

皆で学ぼう!! 航空工学講座in九大

MRJ(三菱リージョナルジェット)の2015年11月の初飛行を初め、この2年間で新しい国産の飛行機が次々と飛行しています。また、世界の旅客機は今後20年間で約2.1倍の37000機になると言われており、航空機を設計・製造・飛行・整備・運用する人材が世界中で不足しています。九州大学大学院工学研究院航空宇宙工学部門では今回、中学生・高校生を対象とした航空工学講座を開講します。是非、御参加下さい。

日時 : 2017年8月26日 (土) 10:00-15:00

場所 : 九州大学大学院工学研究院航空宇宙工学部門
航空宇宙工学部門セミナー室1
(ウエスト4号館816号室)

内容 : 航空機を設計・製作している技術者の講演を
聞くとともに、風洞実験・フライトシミュレーター
を体験して飛行機の飛ぶしくみを体験的に学ぶ

対象 : 中学生、高校生(無料)

スケジュール

10:00-11:00 特別講演「航空宇宙産業の概要」

講師 : 國頭 聖氏(川崎重工業(株))

11:00-12:00 低騒音風洞による模型飛行機の実験体験

フライトシミュレーター体験

航空宇宙工学プロフェッショナルへのキャリアパス
ガイダンス

12:00-13:00 休憩(飛行機に関する貴重な動画上映)

13:00-15:00 低騒音風洞による模型飛行機の実験体験

フライトシミュレーター体験

航空宇宙工学プロフェッショナルへのキャリアパス
ガイダンス



低騒音風洞での実験



電動小型機模型の風洞実験



フライトシミュレーター体験

世話人:九州大学大学院工学研究院航空宇宙工学部門 麻生 茂

電話 092-802-3050 FAX:092-802-3001 E-mail: aso@aero.kyushu-u.ac.jp

本事業は文部科学省宇宙航空科学技術委託費「実機飛行を通じた航空実践教育の展開」の支援を得て実施するアウトリーチ活動です。