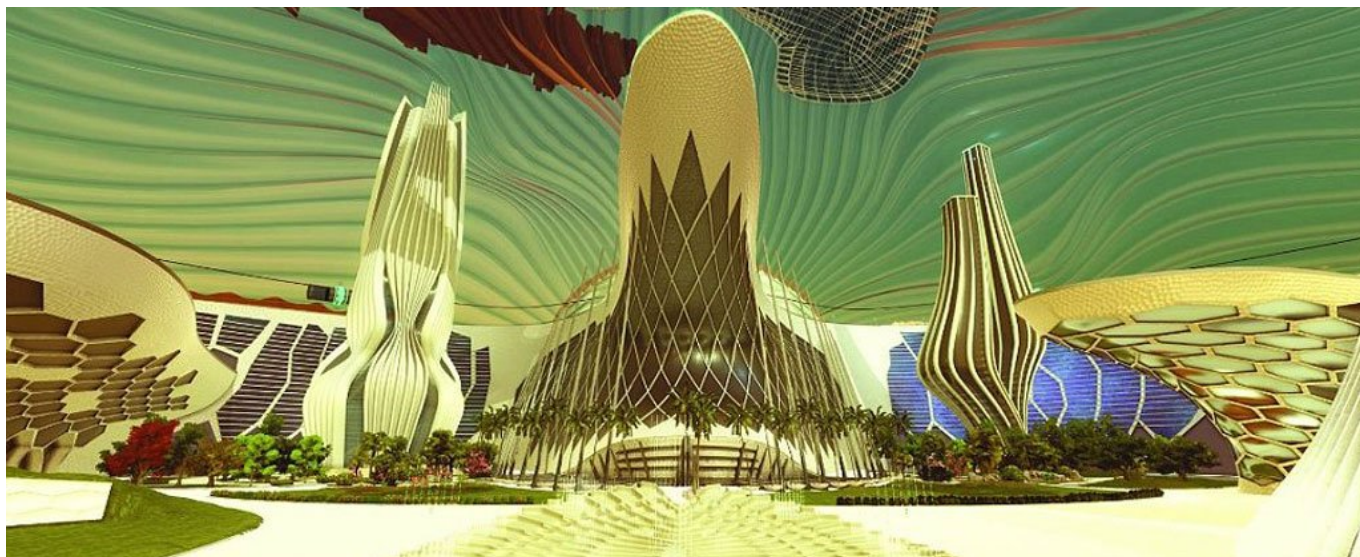


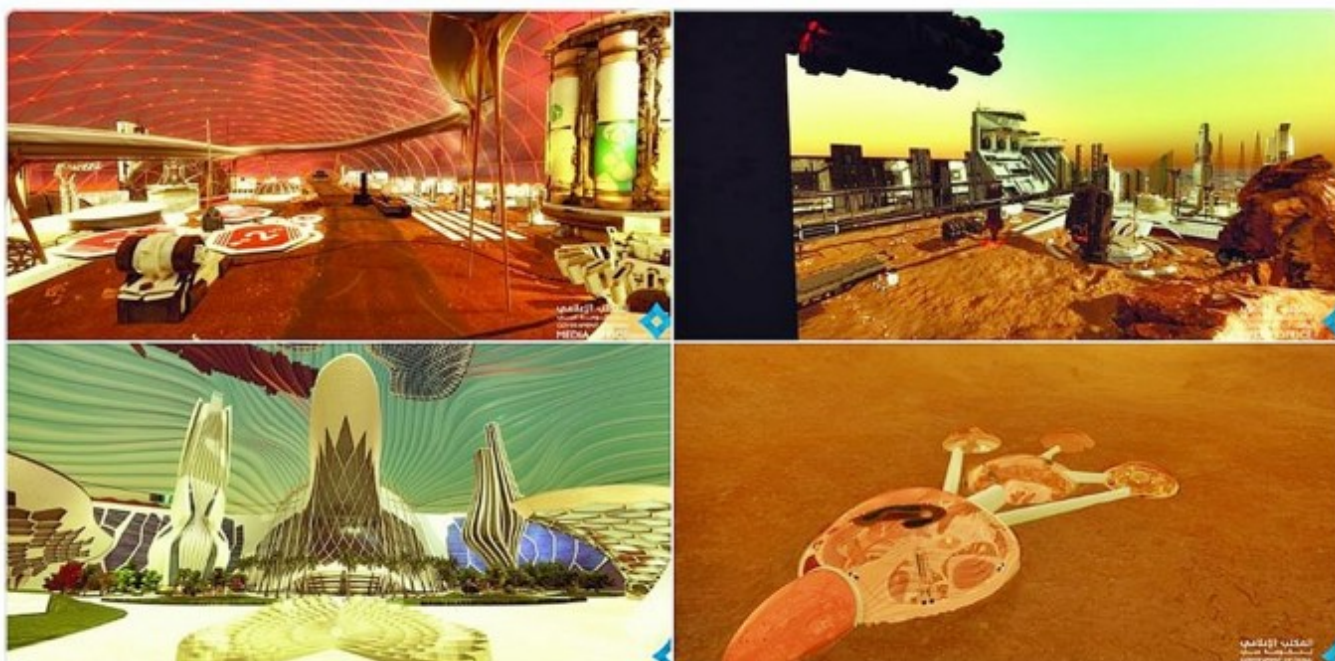
امارات در مریخ شهرسازی می کند!

بیگ بنگ: امارات به تازگی نقشه‌ای بلندپروازانه را برای بنای شهری به اندازه شیکاگو روی سیاره مریخ منتشر ساخته است که قرار است طی ۱۰۰ سال آینده اجرایی شود.



به گزارش بیگ بنگ به نقل از همشهری، درحالی که آمریکا در تلاش است تا طی دو دهه آینده انسان را به مریخ سکونت دهد، امارات متحده عربی نقشه‌ای طولانی‌مدت‌تر را در سر می‌پروراند، پروژه‌ای به نام مریخ 2117 که قرار است طی 100 سال آینده کلونی انسانی را در مریخ طراحی کرده و بسازد و انسان‌ها را در آن سکونت دهد.

این برنامه که در نشست دولت‌های جهان در دبی توسط محمد بن راشد آل مکتوم حاکم دبی اعلام شد. وی این پروژه را تلاشی با همکاری شرکتی بین‌المللی برای پیشبرد دانش علمی دانشمندان اماراتی توصیف کرد تا زمانی که سکونت روی مریخ ممکن شود. به گفته وی این پروژه دانه‌ای است که امروز کاشته می‌شود و فواید آن نصیب نسل‌های آینده خواهد شد.



اگرچه این طرح ابتکاری هنوز چندان پایه و اساسی ندارد، اما از نظر امارات این طرح بسیار جدی است و در همین راستا امارات قصد دارد تا سال 2020 کاوشگر “هوپ” را به منظور تجسس و بررسی به مدار مریخ ارسال کند. در حال حاضر تمرکز اصلی این پروژه سرمایه‌گذاری و توسعه دانش و آموزش مرتبط با موضوع در امارات است اما مغزهای متفکر این پروژه دیدگاه خود را نسبت به شکل و ساختار این شهر مریخی آشکار ساخته‌اند.

قرار است این شهر هم‌اندازه شهر شیکاگو باشد و جمعیتی 600 هزار نفری در آن ساکن شوند. به گفته مدیر کمیته علمی و پژوهشی نشست دولت‌های جهان برای محقق شدن این هدف ابتدا باید در صنعت فناوری راکت‌ها و پس از آن در فناوری اکسیژن برای قابل تنفس کردن مریخ پیشرفت کرد.

سایت علمی بیگ بنگ / منبع: sciencealert.com