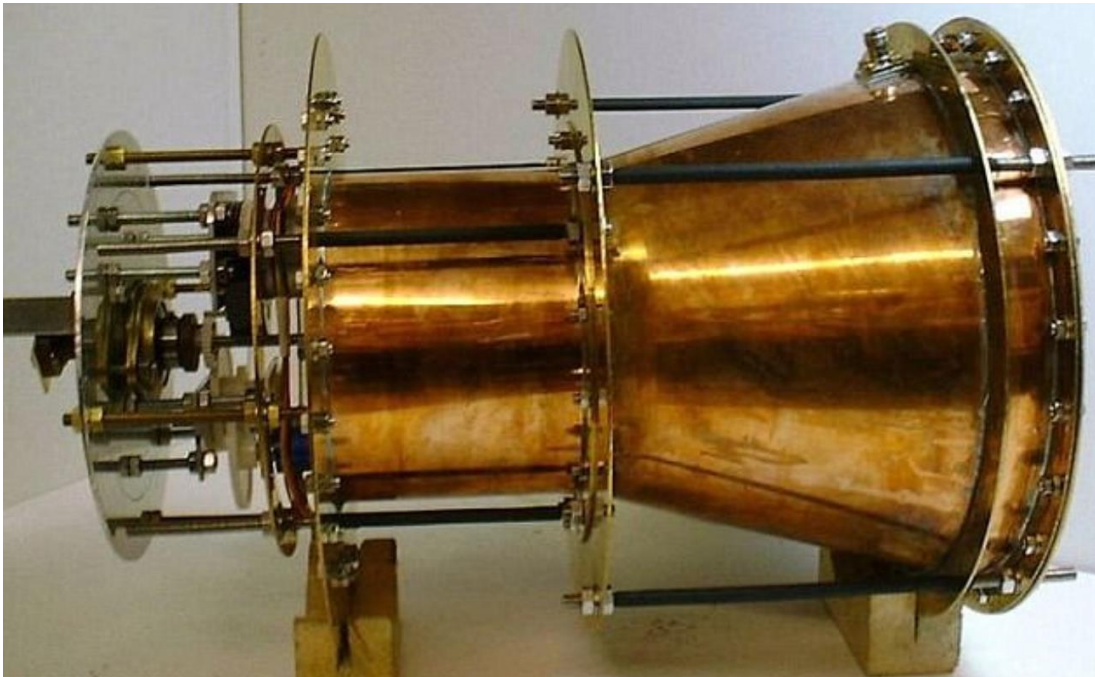




Chinesen bauen Super-Antrieb entgegen allen Gesetzen der Physik

17:08 12.09.2017

Chinesische Wissenschaftler haben angeblich eine Arbeitsversion des Mikrowellen-Antriebs EmDrive gebaut, deren Arbeit im Rahmen der klassischen Physik nicht erklärt werden kann, berichtet das britische Portal „Daily Mail“ unter Berufung auf den TV-Sender CCTV-2.



Die technischen Einzelheiten der Erfindung werden nicht angeführt. [Laut den Forschern](#) soll der Antrieb in der nahen Zukunft im Kosmos getestet werden.

Beim EmDrive handelt es sich um eine Anlage aus Magnetron, das Mikrowellen generiert, und einem Resonator, der die Energie aus ihren Schwingungen ansammelt. Durch die Flutung eines Zylinders mit Mikrowellen wird ein messbarer Schub erzeugt, der dem Gesetz der Erhaltung der Energie widerspricht. Wie die Wissenschaftler erklären, würde ein Triebwerk auf Grundlage von EmDrive es der Menschheit ermöglichen, in nur wenigen Monaten den Rand des Sonnensystems zu erreichen.

Zuvor hatten NASA-Forscher eine wissenschaftliche Arbeit veröffentlicht, in der sie behaupteten, dass EmDrive einen "permanenten" Schub hervorbringe, während weder Treibstoff verschwendet noch ein Strahlungsband erzeugt werde, was nach Ansicht der Experten dem Impulserhaltungsgesetz widerspricht.