

## „Dnes jsem naživu díky ruské technologii“ – první Ind ve vesmíru

 [rt.com/india/604427-cosmic-cooperation-rakesh-sharma-india](https://rt.com/india/604427-cosmic-cooperation-rakesh-sharma-india)

Země by si neměly konkurovat prostřednictvím vesmírných programů, protože to lidstvu jen ublíží, domnívá se astronaut Rakesh Sharma

3. duben 1982 byl dnem červeného písmene v historii indicko-ruských společných vesmírných programů.

Rakesh Sharma, tehdy 35letý pilot stíhačky indického letectva (IAF), letěl na palubě Sojuzu T-11 se dvěma kosmonauty ze Sovětského svazu – velitelem Jurijem Malyševem a palubním inženýrem Gennadijem Strekalovem – do prostoru Saljut-7. stanice, aby se stal prvním Indem, který cestuje do vesmíru. Během následujících osmi dnů Sharma fotografoval Indii z vesmíru a prováděl cvičení jógy, aby studoval účinky na tělo během stavu beztíže.

Sharma byla vybrána pro vesmírný program v roce 1982 spolu se záložníkem Ravishem Malhotrou, dalším důstojníkem IAF. Ti dva trénovali dva roky v Rusku, než Sharma odstartovala.

O čtyři desetiletí později žije Sharma, nyní 75letá, v malebném kopcovitém městečku Coonoor v jihoindickém státě Tamil Nadu. Živě si pamatuje, jak ho při přípravném tréninku na náročnou cestu trápil jazyk a kruté ruské zimy.

*„Ravish a já jsme neuměli ani jediné slovo jazyka, ačkoli celý výcvik probíhal v ruštině. Zpočátku jsme to považovali za těžké, ale jakmile jsme se naučili jazyk, všechno se stalo snadným,“* řekl **RT** v exkluzivním rozhovoru.



*„Přizpůsobení se extrémnímu počasí bylo dalším problémem. Strávili jsme tam dvě zimy a teplota klesla na -30 °C,“ řekl a dodal: „Naši ruští kolegové nás vždy cítili jako doma. Lidé v Rusku jsou velmi podobní Indům. Ve svém přístupu jsou emotivní a jsou to prostí lidé jako my.“*

Sharma řekl, že nemohl skrýt své nadšení, když Sojuz T-11 konečně dorazil na stanici Saljut-7 a byl přivítán pěti ruskými kosmonauty, kteří už byli na palubě. Ačkoli s nimi Sharma interagovala již dříve, k jejich prvnímu fyzickému setkání došlo ve vesmíru.

*„Při našem přiletu měl raketoplán jedenáct kosmonautů. Bylo to poprvé, co tak velký počet vesmírných cestovatelů obíhal Zemi společně,“ řekl.*



Sovětsko-indická vesmírná posádka zleva: Jurij Mališev; Ravish Malhotra a Rakesh Sharma; Georgi Grečko; Anatolij Berezov; Gennadij Strekalov. © Sputnik / Sputnik

Vesmírné stanice Saljut, které kosmonautům sloužily jako obytné prostory a vědecké laboratoře, svědčily o odhodlání Sovětského svazu zkoumat vesmír.

První taková stanice byla vypuštěna v roce 1971. Saljut-7, ve kterém Sharma obíhal Zemi, byl vypuštěn v roce 1982 a na oběžné dráze pokračoval až do roku 1991. *„Byli jsme tam na stanici krátce, ale rezidentní posádka Saljut-7 pokračoval ve vytváření rekordu,“* řekl Sharma.

Šarmovi to stačilo k tomu, aby získal filozofický vhled. *"Když půjdete nahoru do vesmíru a podíváte se dolů na Zemi, nevidíte hranice."*



Duben 1984. Členové mezinárodní posádky vesmírné lodi Sojuz T-11 -- výzkumník kosmonautů Rakesh Sharma z Indické republiky, velitel Hrdina Sovětského svazu Pilot-kosmonaut SSSR Jurij Malyšev (vpravo) poskytující první rozhovor po přistání . © Sputnik / Sputnik

## Čas na spolupráci

---

Toto uvědomění ho mohlo přimět, aby se stal zastáncem spolupráce mezi zeměmi ve vesmírných programech. Věří, že tyto společné iniciativy odstraní základní příčiny konfliktů na Zemi.

*„Nespravedlivé rozdělení bohatství je důvodem konfliktu na planetě Zemi. Tento konflikt bude exportován do vesmíru, pokud budou země soutěžit o těžbu zdrojů,“* řekl.

Sharma předpovídá, že země se pokusí těžit helium a vzácné kovy z asteroidů ve vesmíru, protože Zemi docházejí zdroje.

*"Pokud tam ale budeme i nadále chodit s našimi národními vlajkami na ramenou a pokud začneme vracet věci pro výhradní použití našim lidem, pak konflikt ovlivní i vesmír," řekl.*



Členové sovětsko-indické vesmírné posádky: Hrdina Sovětského svazu pilot-kosmonaut SSSR Gennadij Strekalov, indický kosmonaut Rakesh Sharma a hrdina Sovětského svazu pilot-kosmonaut SSSR Jurij Malyšev (zleva doprava) u kosmonauta Gagarina Školici středisko. © Sputnik / Sputnik

Sharmovým řešením je společný průzkum vesmíru. *„Pokud budou země spolupracovat a zkoumat vesmír společně a sdílet zdroje se všemi na Zemi, odstranilo by to hlavní příčinu konfliktu. Jinak skončíme s budováním společnosti, která je stejně vykořisťovatelská, jako je ta dnešní Země.“*

[Přečtěte si více](#)

[Gagarin do Gaganyaanu: Indičtí astronauti vycvičení v Rusku se připravují na první pilotovanou vesmírnou misi obra](#)

Dalším důvodem, proč obhajuje mezinárodní spolupráci, je jeho přesvědčení, že žádný jednotlivý národ nemá prostředky na to, aby to zvládl sám, ale každý má v určitých oblastech převahu.



*"Indie je dobrá v satelitní technologii, Rusko má informace o tom, jak mohou lidé přežít dlouhou dobu ve vesmíru, a Amerika má výhodu v technologii," řekl. "Neměli bychom letět do vesmíru jako indičtí, ruští, čínští nebo američtí občané, ale jako lidské bytosti ze Země." Taková změna musí přijít, protože nemá smysl jet tisíce kilometrů a říkat, že jsem z Indie, Ruska, Číny nebo Ameriky."*

Sharma, která často komunikuje se studenty, zaznamenala mezi mladými lidmi nadšení pro létání do vesmíru. *"Můžou tam jít jako pilot, výzkumník nebo vědec," říká. "Protože tyto dovednosti se budou hodit, když země založí kolonie zpočátku na Měsíci a později možná na Marsu."*

Ale varuje, že cestování vesmírem není jen zábava a hry. *"Pokud se tam chystáte, musíte tam zůstat dostatečně dlouho, abyste byli produktivní," řekl. "Bude to těžký život."*



Slavný indický kosmonaut Rakesh Sharma na setkání „Indo-ruská vesmírná spolupráce: Minulost, přítomnost a budoucnost“, které se konalo v RCSC v Dillí v únoru 2008. © Sputnik / Sonu Mehta/Hindustan Times prostřednictvím Getty Images

### 'Jsme nejlepší'

---

Sharma poskytl krásný popis Indie, když se ho tehdejší premiérka Indira Gándhiová během živé interakce z vesmírné stanice zeptala, jak země vypadá z výšky. Sharma ji přepadl a podmanil si milion indických srdcí, když ve své odpovědi citoval proslulého básníka Iqbal: „*Saare Jahan Se Accha*“, což znamená, že Indie vypadá lépe než celý svět.



Premiérka Indira Gándhiová (1917 - 1984) s indickými astronauty vůdcem letky Rakeshem Sharmou a vůdcem letky Ravishem Malhotrou (vpravo), kteří strávili asi osm dní v sovětské kosmické lodi Sojuz T-11 při návratu do Nového Dillí, 8. července 1983. © Sputnik / Sondeep Shankar/Getty Images

Sharma říká, že je pro něj stále těžké uvěřit, že k telefonickému rozhovoru došlo před čtyřmi desetiletími. „*Čas letí, ale mé myšlenky o Indii zůstávají stejné,*“ řekl.

**ČTĚTE VÍCE:** Jaderné tajemství: Indický vesmírný program používá k pohonu misí plutoniové pelety.

Po návratu z oběžné dráhy Moskva poctila Sharmu nejžádanějším ruským vyznamenáním – Hrdina

Sovětského svazu. Toto uznání mu pomáhá udržet si spojení s





Ruskem, které začalo roky před jeho vesmírným pobytem. „*Během své kariéry v IAF jsem létal s ruskými letadly – MiG-21, MiG-23 a MiG-27, než jsem se dostal do vesmíru,*“ dodal.

V bangladéšské osvobozené válce v roce 1971 absolvoval 21 bojových misí v MiGu-21. „*Ted' jsem naživu díky ruské technologii. Byl jsem vyhozen z MiGu-21, protože všechny bezpečnostní prvky fungovaly dobře,*“ řekl.

Kosmonaut s železnou vůlí je však smutný, když mluví o svých kolezích na misi, Malyševovi a Strekalovovi, kteří zemřeli v roce 1999 a 2004. „*Strašně mi chybí.*“ *Chybí mi při každém výročí vesmírného výletu. Hluboce cítím jejich ztrátu,*“ řekl.

*Autor TA Ameerudheen , novinář pokrývající jižní Indii.*

### Funkce

Tento příběh můžete sdílet na sociálních sítích:

Sledujte dál RT

[IndieRuskoKosmická loď SojuzPrůzkum vesmíru](#)



BEAT CENSORSHIP - FOLLOW

**RT**

ON



**rumble**