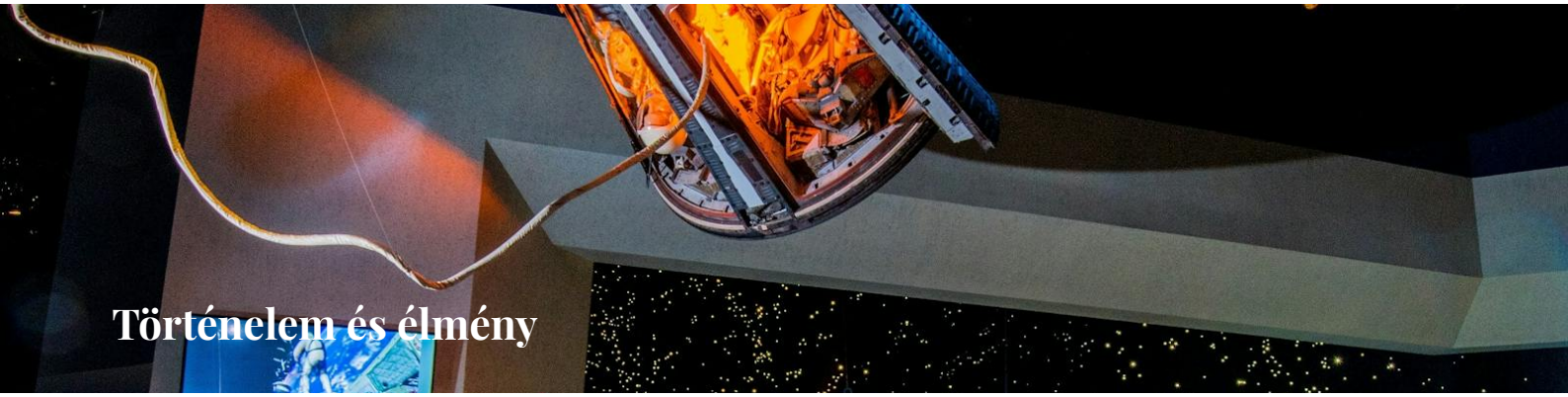


HIVATALOS LÁTOGATÁSI ÚTMUTATÓ 2026

a Houstoni Űrközpont

Houston · Induló ár: 26.12€

https://spacecenterhouston.visit-tickets.com/hu/ · Soron állás nélküli jegyek és hivatalos árak



Történelem és élmény

EREDET ÉS TÖRTÉNELEM

Az űrkutatás magyar kapuja

GOOGLE 4.6 ★★★★★ 53 939 vélemények

TIQETS 4.7 ★★★★★ 1 915 vélemények

A Space Center Houston története szorosan összefonódik a NASA Johnson Space Center (JSC) sorsával, amely **1961 novemberében** nyílt meg Lyndon B. Johnson elnök kezdeményezésére. Bár maga a kutatóközpont titkosított és aktív működésű volt, a nyilvánosság számára csak évtizedekkel később vált hozzáférhetővé. A múzeum létrejötte **Hal Stall**-nak, a JSC sajtófőnökének köszönhető, aki felismerte, hogy az űrkutatás csodái nemcsak tudósokéi, hanem az egész emberiség öröksége. Stall 1992-ben indította el a Manned Space Flight Education Foundation-t, egy nonprofit szervezetet, amelynek célja a látogatók bevonása a felfedezés világába.

Az épület megvalósítása rendkívül ambiciózus projekt volt, amelyhez **68,4 millió dollár** magánbefektetésre volt szükség. Ez a hatalmas összeg kizárólag vállalatoktól és mecénáktól származott, akik hisztek abban, hogy az űrkutatás inspirációja gazdasági és oktatási előnyökkel jár. A finanszírozás modellje egyedülálló volt az Egyesült Államokban, mivel a kormány nem vett részt közvetlenül a látogatóközpont építésében. Ez a magánvállalkozói szellemiség ma is meghatározza a központ működését, biztosítva a fenntarthatóságot és a folyamatos fejlesztést.

Mióta 1992-ben megnyitotta kapuit, a Space Center Houston gyorsan az **Egyesült Államok leglátogatottabb** fizetős attrakciójává vált. Rendszeresen dönti meg az éves látogatórekordokat, ami bizonyítja az emberek végtelen érdeklődését a kozmosz iránt. A múzeum nem csupán kiállítások gyűjteménye, hanem egy élő híd a múlt és a jövő között. Itt lehet megérteni, hogyan jutottak el az asztronauták a Holdra, és milyen kihívások várják őket a Mars expedíciókon.

A központ történelmi jelentőségét tovább növeli, hogy számos autentikus artefaktumot őriz. A látogatók szemmel láthatják a **Mercury 9, Gemini 5** és Apollo 17 kapszulákat, amelyek valódi utazásokat teljesítettek az űrben. Ezek az objektumok nem másolatok, hanem a történelem tanúi. A múzeum folyamatosan bővíti kiállításait, hogy tükrözze a NASA legújabb eredményeit, beleértve az ISS műveleteket és a Artemis programot, így mindig aktuális marad a tudományos felfedezések frontvonalában.

AZ ÉLMÉNY

Ahogy belép a Space Center Houston kapuin, azonnal érezni a **kozmikus atmoszférát**, amely áthatja az egész területet. A modern épületek és a tágas udvarok kontrasztban állnak a hatalmas rakétatestekkel, amelyek büszkén emelkednek az ég felé. A levegőben ott lebeg a feszültség és a csoda keveréke, mintha bármikor elindulhatna egy új misszió. Az első benyomásokat a Saturn V rakéta lenyűgöző méretei dominálják, amelyek emlékeztetnek arra, milyen erőkkel kellett megbirkózniuk az asztronautáknak.

Bent a galériákban a fények és a hangulatváltoztatások segítik az immerszív élményt. Nem csupán tárgyakat nézhet meg, hanem **belebújhat az asztronauta bőrébe**. Az interaktív állomások és a szimulátorok lehetővé teszik, hogy saját kezűleg irányítsa a hajót vagy készítsen űrételt. A személyzet lelkesedése és szakértelme tovább fokozza az élményt, hiszen mindenki itt dolgozik az űrkutatás szenvedélyéből. Ez a hely nem csupán múzeum, hanem egy kapu a végtelen felé.



A LÁTOGATÁS ELŐKÉSZÍTÉSE

Gyakorlati információk

CÍM

Dél-Nyugat Houston · Nincs közvetlen metró: csak autóval vagy privát shuttle-jel érhető el a belvárosból.

NYITVATARTÁS

Minden nap nyitva, kivéve december 25-ét. Nyáron változó nyitvatartás, ellenőrizzétek a legfrissebb frissítéseket látogatás előtt.

ÁRAK

3 év alatti gyermekek ingyenesen. {promo}.

LÁTOGATÁS HOSSZA

Számoljatok legalább 3–4 órával csak a múzeumra. Adjatok hozzá 1,5 órát, ha NASA Tram Tour-t választotok a Johnson Space Center felé.

FOTÓK

Fotózás engedélyezett minden galériában és a kültéri területeken. Villanó használata tilos a törékeny műtárgyak, például az Apollo 17-es kapszula közelében.

NYILVÁNOS

Ideális családoknak, 4 éves kortól gyerekeknek is, az interaktív zónák miatt. A rajongók imádni fogják a technikai hozzáférést a Missióközpontba a tramjáratoko

HOGYAN JUTUNK EL?

Megközelítés és közlekedés

Autó

Union Station (116 min) · Central Station Main (118 min)

Kerékpár

Union Station (158 min) · Central Station Main (161 min)

LOCALISATION

Où se trouve a Houstoni Űrközpont ?



📍 1601 E NASA Pkwy, TX — 77058 Houston

🌐 29°33.110′ N, 95°5.886′ O



SZERVEZÉS

Hogyan szervezze meg a túrát

Nivel 0 (Földszint)

Itt található a Rocket Park, ahol a **Saturn V rakéta** és más indítóegységek állnak. A földszinten kezdődik a Mercury és Gemini programok kiállítása, bemutatva az amerikai űrhajózás korai éveit. Az interaktív zónák itt koncentrálódnak, ideális gyerekeknek. A belépőnél itt vehetik át az audioguide-okat.

Nivel 1 (Apollo Galéria)

Ez a szint az **Apollo-program** hőskorát idézi meg. Itt látható az Apollo 17 kapszula és a Lunar Rover. A kiállítás részletesen bemutatja a Holdra szállás technikai hátterét. Sok fotó és videó dokumentálja a küldetéseket, mélyebb betekintést nyújtva a történelembe.

Nivel 2 (ISS és Jövő)

A felső szinten a **Nemzetközi Űrállomás** (ISS) modellek és a jövőbeli Mars-missziók tervei vannak. VR-szimulátorok segítenek átélni az űrsétákat. Itt található a Mission Control szimulátor is, ahol kipróbálhatja az irányítás szerepét. A kilátás a parkra és a rakétákra lenyűgöző.

HOZZÁFÉRHETŐSÉG

♿ **Fogyatékosok számára biztosított hozzáférés**

Teljes hozzáférés a galériákhoz és a villamosokhoz kerekesszékes látogatóknak, lifttel és akadálymen

👨‍👩‍👧 **Családoknak**

Ingyenes belépés 3 év alatti gyermekeknek, valamint számos interaktív tevékenység a fiatal felfedező

🎧 **Hangos útmutató**

Francia, Angol, Spanyol



Látnivalók

KIVÁLASZTÁS

Kihagyhatatlan űrbeli élmények

01 Rocket Park

Saturn V Rakéta

A múzeum legszemléletesebb eleme, a **Saturn V** teljes méretű másolata. Ez a rakéta vitte az embereket a Holdra. A reggeli fényben különösen impozáns, érdemes alulról-felülre végigmenni a lépcsőn, hogy érezzék a méretarányt. A részletek pontossága lenyűgöző, minden panel és csatlakozó látható.

> 💡 A rakéta építése során több ezer mérnök dolgozott együtt, mégis a hibaszázalék minimális volt. **11 sikeres indítás** történt ezzel a típussal.

02 Apollo Galéria

Apollo 17 Kapszula

Ez az eredeti kapszula, amely a **utolsó holdra szálló** küldetés részeként tért vissza a Földre. Belül is bemegyhetnek, és láthatják a vezérlőpanelt, ahol a pilóták ültek. A kopások és égési nyomok tanúsítják a visszatérés veszélyeit. Egy igazi időutazás a 70-es évekbe.

> 💡 Ez volt az egyetlen éjszakai indítás és landolás az Apollo-program során. **Gene Cernan** volt az utolsó ember, aki a Holdon járt.

03 Tram Tour

Historic Mission Control Tram Tour

Ez a körút visz el a **valódi Mission Control Centerbe**, ahol ma is irányítják az ISS-t. A tramból láthatják a Johnson Space Center egyéb épületeit is. Ez a legnépszerűbb és legkorlátozottabb hely, ezért előre foglalni kell. A személyzet magyarázatai gazdagítják az élményt.

> 💡 A híres 'Houston, we have a problem' mondatot itt mondták ki először az Apollo 13-as válság alatt. **A falakon még látszanak** a régi képernyők.

04 Apollo Galéria

Lunar Rover

A Holdon használt jármű másolata, amely lehetővé tette az asztronauták számára, hogy nagyobb területeket fedezzenek fel. Interaktív állomásnál kipróbálható a vezetése szimulátorban. A **holdi por** hatását is megtapasztalhatják, ami nehezíti a mozgást. Egyedi mechanikai megoldásokkal rendelkezik a súlytalanság miatt.

> 💡 A Rover sebessége max. 17 km/h volt, de a Holdon ez már gyorsnak számított. **Öt küldetésen** használták ezt a járművet.

05 Interaktív Zóna

Skylab Simulátor

Az első amerikai űrállomás rekonstrukciója, ahol az asztronauták heteket töltöttek a pályán. A szimulátorban megtapasztalhatják a **súlytalanságot** és a mindennapi élet kihívásait. Ételkészítés, alvás és munka – mind máshogy történik az űrben. Ez az élmény segít megérteni a hosszú távú missziók nehézségeit.

> 💡 A Skylab egy napelempanelje eltört induláskor, de az asztronauták javították űrséta közben. **Életmentő javítás** volt ez.

06 Mercury Galéria

Mercury 9 Kapszula

Az első amerikai űrhajós, John Glenn repülésének eszköze. A kis méretű kapszula mutatja, mennyire primitívek voltak a kezdeti technológiák. A **visszatérési hővédő burkolat** sérülései láthatók, ami bizonyítja a légkörbe való belépés erejét. Ez a kezdet, ahonnan minden indult.

> 💡 John Glenn 77 évesen is visszament az űrbe a Space Shuttle-tal. **Két évtizeddel később** újra asztronauta lett.

07 Gemini Galéria

Gemini 5 Kapszula

Ez a küldetés tartott a leghosszabb ideig a Gemini-programban, 8 napig. A kétüléses kapszula lehetővé tette a páros munkát és a dokkolás gyakorlását. A **hosszú távú kitartás** fontosságát demonstrálja, ami elengedhetetlen volt az Apollo-programhoz. A belső tér zsúfolt, de funkcionális.

> 💡 Az asztronauták csak gumicukrot ettek a könnyű emészthetőség miatt. **8 napos böjt** volt ez gyakorlatilag.

08 Technológiai Zóna

VR Űrséta Szimulátor

Extra költséggel igénybe vehető élmény, ahol virtuális valóságban **űrsétát** tehetsz. A fejhallgató és a mozdulatszenzorok teljesen elválasztanak a valóságtól. A Föld látványa lenyűgöző, és a félelem is valósághű. Ideális azoknak, akik szeretik a technológiai élményeket.

> 💡 A szimuláció alapján az asztronauták edzésének nagy része ilyen környezetben zajlik. **Valósághű stressz** tesztek része.

TIPPEK

Tippek a tökéletes látogatáshoz

TIMING

Érkezzen pontosan **9:00-kor** nyitásnál, hogy elkerülje a tömegeket és biztosítsa a legjobb tram-helyeket. Az iskolai csoportok általában 10:30 után érkeznek, így ez az időzítés optimális.

BILLET

Foglaljon jegyet online előre, különösen a **NASA Tram Tours** esetében, mert a helyek korlátozottak és gyorsan elfogynak. A CityPASS tartalmazza a belépőt, de a tramot külön kell hozzáadni.

PARCOURS

Kezdje az interaktív zónákkal, hogy elfoglalja a gyerekeket, majd menjen a galériákba. Végül tegye a **tram-túrát**, amikor már kissé fáradtak, de még figyelmesek. Ez a sorrend optimalizálja az energiát.

PHOTO

A **Rocket Park** reggeli fénye a legjobb a fotózásra. Vigyen magával zoom lencsét, hogy rögzítse a Saturn V csúcsát a háttérben lévő épületekkel. Villanó használata tilos a törékeny műtárgyak közelében.

PAUSE

Egyezzen meg a **The Food Lab-nál** ebédre. A helyszíni étterem gyors és változatos, így nem kell kitérnie a környező utcákba, ami időt és pénzt spórol. űrtémájú koktélok is kaphatók.

ENFANTS

3 év alatti gyermekek **ingyenesen** jöhetnek be. Az interaktív zónák ideálisak 4+ éveseknek. Tervezzen be rövid pihenőket a hosszú tram-utazások előtt, hogy megelőzze a korai fáradtságot.

AUDIOGUIDE

Az audioguide ajánlott, mert részletes háttérinformációkat ad a kiállításokról. Különösen hasznos a **Mercury és Gemini** szekcióknál, ahol a technikai részletek bonyolultak. Francia, angol és spanyol nyelven elérhető.

CONFORT

Viseljen kényelmes cipőt, mert sokat kell sétálni a Rocket Parkban és a galériák között. A parkoló díja **10 $**, amelyet QR-kóddal fizethet gyorsan. Vigyen magával vizet, bár a helyszínen is kapható.


APOLLO 11
APOLLO
12

GYAKRAN ISMÉTELT KÉRDÉSEK

GYIK

Érdemes előre foglalni a Space Center Houston jegyet?

Igen, erősen javasolt a foglalás, különösen a nagy igénybevételű NASA Tram Tours esetében. Az általános belépőjegy időbélyegzett; csúcsidőszakban időpont nélkül előfordulhat, hogy nem engedik be. Foglaljon online, hogy b

Hogyan működik a NASA Tram Tours helyeinek foglalása?

A helyek korlátozottak, és gyorsan telnek meg, néha már nyitásnál. Online vagy helyben adhatja hozzá a tramt a jegyéhez, de a rendelkezésre állás sosem garantált. Tervezze meg a körút (Missziócentrum vagy más) választásá

Beleért-e a Houston-i CityPASS-ba a Space Center Houston?

Igen, a CityPASS tartalmazza a múzeum általános belépőjét. Azonban nem igényel előzetes foglalást a szabványos hozzáféréshez, de mindig ki kell választania egy időbélyegzett ablakot a bejáratnál vagy online. A további tr

Van-e kedvezmény a tagoknak a tram túrákon?

Abszolút. A tagok 50%-os kedvezményt kapnak a Történelmi Missziócentrumi Tram Tour-ra. Ingyenes parkolást és rögzített időbélyeg nélküli belépést is kapnak, ami értékes rugalmasságot biztosít a látogatás nyugodt megszerv

Mi a különbség a Space Center Houston és a Johnson Space Center között?

A Space Center Houston a látogatóknak nyitva álló nyilvános múzeum, míg a Johnson Space Center a NASA aktív kutatóközpontja. Az aktív területre csak a múzeumról induló zárt körvonalú NASA Tram Tours-on keresztül férhet h

TUDTA ÖN?

Anekdoták és érdekességek

Magánfinanszírozás csodája

A múzeum építése **68,4 millió dollárt** költött, amit teljes egészében magánmecénások és vállalatok finanszíroztak. Ez a modell lehetővé tette a gyors építkezést és a függetlenséget a kormányzati bürokráciától. Hal Stall kezdeményezése példaértékű a civil szektor és a tudomány együttműködésére.

Rekorder látogatottság

Mióta 1992-ben megnyílt, a Space Center Houston az **Egyesült Államok leglátogatottabb** fizetős attrakciója. Rendszeresen dönti meg az éves rekordokat, ami azt jelenti, hogy a világ minden tájáról jönnek ide az emberek. A pandémia után is gyorsan visszatért a forgalom.

Apollo–Szovjetunió dokkolás

A múzeum egyedi szimulációt kínál, ahol átélhetik az **Apollo–Szojusz** közös küldetést. Ez volt az első alkalom, amikor amerikai és szovjet űrhajók dokkoltak az űrben. A hidegháború idején ez a béke jele volt, és a szimuláció hűen rekonstruálja ezt a történelmi pillanatot.

Szinte folyamatos nyitvatartás

A központ minden nap nyitva van, kivéve **december 25-ét**. Ez a ritka zárva tartás lehetővé teszi a nemzetközi utazók számára, hogy szinte bármikor tervezzenek látogatást. Nyáron változó lehet a nyitvatartás, ezért mindig ellenőrizze a hivatalos oldalt.

A MÚZEUM KÖRNYÉKE

Houston dél-nyugati része csendes és jól rendezett, ideális pihenésre a intenzív nap után. A közelben található a **Buffalo Bayou Park**, ahol zöldellő ligetek és sétányok várnak, tökéletes egy lazító sétra vagy piknikhez. Ha bevásárlásra vágyik, a **The Galleria** fővárosi bevásárlóközpont kínál széles választékot, valamint éttermeket vacsorára. Kulturális élményekre vágyva a **Houston Színházi Negyed** dinamikus előadásokkal várja Önt. A helyszínen lévő The Food Lab innovatív űrtémájú ételeket kínál, így nem kell messzire mennie egy gyors ebédért. A Houston Természettudományi Múzeum szintén érdemes megfontolni, ha szereti a fosszíliákat és az asztrónómiai galériákat.



A Space Center Houston látogatása több mint egy kirándulás; ez egy **út a csillagokhoz**. Legyen szó gyerekekről, akik először hallanak a Holdról, vagy veterán rajongókról, akik a részleteket keresik, mindenki talál valamit, ami megrázja a lelkét. Ne felejtse el: az űr nem távoli álom, hanem elérhető valóság, ha elég merésznek érzik magukat. Lépjen be, és hagyja, hogy a felfedezés szelleme vezesse Önt a következő nagy ugrásra.