

Expozice:	Mars 5.0	Označení exponátu:	ME_22
Název exponátu:	Skafandr		
Počet návštěvníků u exponátu:	1-6	Věková kategorie:	3-99
Hlavní sdělení exponátu (co si má návštěvník odnést):	Cílem je návštěvníka seznámit s tím, jak vlastně vypadá takový skafandr a k čemu slouží. Bude si moci prohlédnout napodobeninu skafandru k misím Artemis a dokonce se v ní vyfotit a zahrát si na skutečného astronauta. Exponát tedy slouží i jako fotokoutek.		
Popis funkčnosti exponátu – vzorová činnost návštěvníka:	Návštěvník přistoupí k přistávacímu modulu lodi, ve kterém je skafandr umístěn. Prohlíží si jak detaily na skafandru, tak falešný povrch Měsíce pod ním. Při bližším ohledání zjistí, že skrz přilbu na skafandru je vidět až za exponát a tehdy by mu mělo dojít, že když exponát obejde, může zezadu do přilby sám vlézt a zapózovat na efektní fotografii.		
Technický popis fungování exponátu:	<p>Vnější kostru exponátu tvoří o něco zvětšená napodobenina přistávacího modulu Apollo, která je dutá. Z přední strany je velký výřez, kterým je vidět na scénu uvnitř, ze zadní strany pouze malý kulatý ve výši hlavy, jež zprostředkovává funkci fotokoutku. Modul je lehce nakloněný, aby z přední strany, jež je téměř celá otevřená, byl vyvýšený natolik, aby omezoval návštěvníka na vstupu do něj – ten není záměrem!</p> <p>Uvnitř modulu je na protější stěně připnutý falešný skafandr Axiom-Prada k misím Artemis i s přilbou. Za přilbou je umístěn právě ten kulatý výřez, do kterého může návštěvník zadní stranou exponátu strčit hlavu a předstírat, že je astronaut. Zezadu nepřístupné tělo skafandru by mělo být vyztužené, aby to vypadalo, jako že se v něm skutečně někdo nachází, přístupná je ovšem pouze ta přilba. K přilbě vede menší žebřík, který umožňuje i méně vzrostlým návštěvníkům ji využít.</p> <p>Součástí vnitřní scény je kromě skafandru také povrch Měsíce (prach připomínající regolit a sem tam nějaký kámen – ovšem pouze pod nohama skafandru, nikde jinde po modulu) a atmosférické (bílé nebo modré) LED osvětlení.</p>		
Další požadavky na exponát (design, rozměry,...):	<p>Jedná se pouze o revitalizaci stávajícího exponátu a nedojde zde k výrazným změnám. Podoba modulu zůstává naprosto stejná jak zevnitř, tak zvenku, pouze se čerstvě přetře a vymění se nálepky.</p> <p>Stávající skafandr bude ale potřeba kompletně nahradit (a to včetně přilby). Napodobeninu skafandru od Axiomu bude muset někdo na zakázku ušít, ta se nedá nikde sehnat.</p>		
Jaké budou popisky na exponátu – řešení (co na exponátu, co vedle exponátu a jakou formou):	Popisky budou řešené stejně jako doposud. Na přední straně exponátu bude umístěn pouze malý popisek – na něm bude popsán tento konkrétní skafandr. Velký popisek o skafandrech obecně by měl být stejně jako teď umístěn na stěně poblíž modulu vedle schodů, jen ho aktualizujeme o moderní skafandry od SpaceX a právě Axiomu.		
Další poznámky:	Je třeba poptat nějakou švadlenu nebo někoho takového, kdo bude ochotný skafandr ušít.		



Současná podoba skafandru:



Cílená podoba skafandru:

