

Ajith T C

Senior Research Fellow

Phone: +91-471-2563160

Email: ajith_tc[at]vssc[dot]gov[dot]in

Research Area: Organic aerosols, evolution and impacts (experiment and field observations)

Academic Qualification

Degree	Year	Details
• Ph.D	2018-present	Space Physics Laboratory, Trivandrum, India
• M. Sc.	2013-2015	Physics, Central university of Kerala, Kasargod, Kerala

Professional Background

Designation	Duration	Institution
•Assistant Professor	2016-18	Sree Sankara Vidyapeetom College, Perumbavoor, Kerala
•Guest Lecturer	2015-16	Union Christian College, Aluva, Kerala

Major Achievements

- 2018 March - JRF, ISRO
- 2014 June - Lectureship, CSIR NET
- 2015 Jan – March - Visiting Internship Student, Indian Institute of Astrophysics, Bangalore

Conferences

March 22-24, 2019 - Oral presentation on "Physical, chemical and optical properties of atmospheric aerosols over a tropical coastal location, Thumba" - The International Conference on Atmospheric Chemistry and Physics in Highly Polluted environments held at IIT, Delhi

अजित टी सी

वरिष्ठ अध्यापक

फ़ोन : +91-471-2563160

ईमेल : ajith_tc[at]vssc[dot]gov[dot]in

अनुसंधान क्षेत्र

कार्बनिक एयरोसॉलज़, विकास और प्रभाव (प्रयोग तथा क्षेत्र अवलोकन)

शैक्षणिक योग्यता

डिग्री	वर्ष	विवरण
• पीएचडी	मार्च 2018 – वर्तमान	अंतरिक्ष भौतिकी प्रयोगशाला, वीएसएससी, इसरो, भारत
• एम एससी	2013-15	भौतिक विज्ञान; केंद्रीय विश्वविद्यालय केरल, केरल, भारत

प्रोफेशनल बैकग्राउंड

पद	समयांतराल	संस्थान
• सहायक प्रोफेसर	2016 - 18	श्री शंकर विद्यापीठो, महाविद्यालय, एर्नाकुलम, केरल , भारत
• अतिथि शिक्षक	2015-16	यूनियन क्रिश्चियन कॉलेज अलुवा, केरल , भारत

प्रमुख उपलब्धियां

- 2018 मार्च - जेआरएफ, इसरो
- 2014 जून - व्याख्यान, सीएसआईआर नेट
- 2015 जनवरी- मार्च - दौरा इंटरनशिप विद्यार्थी, भारतीय ताराभौतिकी संस्थान, बेंगलोर

सम्मेलन

22-24, 2019 मार्च - मौखिक प्रस्तुति on "Physical, chemical and optical properties of atmospheric aerosols over a tropical coastal location, Thumba" - The International Conference on Atmospheric Chemistry and Physics in Highly Polluted environments held at IIT, Delhi