกิจหลักและโครงสร้างกรมอุตุนิยมวิทยา

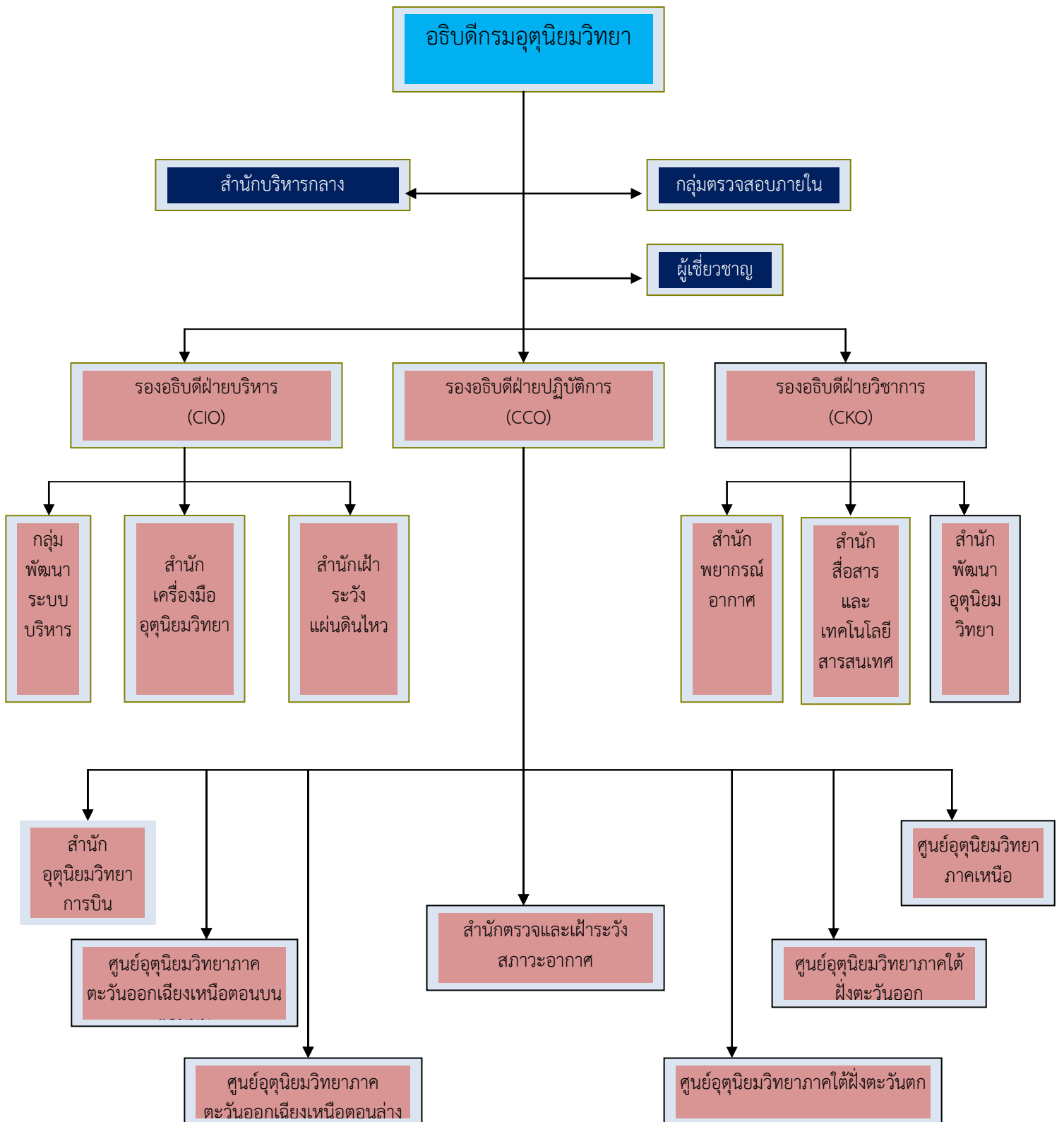
กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ.2552 ให้กรมอุตุนิยมวิทยา มีภารกิจเกี่ยวกับการบริหารจัดการด้านอุตุนิยมวิทยา โดยปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม รายงานสภาวะอากาศ อากาศการบิน และปรากฏการณ์ธรรมชาติ รวมทั้งให้ความรู้และบริการด้านอุตุนิยมวิทยาด้วยความถูกต้อง รวดเร็ว แม่นยำ และทันเหตุการณ์ เพื่อประโยชน์สูงสุดในเชิงเศรษฐกิจและสังคม เกษตรกรรมและอุตสาหกรรม ตลอดจนเป็นการป้องกันการเกิดภัยพิบัติ และความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เอกชน และหน่วยงานของรัฐจากภัยธรรมชาติ โดยให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม รายงานสภาวะอากาศ อากาศการบิน และปรากฏการณ์ธรรมชาติ
2. พยากรณ์อากาศและเตือนภัยที่เกิดจากธรรมชาติอย่างเป็นสากล
3. ให้บริการด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวแก่บุคคลทั่วไป และหน่วยงานต่างๆ โดยระบบและเทคนิคที่ทันสมัย
4. ศึกษา วิจัย และพัฒนาด้านอุตุนิยมวิทยา ภูมิสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา แผ่นดินไหว รังสีไอโซน มลภาวะ และเทคนิควิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง
5. ร่วมมือ ประสานงาน แลกเปลี่ยน และให้ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวกับประชาชน และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ
6. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมอุตุนิยมวิทยาหรือตามที่กระทรวงหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

■ การแบ่งส่วนราชการกรมอุตุนิยมวิทยา

1. กลุ่มตรวจสอบภายใน
2. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
3. สำนักบริหารกลาง
4. สำนักเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา
5. สำนักตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ
6. สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
7. สำนักพยากรณ์อากาศ
8. สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
9. สำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ
10. สำนักอุตุนิยมวิทยาการบิน
11. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ
12. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
13. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
14. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก
15. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก

## ผังโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการกรมอุตุนิยมวิทยา



## 10. ข้อวิเคราะห์ที่สภาพแวดล้อมและขีดสมรรถนะของกรมอุตุนิยมวิทยา

### การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม (จุดแข็ง-จุดอ่อน-โอกาส-อุปสรรค/ภัยคุกคาม)

จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weaknesses)
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เป็นหน่วยงานหลักด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวของประเทศ ที่มีบุคลากรสั่งสมประสบการณ์ และองค์ความรู้</li> <li>2. มีเครือข่ายการตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวตามมาตรฐาน (WMO),(ICAO)</li> <li>3. มีฐานข้อมูลและสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวที่มีมาตรฐาน</li> <li>4. เป็นศูนย์โทรคมนาคมด้านอุตุนิยมวิทยาในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ</li> <li>5. มีหน่วยสอบเทียบเครื่องมืออุตุนิยมวิทยาตามมาตรฐานของ WMO ทำให้เครื่องมือได้มาตรฐานและข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดมีความถูกต้องรวมทั้งสามารถให้บริการสอบเทียบเครื่องมือแก่หน่วยงานภายนอก</li> <li>6. เป็นศูนย์บริการข้อมูลและสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวที่มีมาตรฐาน</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขาดการสื่อสารและถ่ายทอดแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม</li> <li>2. โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการไม่เหมาะสม อัตรากำลังไม่เพียงพอ ไม่สอดคล้องและไม่สนับสนุนภารกิจ</li> <li>3. เครือข่ายการตรวจอากาศไม่หนาแน่นเพียงพอ สำหรับบางภารกิจ เช่น การพยากรณ์อากาศเชิงตัวเลข การบริหารจัดการภัยพิบัติ</li> <li>4. ขาดการบริหารทรัพยากรบุคคลเชิงยุทธศาสตร์</li> <li>5. ขาดทักษะในการทำงานเป็นทีม</li> <li>6. ขาดการบูรณาการข้อมูลภายในหน่วยงานอย่างเป็นระบบ</li> <li>7. ไม่มีระบบการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน</li> <li>8. ขาดแผนการบริหารความเสี่ยงทางด้านระบบสารสนเทศและสื่อสาร</li> <li>9. รายการของสถานีวิทยุกระจายเสียงของกรมอุตุนิยมวิทยามีเนื้อหาสาระด้านอุตุนิยมวิทยาไม่เพียงพอ</li> <li>10. บุคลากรส่วนใหญ่ขาดทักษะทางด้านภาษาต่างประเทศ</li> <li>11. มาตรฐานคู่มือการดำเนินงาน (SOP) ยังมีไม่ครบทุกกระบวนการส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน</li> <li>12. ขาดการบริหารงานวิชาการ/งานวิจัยในเชิงยุทธศาสตร์</li> <li>13. ไม่มีแผนบริหารความเสี่ยงด้านการจัดหา และบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว</li> <li>14. ขาดการประชาสัมพันธ์เชิงยุทธศาสตร์</li> <li>15. ขาดการประสานงานและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างส่วนกลาง/ศูนย์ และเจ้าหน้าที่ในพื้นที่</li> <li>16. การปฏิบัติงานตามมาตรฐานความปลอดภัยของระบบสารสนเทศยังไม่ครบถ้วน สมบูรณ์</li> <li>17. การพยากรณ์อากาศยังไม่มีความละเอียดลงถึงระดับตำบล</li> <li>18. การใช้งานของเครื่องมือบางชนิด ไม่เต็มศักยภาพ</li> </ol>

จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weaknesses)
	<p>19. ขาดช่องทางในการเผยแพร่ข่าวอุตุฯในวิทยาลัยใน สถานะวิกฤตตามเหตุการณ์จริง (Real Time)</p> <p>20. การบูรณาการข้อมูลบนสื่ออิเล็กทรอนิกส์ยังไม่ หลากหลายเป็นที่น่าสนใจของสาธารณชน</p> <p>21. การเผยแพร่องค์ความรู้ด้านอุตุฯในวิทยาลัยและ แผ่นดินไหว ให้แก่ประชาชนยังไม่เพียงพอ</p> <p>22. ขาดทักษะในการเขียนแผนงานโครงการ</p>

โอกาส (Opportunities)	อุปสรรค/ภัยคุกคาม (Threats)
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. รัฐบาลสนับสนุนการปฏิบัติงานของกรมอุตุนิยมวิทยาเพิ่มขึ้น เนื่องจากภัยธรรมชาติมีความรุนแรงมากขึ้น</li> <li>2. มีโอกาสในการเสริมสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของประชาชน เนื่องจากมีความตื่นตัวเรื่องภัยธรรมชาติมากขึ้น</li> <li>3. มีโอกาสในการเผยแพร่ และสร้างพันธมิตรด้านงานวิจัยกับสถาบันการศึกษาและหน่วยงานวิจัยที่ให้ความสนใจในองค์ความรู้อุตุนิยมวิทยาเพิ่มขึ้น</li> <li>4. มีโอกาสได้รับการสนับสนุนองค์ความรู้ และเทคโนโลยีจากการเป็นสมาชิกของ WMO และองค์การระหว่างประเทศอื่น ๆ</li> <li>5. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เจริญก้าวหน้ามากขึ้น ทำให้สามารถพัฒนากิจการอุตุนิยมวิทยาให้สนองต่อความต้องการและความคาดหวังของสาธารณชน</li> <li>6. การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน เป็นการสร้างโอกาสในการพัฒนาความร่วมมือระหว่างประเทศในระดับภูมิภาค</li> <li>7. มีโอกาสเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร และองค์ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว สู่ประชาชน เนื่องจากสื่อมวลชนให้ความสนใจเกี่ยวกับภัยธรรมชาติมากขึ้น</li> <li>8. ความต้องการข้อมูลและผลผลิตการพยากรณ์อากาศเชิงตัวเลข รายละเอียดสูงระยะยาว เพื่อสนองต่อการบริหารจัดการน้ำ การจัดการภัยพิบัติ</li> <li>9. การสนับสนุนด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวในพื้นที่ประสบภัย</li> <li>10. การพัฒนาอุตุนิยมวิทยาเพื่อกิจการการบิน</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. สภาพอากาศของโลกแปรปรวน ทำให้กระบวนการพยากรณ์อากาศ ให้แม่นยำมีความสลับซับซ้อนมากขึ้น</li> <li>2. การที่หน่วยงานและนักวิชาการอื่นให้ข่าวด้านอุตุนิยมวิทยาซ้ำซ้อนกับกรมอุตุนิยมวิทยา ทำให้สื่อมวลชน และประชาชนเกิดความสับสนในข่าวพยากรณ์อากาศและการเตือนภัย</li> <li>3. เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ติดตั้งในพื้นที่ต่างๆชำรุดและ/หรือสูญหายเนื่องจากภัยธรรมชาติและ/หรือถูกโจรกรรม ทำให้ข้อมูลขาดหายไปต่อเนื่องและสิ้นเปลืองงบประมาณในการจัดหาใหม่</li> <li>4. ในพื้นที่อันตราย ไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้เต็มประสิทธิภาพ ทำให้ข้อมูลไม่ครบถ้วนขาดความต่อเนื่อง</li> <li>5. นโยบายการควบคุมอัตราค่าจ้างภาครัฐ ทำให้ไม่สามารถขยายภารกิจตามความต้องการของผู้รับบริการที่เพิ่มขึ้น</li> <li>6. ระบบโครงข่ายสื่อสารถูกคุกคาม ทำให้ข้อมูลขาดความมั่นคงปลอดภัย</li> <li>7. ภัยธรรมชาติ ทำให้ระบบสื่อสารโทรคมนาคมขัดข้องเป็นอุปสรรคในการแจ้งเตือนสภาวะอากาศร้ายที่รวดเร็วและทันเหตุการณ์</li> <li>8. สถาบันการศึกษาภายในประเทศไม่มีหลักสูตรสาขาวิชาอุตุนิยมวิทยา ทำให้เป็นอุปสรรคในพัฒนาองค์ความรู้และการพัฒนาบุคลากร</li> <li>9. ประชาชนและหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้องมีความคาดหวังในบริการของกรมอุตุนิยมวิทยาสูงขึ้น ทั้งในแง่ของปริมาณความถูกต้องแม่นยำ และทันเหตุการณ์ ทำให้กรมอุตุนิยมวิทยาจำเป็นต้องพัฒนา ปรับปรุงคุณภาพของผลผลิตและรูปแบบของการนำเสนอ</li> <li>10. พื้นที่จัดตั้งสถานีไม่ถาวร มีการปรับเปลี่ยนไปตามการพัฒนาของเขตพื้นที่นั้น ๆ</li> </ol>

# บทบาทของกรมอุตุนิยมวิทยาภายใต้แผนบริหารราชการแผ่นดิน

รัฐบาล พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา ได้แถลงต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557

## ■ แผนบริหารราชการแผ่นดินที่เกี่ยวข้องกับกรมอุตุนิยมวิทยา

นโยบายที่ 6. การเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ

ประเด็นนโยบายย่อย ที่ 6.8 แก้ไขปัญหาน้ำท่วมและปัญหาขาดแคลนน้ำ:

แก้ปัญหาน้ำท่วมในฤดูฝนทั้งที่ท่วมเป็นบริเวณกว้างและท่วมเฉพาะพื้นที่ และปัญหาขาดแคลนน้ำในบางพื้นที่และบางฤดูกาลและบางฤดูกาลซึ่งนำความเสียหายและทุกข์ร้อนมาให้แก่เกษตรกรโดยระดมความคิดเห็นเพื่อหาทางป้องกันไม่ให้เกิดน้ำท่วมรุนแรงดังเช่นเหตุการณ์น้ำท่วมในปี 2554 และหาวิธีแก้ปัญหาน้ำท่วมเฉพาะพื้นที่ให้ลดลงโดยเร็ว ไม่กระทบต่อพืชผล ส่วนภาวะภัยแล้งจนเกิดการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรนั้น รัฐบาลจะเร่งดำเนินการจัดสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็กให้กระจายครอบคลุมพื้นที่เพาะปลูกให้มากที่สุด ซึ่งจะสามารถทำได้ในระยะเวลา 1 ปี

### เป้าหมายเชิงนโยบาย

ภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนรับรู้ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา และตระหนักถึงผลกระทบจากภัยธรรมชาติและมีความพร้อมรับมือกับภัยธรรมชาติในภาวะวิกฤติอย่างทันเหตุการณ์

### ตัวชี้วัด

ร้อยละของความพึงพอใจและความเชื่อมั่นของประชาชนในการให้บริการด้านอุตุนิยมวิทยา

### กลยุทธ์/มาตรการ

1. การนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการ และการให้บริการด้านอุตุนิยมวิทยา การเตือนภัยพิบัติ
2. เพิ่มขีดความสามารถในการพยากรณ์อากาศ การบูรณาการฐานข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยา และการเตือนภัยพิบัติ
3. การให้ความรู้และการสร้างเครือข่ายด้านอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยพิบัติแก่ประชาชน

แผนภูมิการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2557

ส่วนที่เกี่ยวข้องกับกรมอุตุนิยมวิทยา

รัฐบาลพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา

- แถลงนโยบายต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ (12 กันยายน 2557)
- ประกาศในราชกิจจานุเบกษา (12 กันยายน 2557)



# รัฐบาล

นโยบายที่ 6 การเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ

## ประเด็นนโยบายย่อย ที่ 6.8

การแก้ปัญหาน้ำท่วมและปัญหาขาดแคลนน้ำ โดยแก้ปัญหาน้ำท่วมใน  
ฤดูฝนทั้งที่ท่วมเป็นบริเวณกว้างและท่วมเฉพาะพื้นที่และปัญหาขาด  
แคลนน้ำในบางพื้นที่และบางฤดูกาลและบางฤดูกาลซึ่งนำความเสียหาย  
และทุกข์ร้อนมาให้แก่เกษตรกรโดยระดมความคิดเห็นเพื่อหาทางป้องกัน  
ไม่ให้เกิดน้ำท่วมรุนแรงดังเช่นเหตุการณ์น้ำท่วมในปี 2554 และหาวิธี  
แก้ปัญหาน้ำท่วมเฉพาะพื้นที่ให้ลดลงโดยเร็ว ไม่กระทบต่อพืชผล ส่วน  
ภาวะภัยแล้งจนเกิดการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรนั้น รัฐบาลจะเร่ง  
ดำเนินการจัดสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็กให้ กระจายครอบคลุมพื้นที่เพาะ  
ปลูกให้มากที่สุด ซึ่งจะสามารถทำได้ในระยะเวลา 1 ปี

## เป้าประสงค์เชิงนโยบาย

ประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ได้รับบริการข้อมูลสารสนเทศอตุณิยมวิทยา ที่มีคุณภาพ  
ทันเหตุการณ์ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ

**ตัวชี้วัด** ร้อยละของความพึงพอใจและความเชื่อมั่นของประชาชนในการให้บริการด้านอตุณิยมวิทยา

## กลยุทธ์/วิธีดำเนินการ

1. การนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและการให้บริการด้านอตุณิยมวิทยาและการเตือนภัย
2. พัฒนาขีดความสามารถในการพยากรณ์อากาศ และการเตือนภัยบูรณาการฐานข้อมูลด้าน  
อตุณิยมวิทยาและการเตือนภัย
3. สร้างเครือข่ายและเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านอตุณิยมวิทยาและภัยธรรมชาติแก่ประชาชน



## ยุทธศาสตร์กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



**ยุทธศาสตร์ที่ 5**  
ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพ ICT เพื่อบริหารจัดการอุดมศึกษา  
และการเตรียมการต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



### เป้าประสงค์

ประชาชน รวมทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน สามารถเข้าถึงและรับรู้ข้อมูลอุดมศึกษา และการเตรียมการที่ถูกต้อง ได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ทันเหตุการณ์ ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน รวมทั้งส่งเสริมคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม



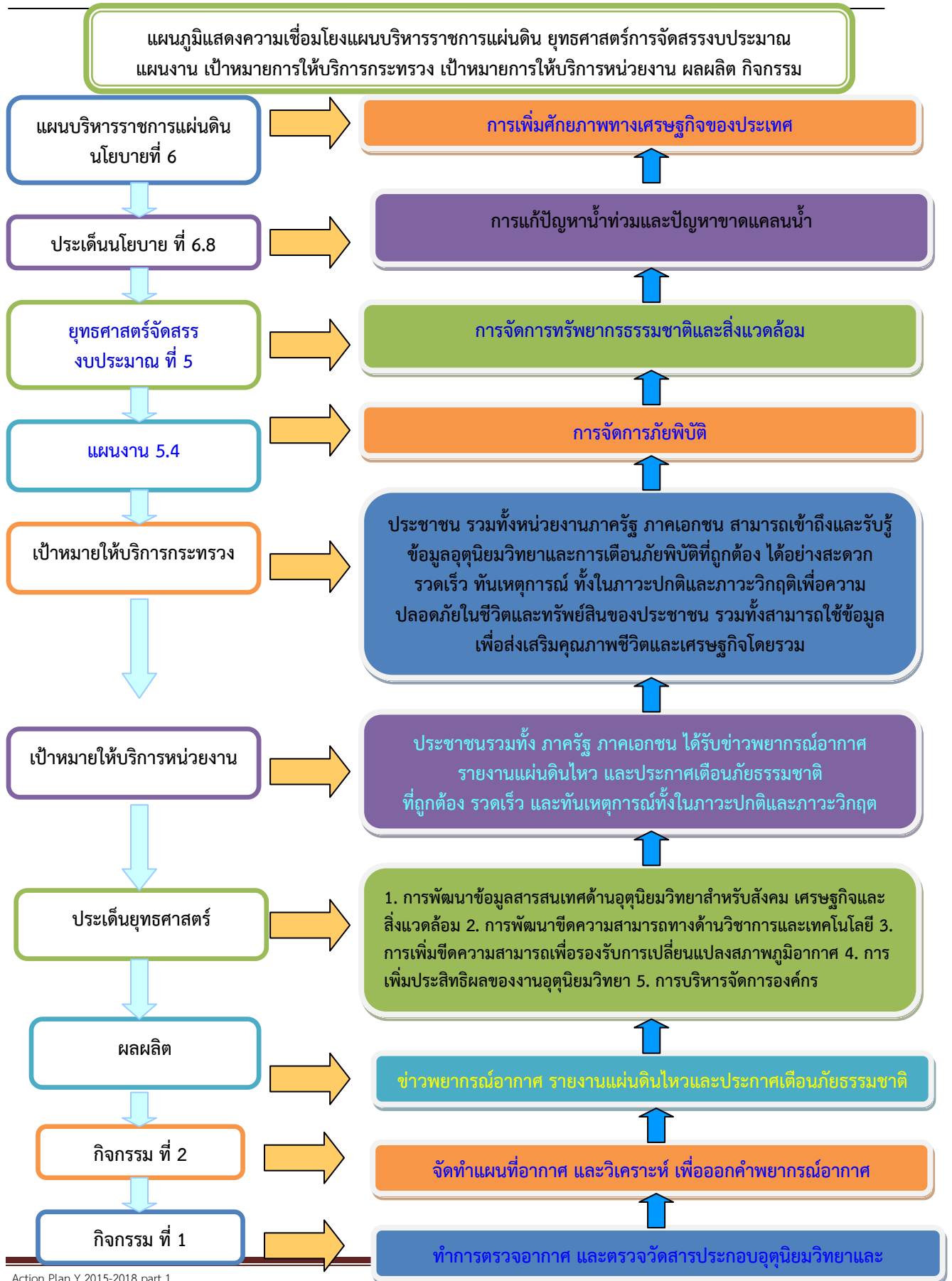
### ตัวชี้วัด

ร้อยละของความพึงพอใจและความเชื่อมั่นของประชาชนการให้บริการด้านอุดมศึกษา



### กลยุทธ์/มาตรการ

1. การนำ ICT มาใช้ในการบริหารจัดการและการให้บริการด้านอุดมศึกษาและการเตรียมการพิบัติ
2. เพิ่มขีดความสามารถในการพยากรณ์อากาศ การบูรณาการฐานข้อมูลด้านอุดมศึกษาและการเตรียมการพิบัติ
3. การให้ความรู้และการสร้างเครือข่ายด้านอุดมศึกษาและการเตรียมการพิบัติแก่ประชาชน





## ยุทธศาสตร์กรมอุตุนิยมวิทยา

- กรมอุตุนิยมวิทยา ได้กำหนดยุทธศาสตร์ ไว้ 5 ประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้

### 11. ประเด็นยุทธศาสตร์กรมอุตุนิยมวิทยา

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	การพัฒนาข้อมูลสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาสำหรับสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	การพัฒนาขีดความสามารถทางด้านวิชาการและเทคโนโลยี
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	การเพิ่มขีดความสามารถเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	การเพิ่มประสิทธิผลของงานอุตุนิยมวิทยา
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5	การบริหารจัดการองค์กร

### 12. เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

1. หน่วยงานมีขีดความสามารถในการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
2. ประชาชน รวมทั้ง ภาครัฐ ภาคเอกชน ได้รับข่าวพยากรณ์อากาศรายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติที่ถูกต้อง รวดเร็ว และทันเหตุการณ์ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤต



### แผนที่ยุทธศาสตร์กรมอุตุนิยมวิทยา (Strategy Map)

วิสัยทัศน์ : เป็นองค์กรมุ่งมั่นพัฒนาด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศอย่างยั่งยืน

ประเด็นยุทธศาสตร์

การพัฒนาข้อมูลสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาสำหรับสังคม เศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม

การพัฒนาขีดความสามารถด้านวิชาการและเทคโนโลยี

การเพิ่มขีดความสามารถเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

เพิ่มประสิทธิภาพของงานอุตุนิยมวิทยา

การบริหารจัดการองค์กร

มิติด้านประสิทธิภาพ

มีข้อมูลสารสนเทศที่สอดคล้องความต้องการและกลุ่มเป้าหมาย

หน่วยงานมีความก้าวหน้าทางด้านวิชาการและเทคโนโลยี

ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสามารถเข้าถึง ตระหนักรู้ ผลผลิตด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อการประยุกต์ใช้ในด้านต่างๆ และวางแผนลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติ

การพยากรณ์อากาศและการเตือนภัยธรรมชาติ มีความถูกต้อง และน่าเชื่อถือ

องค์กรมีสมรรถนะสูงในการบริหารจัดการและให้บริการอย่างมืออาชีพ

มิติด้านคุณภาพการให้บริการ

ผู้ใช้บริการใช้ประโยชน์ของข้อมูลเพื่อการวางแผนการบริหารจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้รับบริการมีความเชื่อถือนำไปใช้ประโยชน์

ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความพึงพอใจและเชื่อมั่นต่อผลผลิตด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

หน่วยงาน ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้รับบริการตรงกับความ ต้องการ รวดเร็ว และทั่วถึง

เพิ่มศักยภาพของระบบงานสนับสนุนและมีกลไกการตรวจสอบเพื่อความโปร่งใส

มิติด้านประสิทธิภาพ

มีระบบตรวจสอบและควบคุมคุณภาพข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ

เพิ่มผลผลิตและพัฒนาคุณภาพงานด้านวิชาการและเทคโนโลยีให้ได้มาตรฐาน

มีข้อมูลสารสนเทศภูมิอากาศและผลผลิตด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่ตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้อย่างสะดวกรวดเร็ว

มีระบบประมวลผลและแสดงผลข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ

การบริหารทรัพยากร และพัฒนาบุคลากรมีประสิทธิภาพ

มิติด้านการพัฒนาองค์กร

พัฒนาระบบตรวจวัด สื่อสาร พยากรณ์อากาศ ภูมิอากาศ แผ่นดินไหว ให้ได้มาตรฐานและทันสมัย

หน่วยงานมีขีดความสามารถได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของ WMO

มีระบบจัดเก็บ ประมวลผล สืบค้น และเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศภูมิอากาศ (Climate Portal)

มีศูนย์บริการข้อมูลในพื้นที่

มีระบบบริหารและการพัฒนาทรัพยากรบุคคล

## ส่วนที่ 2 :

- เป้าหมายการดำเนินงานของแผนปฏิบัติการ 4 ปี พ.ศ. 2559-2562  
ตามยุทธศาสตร์กรมอุตุนิยมวิทยา

กรมอุตุนิยมวิทยาได้กำหนดเป้าหมายการดำเนินงาน ตามประเด็นยุทธศาสตร์ 5 ประเด็น  
ของกรมอุตุนิยมวิทยา ดังนี้

### ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

#### การพัฒนาข้อมูลสารสนเทศของกรมอุตุนิยมวิทยาสำหรับสังคม เศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม

##### เป้าประสงค์

- 1) มีข้อมูลสารสนเทศที่สอดคล้องความต้องการและกลุ่มเป้าหมาย
- 2) ผู้ใช้บริการใช้ประโยชน์ของข้อมูลเพื่อการวางแผนการบริหารจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) มีระบบตรวจและควบคุมคุณภาพข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ
- 4) พัฒนาระบบตรวจวัด สื่อสาร พยากรณ์อากาศ ภูมิอากาศ แผ่นดินไหว ให้ได้มาตรฐานและทันสมัย

##### ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	เป้าหมายปี			
		2559	2560	2561	2562
1. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยผ่าน Mobile Device	ร้อยละ	-	85	90	95
2. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยผ่าน www.tmd.go.th	ร้อยละ	-	-	85	90
3. จำนวนครั้งที่ผู้รับบริการ / ธุรกิจ กิจการนำข้อมูลสารสนเทศไปประยุกต์ใช้	จำนวน	60	60	60	60
4. ร้อยละของข้อมูลตรวจวัดมีความถูกต้องครบถ้วน ทันเวลา	ร้อยละ	95	95	95	95
5. จำนวนชุดข้อมูล dataset ที่สามารถเปิดเผยให้ประชาชนและภาคธุรกิจสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้	จำนวน	2	2	2	2
6. ร้อยละของความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ ถูกต้องตามเกณฑ์และมาตรฐานการปฏิบัติงาน	ร้อยละ	98	98	98	98
7. ร้อยละของสถานีตรวจวัดแผ่นดินไหวที่มีความพร้อมในการใช้งาน	ร้อยละ	98	98	98	98

- กลยุทธ์ที่ 1 : พัฒนาข้อมูลสารสนเทศของกรมอุตุนิยมวิทยาสำหรับแต่ละกลุ่มเป้าหมาย
- กลยุทธ์ที่ 2 : ส่งเสริมการให้บริการและสนับสนุนการบูรณาการข้อมูลกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- กลยุทธ์ที่ 3 : พัฒนาระบบตรวจสอบและควบคุมคุณภาพข้อมูลสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพ
- กลยุทธ์ที่ 4 : ปรับปรุงเครือข่ายการตรวจวัดข้อมูลการสื่อสารข้อมูลและแผ่นดินไหวพร้อมทั้งบำรุงรักษาและพัฒนา  
ระบบสื่อสารและเครื่องมือทางอุตุนิยมวิทยาให้พร้อมใช้งาน

## แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

### 1. แผนการพัฒนาเครื่องมือตรวจอากาศ

- 1.1 ติดตั้งเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ Doppler พร้อมอุปกรณ์และหอเรดาร์ที่ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง จังหวัดอุบลราชธานี, สถานีอุตุนิยมวิทยาน่าน, สถานีอุตุนิยมวิทยาสุราษฎร์ธานี, สถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงราย, สถานีอุตุนิยมวิทยาประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน), สถานีอุตุนิยมวิทยาแม่ฮ่องสอน, สถานีอุตุนิยมวิทยาระนอง และสถานีอุตุนิยมวิทยาสงขลา (หาดใหญ่)
- 1.2 จัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาน่าน อำเภอเมือง จังหวัดน่าน, สถานีอุตุนิยมวิทยาน่าน (ทุ่งช้าง) อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน, สถานีอุตุนิยมวิทยาเพชรบูรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ และสถานีอุตุนิยมวิทยาเพชรบูรณ์ (วิเชียรบุรี) อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์
- 1.3 จัดหาเครื่องตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบ AWOS ที่ท่าอากาศยานตรัง, ท่าอากาศยานบุรีรัมย์, ท่าอากาศยานน่าน, ท่าอากาศยานร้อยเอ็ด, ท่าอากาศยานแม่สอด, ท่าอากาศยานพิษณุโลก, ท่าอากาศยานนครราชสีมา, ท่าอากาศยานแพร่ และท่าอากาศยานเพชรบูรณ์
- 1.4 จัดหารถเรดาร์ตรวจอากาศเคลื่อนที่ Doppler ชนิด Dual Polarization X-band Radar 1 คัน
- 1.5 โครงการติดตั้งระบบเครือข่ายสมรรถนะสูง ตรวจเฝ้าระวังแผ่นดินไหวและสึนามิ 1 ระบบ
- 1.6 จัดหาระบบเตือนภัยพิบัติอุตุนิยมวิทยาทะเล ระยะ 2
- 1.7 จัดหาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวัง ติดตาม และการพยากรณ์อากาศ
- 1.8 จัดหาเครื่องมือตรวจอากาศชั้นบน
- 1.9 ติดตั้งเครื่องวัดอุณหภูมิดินแบบอัตโนมัติ จำนวน 40 แห่ง
- 1.10 ติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ 14 แห่ง ที่สมุทรสงคราม, นครนายก, สมุทรปราการ, ฉะเชิงเทรา, เกาะเต่า, อุทัยธานี, อำนาจเจริญ, บึงกาฬ, สิงห์บุรี, สระบุรี, ยโสธร, อ่างทอง, สมุทรสาคร และนนทบุรี
- 1.11 ติดตั้งกล้องซีไอโอดีแบบบันทึกค่าอัตโนมัติจำนวน 11 เครื่อง ทดแทนที่อุตรธานี, นครราชสีมา, พิษณุโลก, ประจวบคีรีขันธ์, จันทบุรี, ศต., ศน., ศล., ศอ., กรุงเทพฯ(บางนา)และ สุราษฎร์ธานี

### 2. แผนการพัฒนาการพยากรณ์อากาศเพื่อการบินในอนาคต

- 2.1 ติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) 16 เครื่องที่ท่าอากาศยานระนอง เลย นราธิวาส หัวหิน นครพนม สกลนคร ชุมพร แม่สอด น่าน ตรัง ร้อยเอ็ด บุรีรัมย์ แพร่ พิษณุโลก นครราชสีมา และเพชรบูรณ์
- 2.2 ติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติระบบวินด์เซียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยานภูเก็ต ขอนแก่น เชียงใหม่ และแม่ฮ่องสอน
- 2.3 โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติระบบตรวจวินด์เซียร์เพื่อบริหารจัดการและกระจายข้อมูลอุตุนิยมวิทยาการบินสู่ผู้ใช้บริการ













- 2.4 โครงการจัดการระบบบูรณาการสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยา ตามมาตรฐานองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (ICAO) และองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO)
- 2.5 ระบบแจ้งเตือนฟ้าผ่า (Warning System) ที่ท่าอากาศยานดอนเมือง และท่าอากาศยานภูเก็ต
3. โครงการ Telemetering
  - ปรับปรุงสถานีตรวจวัดฝนอัตโนมัติทั่วประเทศ จำนวน 979 สถานี
4. แผนการจัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยา
  - 4.1 ย้ายสถานีอุตุนิยมวิทยาพัทลุง
  - 4.2 ย้ายสถานีอุตุนิยมวิทยานครนายก
  - 4.3 ย้ายสถานีอุตุนิยมวิทยาฉะเชิงเทรา
  - 4.4 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยาเกาะเต่า จ.สุราษฎร์ธานี
  - 4.5 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยาอำนาจเจริญ
  - 4.6 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยาบึงกาฬ
  - 4.7 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยาสิงห์บุรี
  - 4.8 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยาสระบุรี
  - 4.9 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยายโสธร
  - 4.10 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยาอ่างทอง
  - 4.11 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสาคร
  - 4.12 จัดตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยานนทบุรี
5. แผนการพัฒนาระบบตรวจวัดแผ่นดินไหวเพื่อการป้องกันและบรรเทาภัยพิบัติ
  - 5.1 ระบบเครือข่ายสมรรถนะสูง ตรวจเฝ้าระวังแผ่นดินไหวและสึนามิ
  - 5.2 ระบบตรวจแผ่นดินไหวใหญ่ในทะเลเพื่อการแจ้งเตือนภัยสึนามิ
  - 5.3 ระบบการแจ้งเตือนภัยแผ่นดินไหวสำหรับการขนส่งสาธารณะระบบราง
6. แผนการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์
  - 6.1 การบำรุงรักษาพร้อมซ่อมแซมเครื่องมือให้พร้อมใช้งาน
  - 6.2 การบำรุงรักษาพร้อมซ่อมแซมระบบตรวจแผ่นดินไหวและสึนามิ
7. โครงการระบบเชื่อมโยงเพื่อผลิตข้อมูลดาวเทียมสำหรับการประมาณค่าฝนและพยากรณ์
8. โครงการระบบประมวลผลเส้นทางเดินพายุหมุนเขตร้อน
9. แผนการพัฒนาระบบสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาเพื่อการบริการ
  - 9.1 ติดตั้ง Web server และ Data base
  - 9.2 พัฒนาระบบคลังข้อมูลอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว
10. แผนการพัฒนาคความมั่นคงของระบบสารสนเทศ
  - 10.1 การพัฒนาระบบควบคุมการเข้าถึงสารสนเทศของกรมฯ เชิงอ้างอิงสิทธิระดับบุคคล
  - 10.2 จ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำนโยบายและมาตรฐานด้านความปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
  - 10.3 ระบบการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศ
11. แผนการเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดและการรายงานสารประกอบอุตุนิยมวิทยา
12. โครงการพัฒนาระบบให้บริการข่าวอากาศเพื่อการบิน
  - จัดหาระบบให้บริการข่าวอากาศการบิน



---

### 13. โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาเพื่อการบริหาร จัดทำฐานข้อมูลเครือข่ายความร่วมมือ

#### เจ้าภาพหลัก

-  สำนักเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา
-  สำนักตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ
-  สำนักอุตุนิยมวิทยาการบิน
-  สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
-  สำนักพยากรณ์อากาศ
-  สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
-  สำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก

## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

### การพัฒนาขีดความสามารถทางด้านวิชาการและเทคโนโลยี

#### เป้าประสงค์

- 1) หน่วยงานมีความก้าวหน้าทางวิชาการและเทคโนโลยี
- 2) ผู้รับบริการมีความเชื่อถือนำไปใช้ประโยชน์
- 3) เพิ่มผลผลิตและพัฒนาคุณภาพงานด้านวิชาการและเทคโนโลยี ให้ได้มาตรฐาน
- 4) หน่วยงานมีขีดความสามารถได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของ WMO

#### ตัวชี้วัดและเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	เป้าหมายปี			
		2559	2560	2561	2562
1. ร้อยละของผลการประเมินการปฏิบัติงานด้านอุดมศึกษาที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดของ WMO	ร้อยละ	64	66	68	70
2. จำนวนกิจกรรมภายใต้แผนงานความร่วมมือระหว่างประเทศ	จำนวน	5	5	5	5
3. จำนวนของผลงานวิจัยและพัฒนาที่นำไปใช้ประโยชน์	จำนวน	2	2	2	2
4. ร้อยละของจำนวนบุคลากรด้านอุดมศึกษาการbinที่ผ่านการประเมินมาตรฐานในระดับสากล	ร้อยละ	50	70	90	100
5. จำนวนหน่วยงานที่ผ่านการประเมินตามเกณฑ์คุณภาพ ISO 9001:2008	จำนวน	5	5	5	5

กลยุทธ์ที่ 1: ส่งเสริมการดำเนินงานตามเกณฑ์การประเมินของ WMO RA II

กลยุทธ์ที่ 2: แสวงหาความร่วมมือและหุ้นส่วนทั้งในประเทศและต่างประเทศ

กลยุทธ์ที่ 3: ส่งเสริมและผลักดันงานวิจัยและพัฒนา

กลยุทธ์ที่ 4: ยกระดับคุณภาพด้านอุดมศึกษาการbin

#### แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

1. แผนการประเมินความก้าวหน้าทางวิชาการตามแนวทางของ WMO RA II (Asia)
  - 1.1 การจัดทำแผนการประเมินผลตามแนวทางของ WMO RA II (Asia) Operating Plan 2012-2015
  - 1.2 การจัดทำแผนการกำหนดแนวทางการพัฒนาตาม WMO RA II (Asia) Operating Plan 2012-2015

## 2. แผนการร่วมมือทางวิชาการและงานวิจัย

### 2.1 การร่วมมือทางวิชาการและวิจัยกับมหาวิทยาลัย

- การศึกษาวิจัย Magnitude Calibration เครื่องข่ายตรวจวัดแผ่นดินไหวของกรมอุตุนิยมวิทยา
- การศึกษาวิจัย Shear Wave Velocity ในระดับตื้นและระดับลึกของสถานีเครือข่ายตรวจวัดแผ่นดินไหวของกรมอุตุนิยมวิทยา
- การศึกษาวิจัย Noise Monitoring and Analysis ของเครือข่ายตรวจวัดแผ่นดินไหวของกรมอุตุนิยมวิทยา

### 2.2 ความร่วมมือภายใต้คณะกรรมการใต้ฝุ่น

- จัดทำ Rader Composite Map
- โครงการ UFRM ระบบเตือนอุทกภัย จังหวัดสงขลา

### 2.3 โครงการ South East Asia Climate Modeling Using PRECIS/RCMs (SEACAMP)

### 2.4 โครงการ Regional Technical Assistance on supporting and Asia Pacific Regional Climate Projects Consortium and Data Facility

### 2.5 ความร่วมมือทางวิชาการกับประเทศญี่ปุ่น: การประยุกต์ใช้ดาวเทียมอุตุนิยมวิทยา (Himawari-8)

### 2.6 ความร่วมมือทางวิชาการและวิจัยกับหน่วยงานตรวจวัดแผ่นดินไหวของประเทศไทย

- โครงการจัดทำฐานข้อมูลรอยเลื่อนมีพลังของประเทศไทย
- โครงการศึกษาและสำรวจรอยเลื่อน อุตริติตฐ์

## 3. แผนการศึกษาวิจัย

### 3.1 ศึกษาวิจัยระบบการพยากรณ์น้ำและการเตือนอุทกภัยในกลุ่มน้ำน่านตอนบน

### 3.2 การวิจัยความสัมพันธ์ระหว่างการระบาดของแมลงศัตรูพืชในพืชเศรษฐกิจกับสภาพลมฟ้าอากาศ

### 3.3 วิเคราะห์ความเป็นเอกพันธ์ของข้อมูลอุตุนิยมวิทยารายวันของประเทศไทย






## 4. แผนการพัฒนาบุคลากร

การฝึกอบรมเพื่อเตรียมความพร้อมการประเมินสมรรถนะบุคลากรด้านอุตุนิยมวิทยาการบิน

## 5. แผนการพัฒนาระบบการบริหารงานด้านการบิน

พัฒนาระบบการบริหารงานด้านอุตุนิยมวิทยาการบินให้ได้ตามเกณฑ์คุณภาพ ISO 9001:2008

## เจ้าภาพหลัก

-  สำนักพยากรณ์อากาศ
-  สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
-  สำนักอุตุนิยมวิทยาการบิน
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก

### ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

#### การเพิ่มขีดความสามารถเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

##### เป้าประสงค์

- 1) ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสามารถเข้าถึง ตระหนักรู้ ผลผลิตด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อการประยุกต์ใช้ในด้านต่างๆและวางแผนลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติ
- 2) ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความพึงพอใจและเชื่อมั่นต่อผลผลิตด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- 3) มีข้อมูลสารสนเทศภูมิอากาศและผลผลิตด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่ตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้อย่างสะดวก รวดเร็ว
- 4) มีระบบจัดเก็บ ประมวลผล สืบค้นและเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศภูมิอากาศ (Climate Portal)

##### ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย


ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	เป้าหมายปี			
		2559	2560	2561	2562
1. จำนวนผลผลิตเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่นำมาเผยแพร่และประยุกต์ใช้ประโยชน์	จำนวน	2	2	2	2
2. จำนวนหน่วยงาน/ผู้รับบริการที่ใช้ประโยชน์ผลผลิตเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	จำนวน	-	-	30	35
3. ระดับความสำเร็จในการให้ความรู้ความเข้าใจเรื่องการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ	ระดับ	5	5	5	5
4. ร้อยละของความพึงพอใจของผู้รับบริการผลผลิตด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	ร้อยละ	85	85	85	85
5. ร้อยละของความเชื่อมั่นของผู้รับบริการข้อมูลสารสนเทศด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	ร้อยละ	85	85	85	85
6. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือด้านวิจัยและพัฒนาผลผลิตด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	จำนวน	-	-	5	5
7. ระดับความสำเร็จในการศึกษาและวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศระดับภูมิภาคจากชุดข้อมูล CMIP5	ระดับ	-	-	5	-
8. ร้อยละของผลผลิตจากความร่วมมือด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	ร้อยละ	-	-	10	20
9. ระดับความสำเร็จของการควบคุมคุณภาพข้อมูลภูมิอากาศ	ระดับ	-	5	5	-
10. ระดับความสำเร็จของการจัดเก็บ ประมวลผล สืบค้นและเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศภูมิอากาศ (Climate Portal)	ระดับ	-	5	5	-

- 
- กลยุทธ์ที่ 1: ส่งเสริมการใช้ผลผลิตแบบจำลองภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ
- กลยุทธ์ที่ 2: ประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- กลยุทธ์ที่ 3: ส่งเสริมและผลักดันให้มีการพัฒนาผลผลิตที่เกี่ยวกับการคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่เพิ่มขึ้น
- กลยุทธ์ที่ 4: ส่งเสริมและให้ความร่วมมือในการศึกษาวิจัยการคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับหน่วยงานต่างๆทั้งในและต่างประเทศ
- กลยุทธ์ที่ 5: สนับสนุนการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

## แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

- 1. แผนการพัฒนากระบวนการวิเคราะห์ประมวลผลข้อมูลภูมิอากาศ**
  - 1.1 จัดหาเทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดเก็บประมวลผลและเผยแพร่ข้อมูลภูมิอากาศและคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ระบบคลังข้อมูลภูมิอากาศระบบควบคุมคุณภาพข้อมูลภูมิอากาศและระบบ Climate Change Portal)
  - 1.2 จัดทำสถานการณ์จำลองภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาค
  - 1.3 โครงการศึกษาและวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศระดับท้องถิ่นจากชุดข้อมูล CMIP5
  - 1.4 โครงการจัดหาระบบบริหารจัดการการบูรณาการสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับระบบข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาเชิงพื้นที่ (ISMIS)
  - 1.5 โครงการบูรณาการข้อมูล (ISMIS)
  - 1.6 โครงการจัดทำระบบสนับสนุนการตัดสินใจสำหรับการบริหาร (ISMIS)
  - 1.7 โครงการบริหารจัดการข้อมูลอุตุนิยมวิทยา
- 2. แผนการพัฒนาบุคลากร**
  - 2.1 เพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านแบบจำลองภูมิอากาศระดับภูมิภาค
  - 2.2 โครงการเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านแบบจำลองภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ
- 3. แผนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการ**
  - 3.1 โครงการสร้างเครือข่ายผู้รับบริการผลการคาดการณ์จากแบบจำลองการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ
  - 3.2 โครงการปรับปรุงสถานที่และอุปกรณ์การให้บริการข้อมูลภูมิอากาศ
  - 3.3 โครงการสำรวจและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในเรื่องความผันแปรและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศแก่ผู้ให้บริการ
  - 3.4 โครงการสร้างความตระหนักรู้เรื่องการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศร่วมกับส่วนภูมิภาค
  - 3.5 โครงการสร้างความสัมพันธ์กับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
  - 3.6 โครงการจัดทำเอกสารความรู้เกี่ยวกับภัยแล้งจากตัวแปรทางอุตุนิยมวิทยา

## เจ้าภาพหลัก

 สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

### การเพิ่มประสิทธิผลของงานอุตุนิยมวิทยา

#### เป้าประสงค์

- 1) การพยากรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ มีความถูกต้องและน่าเชื่อถือ
- 2) หน่วยงาน และผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้รับบริการตรงกับความ ต้องการ รวดเร็วและทั่วถึง
- 3) มีระบบแสดงผลข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่มีประสิทธิภาพ
- 4) มีศูนย์บริการข้อมูลในพื้นที่

#### ตัวชี้วัดและเป้าหมาย





ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	เป้าหมายปี			
		2559	2560	2561	2562
1. ร้อยละของระดับความเชื่อมั่นของการประกาศเตือนภัยธรรมชาติ	ร้อยละ	90	90	90	90
2. ร้อยละความถูกต้อง แม่นยำของการพยากรณ์อากาศ	ร้อยละ	79	80	80	80
3. ร้อยละของความถูกต้อง แม่นยำของข่าวพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง (7 วัน)	ร้อยละ	68	68	68	68
4. ร้อยละความถูกต้องของการเตือนภัยธรรมชาติที่ทันต่อเหตุการณ์	ร้อยละ	100	100	100	100
5. ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการด้านอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว	ร้อยละ	85	85	85	85
6. ร้อยละของข่าว METAR ที่รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที	ร้อยละ	99	99	99	99
7. ระดับความสำเร็จในการสร้างเครือข่ายความร่วมมือและกิจกรรม ลูกค้าสัมพันธ์	ระดับ	5	5	5	5
8. ระดับการมีส่วนร่วมของภาคประชาชน	ระดับ	3	3	4	5
9. ร้อยละสถานที่ที่ได้รับการถ่ายทอดข่าวพยากรณ์อากาศในพื้นที่	ร้อยละ	25	50	75	100
10. ร้อยละหน่วยบริการสารสนเทศและองค์ความรู้ในพื้นที่	ร้อยละ	n/a	n/a	n/a	n/a
11. ร้อยละบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะการให้บริการ	ร้อยละ	25	50	75	100
12. ระดับความสำเร็จของการจัดทำข้อมูลผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ระดับ	5	5	5	5







- กลยุทธ์ที่ 1 : พัฒนาระบบพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติ
- กลยุทธ์ที่ 2 : ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์เชิงกลยุทธ์
- กลยุทธ์ที่ 3 : ส่งเสริมการสร้างปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับผู้รับบริการด้วยระบบเครือข่ายลูกค้าสัมพันธ์ (CRM)
- กลยุทธ์ที่ 4 : พัฒนาการให้บริการเชิงรุกด้วยการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาและข่าวพยากรณ์อากาศในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ
- กลยุทธ์ที่ 5 : ผลักดันสถานีอุตุนิยมวิทยาให้เป็นศูนย์บริการข้อมูลในระดับพื้นที่
- กลยุทธ์ที่ 6 : ขยายเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนในพื้นที่
- กลยุทธ์ที่ 7 : เพิ่มช่องทาง รูปแบบ วิธีการให้บริการข้อมูลในพื้นที่
- กลยุทธ์ที่ 8 : มีศูนย์ข้อมูลผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

## แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

1. แผนการเพิ่มประสิทธิภาพการพยากรณ์อากาศเพื่อการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน
  - 1.1 โครงการพัฒนาระบบการพยากรณ์อากาศด้วยคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง (ระยะที่ 2)
  - 1.2 โครงการการผลิตและออกอากาศรายการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียงผ่านดาวเทียมเพื่อเผยแพร่การพยากรณ์อากาศเตือนภัยธรรมชาติและแผ่นดินไหว
2. แผนการพัฒนาระบบสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาเพื่อการบริหาร
  - 2.1 พัฒนาระบบให้บริการสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาเชิงบริการ (TMD Portal and e-service)
  - 2.2 จัดตั้งศูนย์สำรองระบบสารสนเทศกรมอุตุนิยมวิทยา
  - 2.3 โครงการจัดหาระบบเพื่อรองรับวิกฤตการณ์ด้านสื่อสาร
3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ เพื่อใช้สำหรับการประมาณค่าปริมาณน้ำฝนด้วยเรดาร์ตรวจอากาศ
4. โครงการขยายเครือข่ายภาคประชาชนในพื้นที่
5. แผนการพัฒนาศูนย์ข้อมูล
  - ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการพยากรณ์อากาศในพื้นที่
6. โครงการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ด้านอุตุนิยมวิทยา
  - จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาที่ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก, ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างและศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก
7. แผนการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยา
  - 7.1 การเผยแพร่ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาสำหรับครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษา
  - 7.2 การถ่ายทอดความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาสู่เยาวชนและประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย
  - 7.3 การเสริมสร้างความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาแก่ประชาชนในพื้นที่

## เจ้าภาพหลัก

-  สำนักบริหารกลาง
-  สำนักพยากรณ์อากาศ
-  สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
-  สำนักตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ

- 
-  สำนักเครื่องมืออุตสาหกรรมวิทยา
  -  สำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ
  -  ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยาภาคเหนือ
  -  ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
  -  ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก
  -  ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก



## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

### การบริหารจัดการองค์กร

#### เป้าประสงค์

- 1) องค์กรมีสมรรถนะสูงในการบริหารจัดการและให้บริการอย่างมืออาชีพ
- 2) เพิ่มศักยภาพของระบบงานสนับสนุนและมีกลไกการตรวจสอบเพื่อความโปร่งใส
- 3) การบริหารทรัพยากรและพัฒนาบุคคลมีประสิทธิภาพ
- 4) มีระบบบริหารจัดการและการพัฒนาทรัพยากรบุคคล

#### ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	เป้าหมายปี			
		2559	2560	2561	2562
1. ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรต่อการบริหารจัดการ	ร้อยละ	85	85	85	85
2. ระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงาน	ระดับ	5	5	5	5
3. ระดับประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานที่เพิ่มขึ้น ทั้งความเร็ว ปริมาณงาน งบประมาณที่ลดลง และสามารถติดตาม ตรวจสอบได้บนระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์	ระดับ	-	5	-	-
4. ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบงานสนับสนุนและฐานข้อมูล	ระดับ	5	5	5	5
5. ระดับความสำเร็จในการศึกษา วิเคราะห์ และกำหนดขอบเขตของงานระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการองค์กร	ระดับ	-	-	-	5
6. ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาบุคลากร	ร้อยละ	80	80	80	80
7. ระดับความสำเร็จของการจัดการความรู้ภายในหน่วยงาน	ระดับ	5	5	5	5
8. ระดับความสำเร็จของการพัฒนาสมรรถนะองค์กร	ระดับ	5	n/a	n/a	n/a

กลยุทธ์ที่ 1 : ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการอย่างยั่งยืน

กลยุทธ์ที่ 2 : ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสำหรับการบริหารจัดการ

กลยุทธ์ที่ 3 : พัฒนาระบบการบริหารและการพัฒนาทรัพยากรบุคคล











- กลยุทธ์ที่ 4 : ปรับปรุงระบบงานสนับสนุนให้มีประสิทธิภาพ
- กลยุทธ์ที่ 5 : ผลักดันกลไกการตรวจสอบภายในให้ขับเคลื่อน
- กลยุทธ์ที่ 6 : ส่งเสริมการจัดการความรู้
- กลยุทธ์ที่ 7 : พัฒนาการประชาสัมพันธ์

## แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

1. แผนกลยุทธ์การบริหารทรัพยากรบุคคลและแผนปฏิบัติราชการ
  - 1.1 โครงการจัดทำแผนกลยุทธ์การบริหารทรัพยากรบุคคล
  - 1.2 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนกลยุทธ์หน่วยงาน
2. แผนการพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล
  - 2.1 โครงการพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล
  - 2.2 โครงการพัฒนาระบบข้อมูลทรัพยากรบุคคลและอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
3. แผนสร้างความก้าวหน้าในสายงาน
4. โครงการเสริมสร้างองค์กรแห่งความสุข Happy Work Place
5. โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมของบุคลากร
6. แผนยุทธศาสตร์การประชาสัมพันธ์กรมอุตุนิยมวิทยา ระยะ 4 ปี
7. แผนการพัฒนาบุคลากร
  - 7.1 การฝึกอบรมหลักสูตรนักบริหารระดับกลาง
  - 7.2 การพัฒนาศักยภาพผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
  - 7.3 การเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านการตรวจสอบภายใน
  - 7.4 การพัฒนาองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและอินเทอร์เน็ตยุคใหม่กับ IPV6
  - 7.5 พัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ
  - 7.6 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาการคิดเชิงระบบ
  - 7.7 โครงการการปฏิบัติการเรื่องการประสานงานเพิ่มผลสัมฤทธิ์
  - 7.8 โครงการเปิดรับนักเรียนอุตุนิยมวิทยารุ่นที่ 27
  - 7.9 เทคนิคการสร้างสื่อและนำเสนอผลงาน
  - 7.10 โครงการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านอุตุนิยมวิทยา
  - 7.11 โครงการส่งเสริมความรู้สำหรับครูมัธยมศึกษาตอนต้น
  - 7.12 โครงการเผยแพร่ความรู้สำหรับเจ้าหน้าที่องค์การบริหารส่วนตำบล
  - 7.13 โครงการพี่เลี้ยงนักศึกษาฝึกงาน และดูงานนอกสถานที่
  - 7.14 โครงการพัฒนาภาษาอังกฤษพร้อมก้าวสู่โลกอาเซียน
8. โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการองค์กรโครงการปรับปรุงคอมพิวเตอร์สำนักงานและอุปกรณ์ประกอบ
9. โครงการจัดหายานพาหนะและขนส่ง
10. โครงการปรับปรุงระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์
11. แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม
  - 11.1 ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการศูนย์อุตุนิยมวิทยาตอนบน
  - 11.2 ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ
  - 11.3 ก่อสร้างอาคารที่ทำการ

---

## เจ้าภาพหลัก

-  สถาบันอุตุนิยมวิทยา
-  กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
-  กลุ่มตรวจสอบภายใน
-  สำนักบริหารกลาง
-  สำนักตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ
-  สำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ
-  สำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
-  ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก

# ภาคผนวก

คำสั่งกรมอุตุนิยมวิทยา ที่ 363/2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปีกรมอุตุนิยมวิทยา

คำสั่งกรมอุตุนิยมวิทยา ที่ 364/2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปีกรมอุตุนิยมวิทยา

คำสั่งกรมอุตุนิยมวิทยา ที่ 466/2558

เรื่อง แก้ไขเพิ่มเติมคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปีกรมอุตุนิยมวิทยา



คำสั่งกรมอุตุนิยมวิทยา

ที่ 363 / 2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการราชการ 4 ปี กรมอุตุนิยมวิทยา

ตามที่กรมอุตุนิยมวิทยาได้มีคำสั่งที่ 115/2555 สั่ง ณ วันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2555 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาจัดทำแผนปฏิบัติการราชการกรมอุตุนิยมวิทยา ไว้แล้วนั้น เพื่อความเหมาะสมและสอดคล้องกับแผนบริหารราชการแผ่นดิน กรอบทิศทางของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายรัฐบาล และนโยบายกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าว และให้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาการจัดทำแผนปฏิบัติการราชการกรมอุตุนิยมวิทยา โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1. อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา                                     | ประธานกรรมการ    |
| 2. รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายวิชาการ                      | รองประธานกรรมการ |
| 3. รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายปฏิบัติการ                   | รองประธานกรรมการ |
| 4. รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายบริหาร                       | รองประธานกรรมการ |
| 5. ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิจัยและพัฒนาอุตุนิยมวิทยา            | กรรมการ          |
| 6. ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านพัฒนาระบบงานการพยากรณ์อากาศ           | กรรมการ          |
| 7. ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา     | กรรมการ          |
| 8. ผู้อำนวยการสำนักพยากรณ์อากาศ                               | กรรมการ          |
| 9. ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาอุตุนิยมวิทยา                         | กรรมการ          |
| 10. ผู้อำนวยการสำนักอุตุนิยมวิทยาการบิน                       | กรรมการ          |
| 11. ผู้อำนวยการสำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว                       | กรรมการ          |
| 12. ผู้อำนวยการสำนักตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ                | กรรมการ          |
| 13. ผู้อำนวยการสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ               | กรรมการ          |
| 14. ผู้อำนวยการสำนักเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา                   | กรรมการ          |
| 15. ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง                                | กรรมการ          |
| 16. ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ                     | กรรมการ          |
| 17. ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน   | กรรมการ          |
| 18. ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง | กรรมการ          |
| 19. ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก           | กรรมการ          |

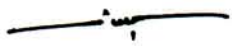
- |   |                     |
|---|---------------------|
| 20. ผู้อำนวยการศูนย์อุดมศึกษาภาคใต้ฝั่งตะวันตก        | กรรมการ             |
| 21. ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร                   | กรรมการ             |
| 22. ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน                      | กรรมการ             |
| 23. ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและยุทธศาสตร์               | กรรมการและเลขานุการ |
| 24. นางสาวปรียาภรณ์ ต่อนสิงหะ                         | กรรมการและ          |
| นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ สำนักบริหารกลาง | ผู้ช่วยเลขานุการ    |
| 25. นางนุชจรี เหลืองจันทร์                            | กรรมการและ          |
| นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ สำนักบริหารกลาง      | ผู้ช่วยเลขานุการ    |
| 26. นายเอกสิทธิ์ ช่างเหล็ก                            | กรรมการและ          |
| นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักบริหารกลาง    | ผู้ช่วยเลขานุการ    |
| 27. นางสาวกฤติกา ปานเขียว                             | กรรมการและ          |
| นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักบริหารกลาง    | ผู้ช่วยเลขานุการ    |
| 28. นางสาวปัทมา พวงสมบัติ                             | กรรมการและ          |
| นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักบริหารกลาง    | ผู้ช่วยเลขานุการ    |

#### อำนาจหน้าที่

1. ทบทวนวิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์กรมอุดมศึกษาให้สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล แผนบริหารราชการแผ่นดิน แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11 (พ.ศ.2555-2559) แผนปฏิบัติราชการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ.2559-2560 และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. พิจารณาจัดทำแผนปฏิบัติราชการกรมอุดมศึกษา 4 ปี
3. กำหนดแนวทางและทิศทางสำหรับการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี
4. ให้คำปรึกษา แนะนำ กำกับ ดูแล การจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี และแผนปฏิบัติราชการประจำปีกรมอุดมศึกษา รวมถึงการถ่ายทอดตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการกรมฯ สู่การปฏิบัติ
5. ติดตามความก้าวหน้าการปฏิบัติงานและปรับแผนการปฏิบัติราชการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒3 กันยายน พ.ศ. 2558

  
(นายวันชัย ศักดิ์อุดมไชย)  
อธิบดีกรมอุดมศึกษา





คำสั่งกรมอุตุนิยมวิทยา

ที่ 364/ 2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปี กรมอุตุนิยมวิทยา

พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 มาตรา 14 กำหนดให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติการของหน่วยงานให้สอดคล้องกับแผนบริหารราชการแผ่นดิน และในแต่ละปีงบประมาณให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ประกอบกับมติของคณะรัฐมนตรีในคราวประชุมเมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2551 เห็นชอบแนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปี ตามข้อเสนอของคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ โดยให้แต่ละกระทรวงปรับปรุงและบูรณาการแผนปฏิบัติการ 4 ปี ของส่วนราชการ โดยจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปี ในลักษณะ Rolling Plan ซึ่งจะต้องมีการทบทวนและปรับปรุงให้ทันต่อสถานการณ์ทุกปีอย่างต่อเนื่องกัน อีกทั้งตามแนวทางการดำเนินการตามเกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐระดับพื้นฐาน (PMQA) ประจำปี 2558 หมวด 2 การวางแผนเชิงยุทธศาสตร์ ให้ส่วนราชการต้องมีการจัดทำวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการของส่วนราชการนำไปปฏิบัติและปรับเปลี่ยนเมื่อสถานการณ์เปลี่ยนไป รวมทั้งการวัดผลความก้าวหน้าของแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการ

ดังนั้น เพื่อให้การจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปี ของกรมอุตุนิยมวิทยา เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี มีความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล แผนนโยบายพื้นฐานแห่งรัฐตามบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยและแผนพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งแนวทางการดำเนินการตามเกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐระดับพื้นฐาน (PMQA) ประจำปี 2558 หมวด 2 การวางแผนเชิงยุทธศาสตร์ และเพื่อให้การปฏิบัติราชการของกรมอุตุนิยมวิทยาเกิดผลสัมฤทธิ์ตามภารกิจและบรรลุวัตถุประสงค์ จึงให้แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการ 4 ปี กรมอุตุนิยมวิทยา โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

#### องค์ประกอบ

- |   |                    |
|---|--------------------|
| 1. รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายบริหาร         | หัวหน้าคณะทำงาน    |
| 2. นางณัฐกมล การระเกตุ                          | รองหัวหน้าคณะทำงาน |
| 3. นายสมชาย นุชประมุข                           | คณะทำงาน           |
| 4. นางสาวสุกัญญาณี ยะวิญชาญ                     | คณะทำงาน           |
| นักอุตุนิยมวิทยาชำนาญการพิเศษ สำนักพยากรณ์อากาศ |                    |
| 5. นายสุรพงษ์ สารปะ                             | คณะทำงาน           |
| นักอุตุนิยมวิทยาชำนาญการพิเศษ สำนักพยากรณ์อากาศ |                    |






23. นายประสาทสุข อุบัติชัย คณะทำงาน  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
24. นางกาญจนา วรดิเรก คณะทำงาน  
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ สำนักบริหารกลาง
25. นางสาววิระนันท์ โลหะสวัสดิ์ คณะทำงาน  
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ สำนักบริหารกลาง
26. นางบุญเกตุ นุชประมุล คณะทำงาน  
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ สำนักบริหารกลาง
27. นางสาวจงดี ชุนสนิท คณะทำงานและเลขานุการ  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ สำนักบริหารกลาง
28. นางสาวปริยาภรณ์ ด่อนสิงหะ คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ สำนักบริหารกลาง
29. นางนุชจรี เหลืองจันทร์หา คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ สำนักบริหารกลาง
30. นายเอกสิทธิ์ ช่างเหล็ก คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักบริหารกลาง
31. นางสาวกฤติกา ปานเขียว คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักบริหารกลาง
32. นางสาวปัทมา พวงสมบัติ คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักบริหารกลาง

#### อำนาจหน้าที่

1. รวบรวม วิเคราะห์ข้อมูลด้านอุดมศึกษา แผ่นดินไหว และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งในและต่างประเทศ
2. ยก (ร่าง) แผนปฏิบัติราชการกรมอุดมศึกษา พ.ศ.2559 - 2562 และแผนปฏิบัติราชการประจำปี
3. เสนอ (ร่าง) แผนปฏิบัติราชการกรมอุดมศึกษา และแผนปฏิบัติราชการประจำปี ต่อคณะกรรมการจัดทำปฏิบัติราชการของกรมอุดมศึกษาให้ความเห็นชอบ
4. ดำเนินการด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมายจากหัวหน้าส่วนราชการ  
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๓ กันยายน พ.ศ. 2558

  
(นายวันชัย ศักดิ์อุดมไชย)  
อธิบดีกรมอุดมศึกษา



คำสั่งกรมอุตุนิยมวิทยา

ที่ 466 / 2558

เรื่อง แก้ไขเพิ่มเติมคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี กรมอุตุนิยมวิทยา

อนุสนธิคำสั่งกรมอุตุนิยมวิทยาที่ 364/2558 สั่ง ณ วันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2558 ได้แต่งตั้ง  
คณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี กรมอุตุนิยมวิทยา ไว้แล้ว นั้น

เนื่องจากกรมอุตุนิยมวิทยา ได้มีคำสั่งย้ายข้าราชการบางตำแหน่ง ซึ่งมีผลกระทบกับคำสั่ง  
ดังกล่าวข้างต้น ฉะนั้น เพื่อความเหมาะสม จึงให้แก้ไขเพิ่มเติมคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติ  
ราชการ 4 ปี กรมอุตุนิยมวิทยา ดังนี้

- |           |                                   |  |
|-----------|-----------------------------------|--|
| เดิม      | 23. นายประสาทสุข อุบัติชัย        | คณะกรรมการ<br>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร               |
| แก้ไขเป็น | 23. นางปาวิตา วิวัฒนานนท์พงษ์     | คณะกรรมการ<br>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร                    |
| เดิม      | 28. นางสาวปริยาภรณ์ ด่อนสิงหะ     | คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ<br>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ สำนักบริหารกลาง |
| แก้ไขเป็น | 28. นายประสาทสุข อุบัติชัย        | คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ<br>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ สำนักบริหารกลาง |
| เดิม      | 30. นายเอกสิทธิ์ ช่างเหล็ก        | คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ<br>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักบริหารกลาง    |
| แก้ไขเป็น | 30. นางสาวเยาวลักษณ์ ชัยพรหมเชียว | คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ<br>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ สำนักบริหารกลาง    |

นอกเหนือจากนี้ให้เป็นไปตามคำสั่งเดิมทุกประการ

สั่ง ณ วันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

(นายวันชัย ศักดิ์อุดมไชย)

อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา