

宇宙探究コース

Space Inquiry Course

宇宙探究コースの概要

普通科の教科・科目の授業以外に、宇宙産業関連企業や大学等の研究機関と連携した探究的な学びを行います。

宇宙探究コースの目指す生徒像

多角的なものの見方や考え方を身につけ、自立的・主体的・継続的に学ぶ態度を養い、自らの知識を活用し、他者と協働しながら何事にも挑戦し、課題に対して向き合うことができる生徒。
また、未知なる世界への探究の足跡を学んだり、未来を切り拓く可能性を模索し開発を続ける人々の姿勢に触れることによって、科学への興味・関心や学ぶ意欲を高めるとともに、チャレンジ精神を養い、自己の進路を積極的に切り拓こうとする力を身につける生徒。

宇宙探究コースが求める生徒像

宇宙・ロケット・国際交流、自分たちで考えたプロジェクト等、新たなフィールドに前向きに、果敢に挑戦しようと考えている生徒。
宇宙が好きで、自分で掲げた目的達成のために、最後まで諦めずに努力できる生徒。外国や宇宙などまだ見ぬ世界に興味を持ち、固定観念にとらわれずに、自由にアイデンティティを確立できる生徒。

宇宙を学ぶ、宇宙から学ぶ！

未知なる可能性への挑戦

コース特有の科目

● 1 年次	・ 宇宙探究基礎	2 単位
● 2 年次	・ 宇宙ビジネス探究	1 単位
	・ 宇宙観測と利活用	2 単位
	・ 宇宙航空工学	2 単位
● 3 年次	・ 衛星データ分析と活用	2 単位
	・ 宇宙と国際理解	2 単位
	選) 数学探究α・情報探究・論文特講	

