

# NATIONELL FORSKARKOLA I RYMDTEKNIK

Marta-Lena Antti, Erik Nyberg, Anna Öhrwall Rönnbäck  
Luleå Tekniska Universitet

## VAD ÄR FORSKARSKOLAN I RYMDTEKNIK?

- Organiserad av LTU sedan 2001
- Tvärvetenskaplig forskningsmiljö
- Kunskapsöverföring mellan Industri & Akademi
- Gemensamma rymd-relaterade kurser på avancerad nivå (PhD)



> 50 DOKTORER UTBILDADE SEDAN 2001

## FORSKNING & UTBILDNING – FOKUS PÅ INNOVATION OCH SAMHÄLLSNYTTA



- Gemensamma kurser & Workshops
  - Introduction to Space Technology
  - Project Management with Space Focus
  - Space Environment
  - Project Course
  - Product Innovation
  - Programming
  - Personal Leadership
- Deltagande Forskningsämnen
  - Onboard Space Systems
  - Atmospheric Science
  - Engineering Materials
  - Product Innovation
  - Applied Physics
  - Machine Elements
  - Swedish Institute of Space Physics (IRF)
- Nya koncept för tvärvetenskaplig innovationsförmåga
  - Innovationsdoktorander
    - Nära samarbete med rymdföretag
  - Resurspool Rymd
    - Ämnesöverskridande kompetensmatchning

Contact:  
Marta-Lena.Antti@ltu.se

