

Főoldal Ki számít űrhajósnak? Az egyes nemzetek első űrhajósai Űrkutatás története

## Ki számít űrhajósnak?

Az első ember űrrepülése óta 22608 nap telt el.

Az űrhajós (az amerikai terminológiában asztronauta, az oroszban kozmonauta, a kínaiban tajkonauta) űrrepülést végrehajtó személy. 1961 óta több mint 400 űrhajós járt a világűrben szovjet, amerikai, orosz és kínai űrhajókon.

A Nemzetközi Űrhajós Szövetség meghatározása szerint akkor tekinthető valaki űrhajósnak, ha legalább egyszer megkerülte a Földet. Ennek szükséges feltételei:

- 100 kilométeres földfelszín feletti magasság
- 8 km/s (28 800 km/h) sebesség

## Az egyes nemzetek első űrhajósai - Sorrend az első repülés éve szerint



Yuri Gagarin

Jurij Alekszejevics Gagarin (oroszul: Юрий Алексеевич Гагарин; Klusino, 1934. március 9. – Novoszjolovo közelében Kirzsacsi járás, 1968. március 27.) orosz származású szovjet űrhajós, az első ember a világűrben – a Vosztok–1 űrhajóval indult 1961. április 12-én, Bajkonurból Föld körüli egyfordulatos útjára.



**Alan Shepard** 

A haditengerészeti akadémia elvégzését követően 1944-től tengerésztiszt, 1946-tól a flotta repülőtisztje. 1950-1953 között berepülő pilóta. 1959-től részesült űrhajóskiképzésben. 1961-ben ő lett az első amerikai űrhajós, aki kijutott a világűrbe.



Vladimír Remek

1976-ban elvégezte a katonai légierőakadémiát. Ugyanebben az évben
űrhajóskiképzést kapott. Ó az első űrhajós, aki
nem szovjet vagy amerikai nemzetiségű. 1978.
március 2. – 1978. március 10. között az
Interkozmosz-program keretében Alekszej
Gubarjev űrhajó parancsnok mellett a Szojuz–28
kutató pilótája.



Mirosław Hermaszewski

Az 1943. március 26-áról 27-ére virradóra az UPA által véghezvitt vérengzés túlélője. 1965-ben a dęblini katonai főiskola elvégzése után a hadsereg repülőtisztje. 1971-ben a Karol Sverchevski Vezérkari Akadémián diplomázott. 1976. november 25-től kapott űrhajóskiképzést. 7 napot, 22 órát és 2 percet töltött a világűrben.



Sigmund Jähn

1958-tól hivatásos repülőtiszt. 1966-tól 1970-ig a Szovjetunióban a Gagarin-repülőakadémia növendéke volt. 1976. november 25-től űrhajóskiképzésben vett részt. 1978-ban a Szaljut–6 űrállomásra a Szojuz–31, vissza a Szojuz–29 űrhajó kutatójaként a második Interkozmosz-űrrepülés programját teljesítette. Összesen 7 napot, 20 órát és 49 percet töltött a világűrben



Georgi Ivanov

1964-ben mérnök-pilótaként fejezte be a katonai főiskolát. 1978. március 1-től kapott űrhajóskiképzést. Bulgária első űrhajósaként a Szojuz–33 fedélzetén mint kutatóűrhajós jutott ki a világűrbe. Ez volt a negyedik emberes Interkozmosz-űrrepülés.