

ทะเบียนความเสี่ยง
สายวิทยาการด้าน วิทยาศาสตร์
ระยะเวลา ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓

แบบ RR

กิจกรรม/แผนงาน/โครงการ ๑. การบริหารงานวิจัยและพัฒนาการทหาร

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	ชื่อความเสี่ยง	ปัจจัยเสี่ยง	ประเภทความเสี่ยง					ปัจจัยแหล่งที่มาความเสี่ยง		หมายเหตุ	
			S	O	F	C	T	ภายใน	ภายนอก		
๑.การบริหารงานวิจัยและพัฒนา	๑.กระบวนการคัดเลือกโครงการสนับสนุนภารกิจที่สำคัญของ ทอ.ไม่เป็นไปตามเกณฑ์การพิจารณา	-ระยะเวลาในการพิจารณากลับกรองโครงการไม่เพียงพอ - ขาดผู้ทรงคุณวุฒิที่เหมาะสมมาช่วยพิจารณากลับกรองโครงการเริ่มใหม่		√					√		
	๒.การดำเนินโครงการวิจัยไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้	- นายทหารโครงการส่งรายงานความก้าวหน้าโครงการล่าช้าทำให้ไม่สามารถบริหารโครงการได้อย่างต่อเนื่อง - นายทหารโครงการขาดความต่อเนื่องในการดำเนินโครงการเนื่องจากการ โยกย้ายหน่วย ลาออก เกษียณอายุราชการ		√		√			√		
				√		√			√		

ทะเบียนความเสี่ยง
สายวิทยาการด้าน วิทยาศาสตร์
ระยะเวลา ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒

แบบ RR

กิจกรรม/แผนงาน/โครงการ ๕. ศูนย์การเรียนรู้พลังงานทดแทน

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	ชื่อความเสี่ยง	ปัจจัยเสี่ยง	ประเภทความเสี่ยง					ปัจจัยแหล่งที่มาความเสี่ยง		หมายเหตุ
			S	O	F	C	T	ภายใน	ภายนอก	
๑.การดำเนินการศูนย์การเรียนรู้พลังงานทดแทน	๑. ความเสี่ยงจากการไม่สามารถปฏิบัติภารกิจครบถ้วนตามที่กำหนด	- บุคลากรที่มีอยู่ขาดความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน - ไม่มีบุคลากรประจำ		√				√		
				√				√		

กิจกรรม/แผนงาน/โครงการ ๖. การบริหารการฝึกศึกษา

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	ชื่อความเสี่ยง	ปัจจัยเสี่ยง	ประเภทความเสี่ยง					ปัจจัยแหล่งที่มาความเสี่ยง		หมายเหตุ
			S	O	F	C	T	ภายใน	ภายนอก	
๑.การฝึกงานในหน้าที่	๑. การฝึกงานในหน้าที่ไม่มีประสิทธิภาพ ๒. การกำกับดูแลการฝึกศึกษา	- ขาดแคลนอุปกรณ์และห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ - นทท.ที่เข้ารับการฝึกและศึกษาเกิดอุบัติเหตุจากความประมาท - นทท.ไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำของครูฝึก			√			√		
				√						
				√						

กิจกรรม/แผนงาน/โครงการ ๗. การวิจัยพัฒนาด้านเทคโนโลยีอวกาศและการประยุกต์ใช้งาน

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	ชื่อความเสี่ยง	ปัจจัยเสี่ยง	ประเภทความเสี่ยง					ปัจจัยแหล่งที่มาความเสี่ยง		หมายเหตุ
			S	O	F	C	T	ภายใน	ภายนอก	
๑.การบริหารจัดการ	๑. การขาดแคลนบุคลากรผู้เชี่ยวชาญ	-จำนวนบุคลากรไม่เพียงพอต่อการวิจัยพัฒนาด้านระบบดาวเทียมและระบบภูมิสารสนเทศ		√				√		
๒.การวิจัยพัฒนาด้านเทคโนโลยีอวกาศและการประยุกต์ใช้งาน	๑. การขาดแคลนเครื่องมืออุปกรณ์ที่สนับสนุนการวิจัย ๒. ขาดอุปกรณ์ป้องกันกระแสไฟฟ้ากระชอกและระบบไฟฟ้าสำรอง	-เครื่องมือและอุปกรณ์ที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการวิจัยและพัฒนา - การเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้องหรือแรงดันไฟฟ้าไม่คงที่ ไม่มีระบบไฟฟ้าสำรอง ทำให้อุปกรณ์ ชำรุดเสียหาย			√			√		
				√				√		