苫小牧高専 電気電子工学科4年 瀧澤哲です.

チューターとして,柿並

私が宇宙理工学の勉強を志す動機は,根底として宇宙が好きだからです.理由として,たくさんの研究がなされているにもかかわらず,宇宙について解明されてないことがたくさんあるためです. 私は宇宙についての発見や技術開発のニュースを見るとつい注目してしまいます.

最近では,インターステラテクノロジズやSpaceXなど民間企業がロケット開発をしています. 宇宙開発事業を行う民間企業が増え,ロケット開発が進むことで打ち上げが一般的になってくれば,宇宙へ安く安全に行けるようになると私は考えています. 宇宙へ行きやすくなれば,宇宙環境を利用した技術が次々と発達するはずです. 私は自らの技術や知識を生かして,宇宙太陽光発電や月探査,火星探査の機器開発などの宇宙開発に携わりたいと考えています. また,工学分野だけでなく理学分野では,地球を含め,宇宙の成り立ちや法則がわかるかもしれません.

このように,私は宇宙理工学を学ぶことにより,多大な可能性を得られると考えています.従って,本プログラムに申し込みをさせていただきます.よろしくお願いします.