

Život u svemiru

Dobrodošli! Danas ćemo otkriti kako izgleda život u svemiru. Što astronauti rade, kako spavaju, jedu i žive dok su daleko od Zemlje.

Gdje astronauti žive?

Astronauti žive na Međunarodnoj svemirskoj postaji (ISS). To je golema kuća i laboratorij u svemiru. U njoj stalno boravi 6 astronauta iz različitih zemalja.

Kako spavaju?

U svemiru nema kreveta kao kod nas. Astronauti spavaju u vrećama za spavanje koje su pričvršćene za zid ili strop. Inače bi lebdjeli po cijeloj postaji.

Kako jedu?

U bestežinskom stanju nema tanjura, vilica i kašika jer bi hrana i tekućina letjeli posvuda. Zato astronauti jedu hranu u vrećicama ili konzervama.

Kako piju vodu?

Kad astronaut otvori bocu, kapljice bi odmah počele lebdjeti. Zato piju iz posebnih vrećica sa slamkom.

Kako se peru?

Na postaji nema tuša ni kade. Astronauti se peru vlažnim maramicama i šamponom koji ne treba ispirati.

Kako vježbaju?

U svemiru nema gravitacije, pa mišići i kosti oslabe ako ih ne koristimo. Zato astronauti svaki dan vježbaju – najmanje 2 sata.

Kako izgledaju izvan postaje?

Ponekad astronauti moraju izaći iz postaje da poprave neki dio. To zovemo svemirska šetnja. Tada nose posebna odijela.

Pogled iz svemira

Iz svemira astronauti vide cijelu Zemlju – kontinente, oceane i svjetla gradova noću. Ponekad mogu vidjeti polarnu svjetlost i izlazak sunca svaka 92 minute.

Zaključak

Život u svemiru je vrlo zanimljiv, ali i pun izazova. Astronauti moraju naučiti kako sve raditi bez gravitacije. Što vas najviše zanima o životu u svemiru?