

吳宗信 主任 (國家太空中心)

學歷

- 美國密西根大學航太工程學系 博士 (1990~1994)
- 國立台灣大學機械工程學系 碩士 (1986~1988)
- 國立台灣大學機械工程學系 學士 (1982~1986)

經歷

- 國家太空中心 主任(2023~迄今)
- 國立陽明交通大學機械工程學系 助理教授,副教授,教授,特聘教授 (1998~2021)
- 國立陽明交通大學前瞻火箭研究中心 創始人兼主任 (2012~2021)
- 台灣太空產業協會理事長 (2021~)
- 台灣電漿科技協會理事長 (2016~2020)
- 晉陞太空科技股份有限公司(TiSPACE) 執行長兼總經理 (2016~2018)
- 經緯航太科技股份有限公司(GeoSat) 技術長 (2015~2016)
- 國家太空中心副研究員 (1995~1998)
- 美國密西根大學博士後研究員 (1994~1995)

榮譽與獲獎

- 國際期刊《Aerospace》編輯委員 (2023~)
- 日本 ISPlasma 國際會議特別表彰獎 (2023)
- 電機電子工程師學會 IEEE 資深會員 (2022~)
- 國際期刊《Coatings》編輯委員 (2021~2022)
- 科技部「未來科技獎」(火箭科技) (2021)
- 科技部傑出研究獎 (航太科技) (2018)
- Journal of Mechanics 年度最佳論文 (2018)
- 科技部「未來創新技術獎」 (火箭科技) (2017)
- 美國機械工程師學會會士(ASME Fellow) (2015~)
- 美國航空太空學會副會士(AIAA Associate Fellow) (2016~)
- 美國航空太空學會混合式火箭技術委員會委員 (2016~)
- Emerging Plasma Nanotechnologies (TC 17)技術委員會, Nanotechnology Council, IEEE (2021~)
- Lam Research Award, Taiwan (2012)
- 國立台灣大學機械系友傑出成就獎 (2016)
- 國立台南一中校友傑出成就獎 (2016)
- 美國密西根大學 Rhakham 博士前獎學金 (1993)
- 美國密西根大學航太工程系傑出研究生獎 (1993)