



## บันทึกการประชุมโครงการ Thai Space Consortium

วันที่ 10 กันยายน 2563 เวลา 10:00 – 12:00 น.

ณ ห้องประชุม สำนักงานประสานงานส่วนหน้า สถาบันวิจัยแสงซินโครตอน (องค์การมหาชน) อาคารวิจัยโยธี (สวทช.) ชั้น 2 กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กรุงเทพฯ

---

### รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

	<u>ตำแหน่ง</u>	<u>หน่วยงาน</u>
1. ดร.ปกรณ์ อากาศพันธุ์	ผู้อำนวยการ สทอภ.	สทอภ.
2. ดร.ศรัณย์ โปษยะจินดา	ผู้อำนวยการ สดร.	สดร.
3. รศ.ดร. สำโรช รุจิรวรรณ	ผู้อำนวยการ สช.	สช.
4. ดร. พันธุ์อาจ ชัยรัตน์	ผู้อำนวยการ สนช.	สนช.
5. ดร.พงศธร สายสุจริต	รก. ผู้อำนวยการ INSTED	มจพ.
6. รศ.ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์	หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์	มทส.
7. นายสำเร็จ ต่วงนิล	รองผู้อำนวยการ สช.	สช.
8. ดร.ดำรงฤทธิ์ เนียมหมวด	ปฏิบัติการรองผู้อำนวยการ สทอภ.	สทอภ.
9. ดร.สิทธิพร ชาญนำสิน	นักวิจัยชำนาญการ	สทอภ.
10. ดร. สุวัฒน์ ศรีเศรษฐ	นักวิจัย	สทอภ.
11. ดร.ศุภฤกษ์ อัครวิทยาพันธุ์	ผอ. กลุ่มงานสนับสนุนการวิจัย	สดร.
12. ดร.พีรพงศ์ ต่อฑีฆะ	วิศวกรวิจัย	สดร.
13. ดร.นิมิต นิพัทธ์ธรรมกุล	ผู้จัดการพัฒนานวัตกรรม	สนช.



ระเบียบวาระที่ 1 บทบาทและหน้าที่รับผิดชอบของแต่ละหน่วยงาน และแนวทางการร่วมมือระหว่างภาคีในเรื่องการพัฒนาดาวเทียม TSC

มติที่ประชุม

**สดร:** ออกแบบและพัฒนา mission payload และ ดาวเทียม

**สตอภ:** การประยุกต์ใช้งานดาวเทียม กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการประกอบและทดสอบดาวเทียม

**สช:** ออกแบบและพัฒนาเครื่องมือทดสอบการทำงานดาวเทียมในสภาวะจำลองเสมือนในอวกาศ

**มจพ:** การศึกษา และ ถ่ายทอดความรู้แก่นักศึกษา ประชาชน และสังคม

**มทส:** การศึกษา และ ถ่ายทอดความรู้แก่นักศึกษา ประชาชน และสังคม

**สนช:** การสร้างระบบนิเวศที่เหมาะสมกับการเกิด startup ของธุรกิจด้านเทคโนโลยีอวกาศ

## ระเบียบวาระที่ 2 : การลงนามบันทึกความเข้าใจ MOU

เดิมความร่วมมืออยู่บนพื้นฐานหนังสือแสดงเจตจำนง ที่มีระยะเวลา 1 ปี ซึ่งหมดอายุไปแล้ว

มติที่ประชุม

ภาคีความร่วมมืออวกาศไทย ที่ขยายเพิ่มสมาชิกภาคีจากเดิม 3 หน่วยงานคือ สตร สทอภ และ สช กลายเป็น 7 หน่วยงาน คือ เพิ่ม สนช มจพ มทส และ สจล (ที่ประชุมเห็นว่าควรเชิญ สจล มาร่วม TSC ด้วย) และมีระยะเวลา 5 ปี โดยที่จะขยายขอบเขตจากเรื่องการพัฒนาดาวเทียมไปสู่เทคโนโลยีอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทางด้านอวกาศ ที่ประเทศไทยมีศักยภาพ คาดว่าจะสามารถลงนามได้ในเดือนตุลาคม 2563 โดย จะเรียนเชิญ ท่าน รมว เป็นสักขีพยาน

## ระเบียบวาระที่ 3 การแต่งตั้งหัวหน้าโครงการพัฒนาดาวเทียม TSC-1 (project manager)

มติที่ประชุม

มอบหมายให้ ดร.พงศธร จาก มจพ เป็นหัวหน้าโครงการพัฒนาดาวเทียม TSC-1

## ระเบียบวาระที่ 4 ด้านกำลังคนของแต่ละหน่วยงานที่จะเข้าร่วมกิจกรรมของ TSC

ในปัจจุบันทุกหน่วยงานมีกำลังบางส่วนที่เข้าร่วมโครงการ แต่ในภาพรวม TSC ก็ยังขาดกำลังคน ซึ่งสตร. กำลังจะรับวิศวกรเพิ่มเป็นลูกจ้างโครงการ 9 อัตรา ส่วน สทอภ. จะมีวิศวกรที่จะกลับมาจากประเทศอังกฤษในเดือน กุมภาพันธ์ 2564 ที่ไปฝึกและเรียนรู้การสร้างดาวเทียม ที่ออส2 ประมาณ 20 คน ที่สามารถมาช่วยโครงการ TSC

ศุภฤกษ์ อัครวิทยาพันธ์ุ์

สรุปรายงานการประชุม

12 กันยายน 2563