

แผนยุทธศาสตร์องค์การอุตุนิยมวิทยาโลก ปี พ.ศ. 2559 – 2562

แผนยุทธศาสตร์ขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก ได้กำหนดทิศทางและลำดับความสำคัญเพื่อเป็นแนวทางการดำเนินกิจกรรมของประเทศสมาชิก และระเบียบข้อบังคับขององค์การ ให้ประเทศสมาชิกสามารถปรับปรุงสารสนเทศ ผลผลิต และบริการ ในการดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างพื้นฐาน และการได้รับผลประโยชน์จากการพัฒนาทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยแผนฉบับนี้ มุ่งเน้นปัจจัยแห่งความสำเร็จ 7 ประการ อันจะนำไปสู่ผลลัพธ์ที่คาดหวัง 8 ด้าน รวมถึงการแสดงให้เห็นถึงทิศทางก้าวไปสู่การได้รับผลประโยชน์และการพัฒนาทางสมรรถนะของประเทศสมาชิก ดังนี้

1. ปรับปรุงประสิทธิผลของการพยากรณ์ให้มีคุณภาพสูง และการเตือนภัยสภาวะอากาศรุนแรงล่วงหน้า รวมถึงเหตุการณ์ทางสภาวะน้ำและภูมิอากาศสำหรับการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ
2. ดำเนินการให้บังเกิดผลด้านบริการภูมิอากาศภายใต้กรอบการปฏิบัติงานด้านการบริการภูมิอากาศโลก
3. ดำเนินการให้บังเกิดผลตามโครงการบูรณาการด้านระบบตรวจวัดขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก
4. ปรับปรุงศักยภาพของประเทศสมาชิกให้เป็นไปตามกฎระเบียบขององค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ
5. พัฒนาการปฏิบัติการทางด้านสภาวะอากาศทั่วโลก ภูมิอากาศ และการบริการอุทกวิทยา
6. มุ่งพัฒนาขีดความสามารถของประเทศสมาชิก
7. ปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลในกิจกรรมตามระเบียบข้อบังคับขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก

ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

1. ปรับปรุงคุณภาพการให้บริการและการส่งมอบบริการ
2. ลดความเสี่ยงทางภัยพิบัติ
3. ปรับปรุงการประมวลผลข้อมูล รูปแบบจำลอง และการพยากรณ์
4. ปรับปรุงการตรวจอากาศและการแลกเปลี่ยนข้อมูล
5. พัฒนางานวิจัยแบบมุ่งเป้า
6. เสริมสร้างการพัฒนาขีดความสามารถ
7. เสริมสร้างความเป็นหุ้นส่วน
8. ปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผล