

HOMESCHOOL Sunflower

# NASA SPACE MISSION

Educational activities are designed to inspire young students to consider careers in STEM – science, technology, engineering and math.





# SCIENCE WORKSHOP

- อายุ 8 - 14 ปี
- ร่วมกิจกรรมพร้อมพ่อแม่
- ปฏิบัติ-เรียนรู้ 3 ชั่วโมง
- พร้อมตัวชี้วัด 1 ชุด

Fb : [SunflowerCosmos](#)

Call : 080 - 947 8892

## นาซ่าสำรวจอวกาศ

การสำรวจอวกาศอาจมองดูว่าทันสมัย เพราะเรามีความสามารถสร้างเทคโนโลยีใหม่เดินทางข้ามอวกาศ แต่แท้จริงแล้วเราจะไปสำรวจสิ่งที่เก่าแก่ที่สุด

ในหลายโครงการมีทั้งประสบความสำเร็จและล้มเหลว แต่ความล้มเหลวไม่ใช่เป็นความสิ้นหวังแต่เป็นบทเรียนเพื่อนำมาพัฒนาการใหม่ และท้ายที่สุดก็ประสบความสำเร็จอย่างน่าอัศจรรย์

ISS สถานีอวกาศนานาชาติ เป็นสถานที่ทดลองการใช้ชีวิตในอวกาศ และปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องระหว่างโลกและดินแดนในส่วนลึกของอวกาศ

Orion โมดูลอวกาศรุ่นใหม่ ที่จะใช้เดินทางไปสู่อวกาศและดาวอังคารในอนาคตอันใกล้ มีศักยภาพสูงที่จะทำให้มนุษย์อวกาศรอดชีวิตกลับสู่โลกได้

Juno ยานอวกาศพลังงานแสงอาทิตย์ความเร็วสูง ออกแบบขึ้นเพื่อสำรวจดาวพฤหัสบดีท่ามกลางแรงโน้มถ่วงสูงและสนามแม่เหล็กอันแข็งแกร่งของอิทธิพลของดาวเคราะห์ก๊าซ



# โปรแกรม โฮมสตูด

- ประกอบยานอวกาศจำลอง Orion
- ประกอบยานอวกาศจำลอง Juno
- ประกอบยานอวกาศจำลอง ISS
- บทความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศการสำรวจ

