



ผลงานบทความทางวิชาการ เรื่องที่ ๔



เรื่อง

เจตคติและกิจนิสัยเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน

เจ้าของผลงาน

น.อ.พุฒินันท์ มหายศนันท์

สังกัด สบน.ทอ.



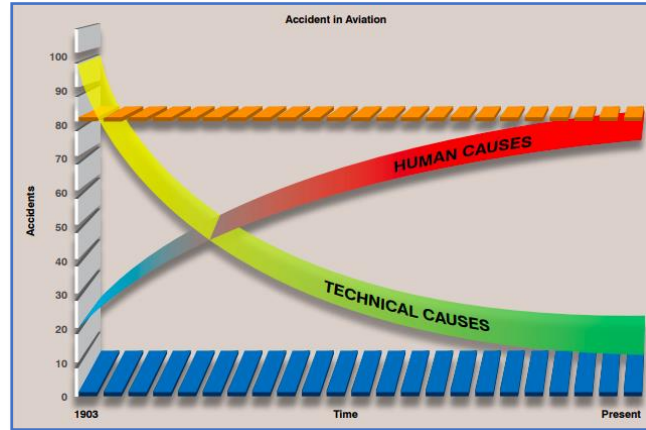
สาเหตุสำคัญของปัญหาและวิธีการดำเนินการ



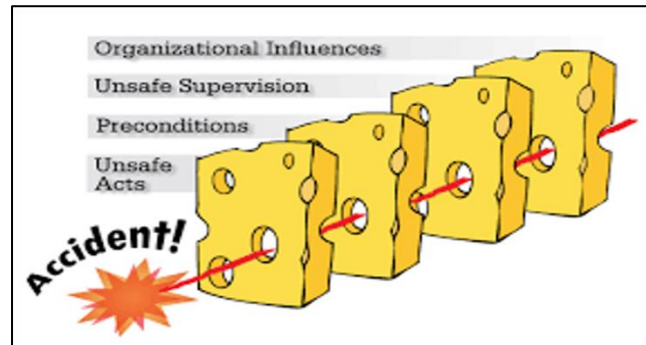
ACCIDENT



อุบัติเหตุอากาศยานด้านการบิน
อุบัติเหตุอากาศยานภาคพื้น
อุบัติเหตุเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุง ทำให้เกิด
การสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สิน



SWISS CHEESE MODEL



จากสถิติอุบัติเหตุมีแนวโน้มเกิดจากมนุษย์เพิ่มขึ้น
ดังนั้นการหยุด Unsafe Acts ซึ่งเป็นส่วนหนึ่ง
ของหนทางปฏิบัติจะส่งผลต่อความปลอดภัยต่อ
บุคคลอากาศยาน

SAFEY
"ZERO ACCIDENT"

นำมาปฏิบัติใน ทอ.รณรงศ์ให้เกิดเป็นวินัย

SMS



จัดทำเจตคติและกจินิสัยเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน



END

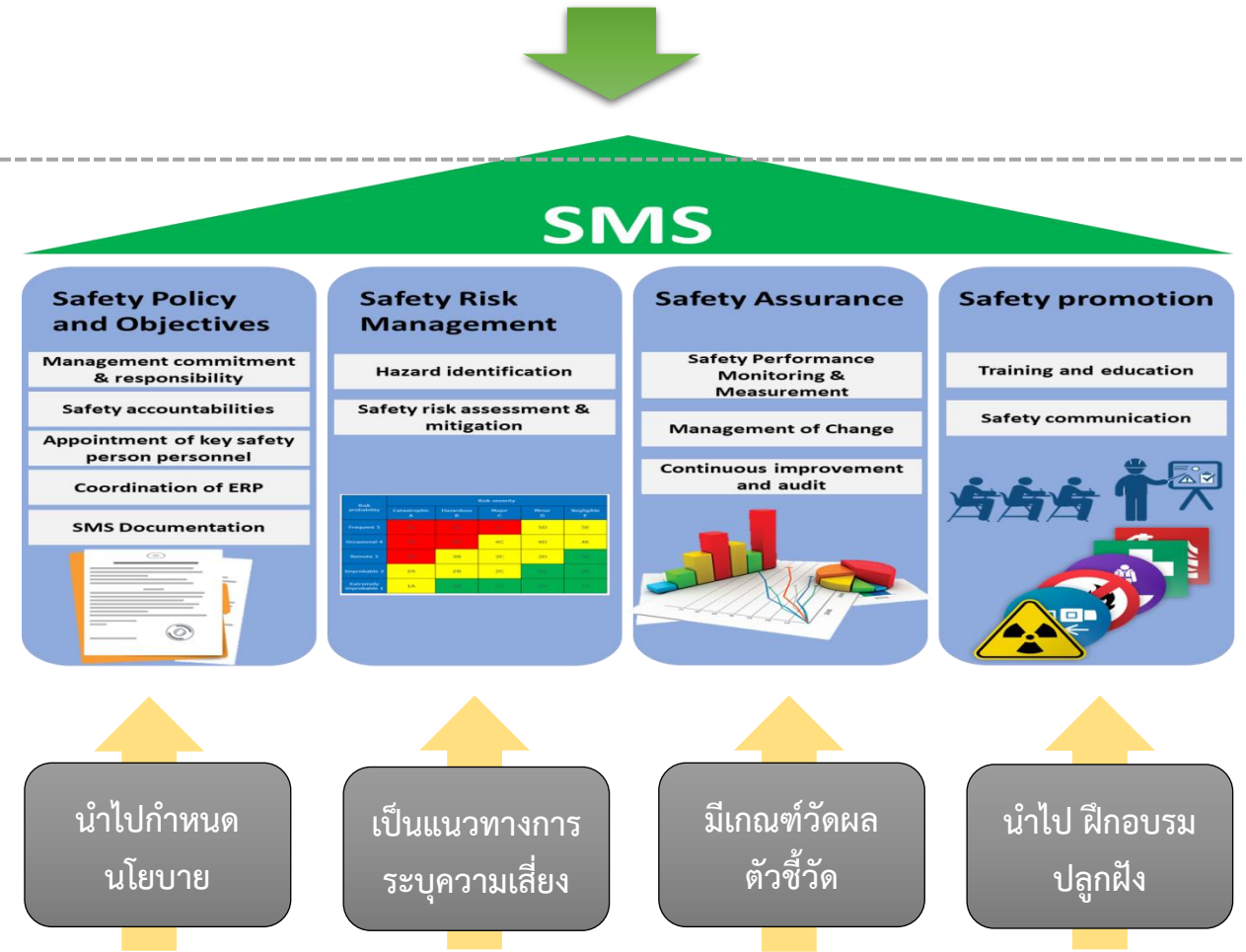
WAY

MEAN

ศึกษาเอกสาร + รวบรวมความคิดเห็นจากประสบการณ์+ แลกเปลี่ยน
แนวทางของ USAF + ประสบการณ์ตรง + หลักวิชาการ= บทความ

การปฏิบัติที่ผ่านมามีการอบรมเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงโดยอ้างอิงเอกสารตำรา
อบรม เช่น Dirty Dozen, Swiss Cheese model โดยจะยกตัวอย่าง
ประกอบบรรยาย รวมถึงที่สอนน้องจากประสบการณ์ตรง

Old



ประโยชน์ที่ ทอ.ได้รับ



เจตคติและกิจนิสัยเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน

New

หน่วยซ่อมบำรุงสามารถนำบทความวิชาการเป็นแนวทางการศึกษาและนำไปปฏิบัติสร้างเจตคติและกิจนิสัยเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน เพื่อป้องกัน Unsafe act ส่งผลให้เกิดความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน การซ่อมบำรุงมีมาตรฐานปลอดภัยต่อการบินมีความพร้อมปฏิบัติการตอบสนองวิสัยทัศน์ ทอ. "Unbeatable Airforce"



บทความทางวิชาการ เรื่องที่ ๔

เรื่อง เจตคติและกิจนิสัยเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน



เจ้าของผลงาน : น.อ.พุฒินันท์ มหายศนันท์

สังกัด : สบн.ทอ.

ผลการพิจารณา : รางวัลดีมาก

สาระสำคัญ

ผู้เขียนได้ศึกษาเอกสารเกี่ยวกับอุบัติเหตุอากาศยานด้านการบิน อุบัติเหตุอากาศภาคพื้น อุบัติเหตุเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุง และจากประสบการณ์ของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการซ่อมบำรุง มาเขียนกำหนดเจตคติและกิจนิสัยที่ดีของเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน หน่วยซ่อมบำรุงอากาศยานสามารถนำไปเป็นแนวทางศึกษาและนำไปปฏิบัติสร้างเจตคติและกิจนิสัยเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงอากาศยาน เพื่อป้องกัน Unsafe act ส่งผลให้เกิดความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน เป้าหมาย “Zero Accident” การซ่อมบำรุงมีมาตรฐานปลอดภัยต่อการบินมีความพร้อมปฏิบัติการตอบสนองวิสัยทัศน์ ทอ. ”Unbeatable Airforce”