



<http://www.arianafghanistan.com>



۲۰۱۸/۰۳/۲۹

حنیف رهیاب رحیمی

جالب و باور نکردنی:

یک استرالیایی که هم انجنیر است، هم کوماندو و هم کمیدین آماده سفر بی برگشت به مریخ شده است:

"جاش ریچاردز" یک انجنیر، ستند آپ کمیدین، کوماندو، متخصص مواد منفجره و فضانورد است که قرار است در سفری بی بازگشت به مریخ سفر کند.

پدر "جاش" یک انجنیر در اردو بود و آخرین سال های خدمتش در اردو را صرف خنثی سازی راکت های منفجر نشده، بمب ها و دیگر سلاح ها در مرکز تربیوی اردو در Puckapunya در مرکز ویکتوریا کرد. "جاش" هم تصمیم گرفت شغل پدر را ادامه دهد. او هم مجذوب کار با مواد منفجره خطرناک شده بود و به زودی یک انجنیر مواد منفجره شد که همواره درخواست ها برایش زیاد بود. اما این کار چندان سطح هیجان او را بالا نمی برد.

به گزارش Create ، او که هم اکنون ۳۲ ساله است اخیرا اعلام کرد که ممکن است ۱۳ سال دیگر سیاره زمین را برای همیشه به مقصد مریخ ترک کند. این سفر جزئی از پروژه Mars One خواهد بود.

مسابقه انجنیران برای تسخیر فضا :

اما پروژه Mars One چیست؟ هدف از این پروژه سکونت دائمی انسان در سیاره مریخ است. تکت این سفر برای کسانی که به این مأموریت می روند، یک طرفه خواهد بود و امکان بازگشت به زمین را ندارند. این سفر در سال ۲۰۳۱ انجام خواهد شد و هشت ماه به طول خواهد انجامید.

گروه پروژه Mars One می گوید که ایجاد این سکونتگاه در مریخ به درک ما از چگونگی شکل گیری منظومه خورشیدی و جایگاه ما در جهان کمک می کند. رفتن انسان به مریخ مثل فرود اپولوها بر ماه، الهام بخش نسل ها خواهد بود تا باور کنند همه چیز ممکن است و به هر چیزی می توان دست یافت.

در پنج سال گذشته، Mars One در جست و جوی جهانی به دنبال افراد مختلفی بوده که خاص، ماجراجو و به اندازه کافی مستعد باشند تا چلنجی اینچنین را بپذیرند.

بیش از ۲۰۲ هزار نفر برای این کار درخواست دادند که با انجام تست های مختلف از جمله تست های نوشتاری، طبی و روانشناسی، صد نفر از آنها انتخاب شدند .

چیزی که باعث شد که "جاش" بین این صد نفر جایی داشته باشد، فراتر از مهارت او در زمینه مواد منفجره است. باقی ماندن در یک قوطی فلزی به مدت دو صد و ده روز و با سرعتی فوق العاده در اعماق فضا حرکت کردن برای دیوانه کردن هر کسی کافی است. این کار به افرادی نیاز دارد که نه تنها در انجینیری و علوم نظامی اطلاعات دارند، بلکه توانایی های اثبات شده ای در مثبت اندیشیدن و توجه به نیمه پر گلاس دارند .

طنز پردازی :

"جاش" سال هاست که در زمینه کمیدی فعالیت می کند. او مدت زمان زیادی را صرف نوشتن متن های طنز آمیز کرد و حالا به نقطه ای رسیده است که آن را به عنوان شغل خود انتخاب کرده است .

او به خاطر استند آپ کمدی هایش تاکنون چهار بار به فستیوال Edinburgh Fringe رفته و علاوه بر آن در نقاط مختلف جهان از جمله هالند، ایرلند، انگلستان، افریقای جنوبی، ایسلند، اسرائیل، ایالات متحده آمریکا و سراسر استرالیا برنامه اجرا کرده است .

اگرچه باورش ممکن است سخت باشد، اما موضوع استند آپ کمیدی های "جاش"، مریخ بود. عنوان اجرای او "مریخ گیتار لازم دارد" بود. تمام تجربیات زندگی او انگار که او را تنها به یک سو هدایت می کنند، به سوی مریخ .

مشکل انجینیری :

"جاش" می گوید که از نظر تکنالوژی، ما در چند دهه اخیر توانایی فرستادن انسان به مریخ را داشته ایم. او اضافه می کند که شایعاتی وجود دارد در باره اینکه هنوز به تکنالوژی سفر به مریخ دست نیافته ایم، اما آنچه واقعاً امروز مطرح است، کاهش خطر به صفر است، اما در نهایت، در باره اکتشاف فضا حرف می زنیم. یعنی چیزی که خطرناک است.

آنچه لازم است دور شدن از ایده آل گرایی و رسیدن به چیزی کم زرق و برق تر و در عین حال محکم تر و بادوام تر است.

او می گوید چیز سنگین تری نیاز داریم، لازم نیست چندان براق باشد. نگاه کنید به کاری که روس ها در گذشته با فضا پیمای های فضایی شان انجام داده اند. شاتل های امریکایی اگر یک تکه ابر در آسمان بود نمی توانستند پرواز کنند، اما فضا پیمای های روسی در برف و باران پرواز می کنند. ما نیاز داریم که به سمت چیزهایی برویم که قابل اعتمادترند و تعمیرات شان هم راحت تر است. چیزهای زمخت تر و قویتر، چیزی که کار لعنتی را انجام دهد.

چلنج اصلی در زمینه تکنالوژی که پروژه Mars One روی آن کار می کند، در زمینه ساخت پرزه جات فالتو توسط چاپ سه بعدی از موادی است که در سطح مریخ یافت می شوند.

"جاش" در سخنرانی خود در Young Engineers Summit به دنبال انتقال این پیام است که انجیران جوان باید مشکلاتی را که آنها را از محیط امن و آرام خارج کند بپذیرند و به جامعه کمک کنند.

سخنرانی او روز پنجم اپریل در این همایش در پرت برگزار خواهد شد.

اس بی اس

یادداشت اداره:

تعویض اصطلاحات فارسی ایران در این نوشته به اصطلاحات دری افغانستان از طرف اداره برای سهولت و دانستن بهتر دری زبانان صورت گرفته است.

