



# PILNĪGS KOSMOSS CĒSĪS

Esat gatavi piedzīvot pilnīgu kosmosu? Uz priekšu! Dosimies uz Cēsīm, izjust kosmosa bezgalību un ar to saistītās iespējas, tuvumā sajūst to, kas patiesībā ir miljoniem kilometru attālumā un parasti vien ar teleskopiem apskatāms. Pedagoģiskiem terminiem runājot, ar praktiskiem paņēmieniem un eksperimentiem padziļināsim zināšanas dabaszinātņu (datorzinātne un informācijas zinātne, fizika, ķīmija, bioloģija, zemes un vides zinātnes), inženierzinātņu un tehnoloģiju (civilā inženierija, elektrotehnika, elektronika, informācijas tehnoloģijas, vides biotehnoloģijas, mašīnbūve un mehānika) jomās!



+371 66907474  
[www.travelbiiz.com](http://www.travelbiiz.com)  
[info@travelbiiz.com](mailto:info@travelbiiz.com)

DATUMS: PĒC VIENOŠANĀS

VIENAS DIENAS  
EKSKURSIJA AR  
AUTOBUSU





## KOSMOSA IZZIŅAS CENTRS

- **Plkst. 8.30 izbraukšana no jums ērtas vietas.**
- Dodamies uz vietu, kur kosmos it kā ar roku aizsniedzams. Izzināšanas centra pirmajā stāvā būs ekspozīcija par cilvēku līdzšinējiem sasniegumiem kosmosa izpētē. Otrajā stāvā taps ieskaits, kā cilvēki var veidot apmetnes, lai strādātu uz citām planētām, bet trešais stāvs būs veltīts, lai pētītu melnos caurumus un apstākļus uz citām planētām. Eksperimentēsim, piedalīsimies, secināsim! Te ar praktisku darbošanos iespējams apzināties kosmosa plašumus- melnos caurumus, apstākļus uz citām planētām, cilvēces kosmosa izpētes vēsturi un potenciālu, un varbūt gūt kādu ideju savai kosmosa kuģa būvniecībai! Šajā centrā ievietots digitāls datu glabātājs, kurā katrs centra apmeklētājs varēs ierakstīt savu vēstījumu nākamajām paaudzēm. Tad pēc simt vai tūkstoš gadiem, kad šo datu kapsulu raks ārā, tajā atradīsies arī tavs vēstījums.
- *Ieejas biļete iekļauta ekskursijas cenā.*
- **Pusdienu pauzei paredzēts laiks.**



+371 66907474  
www.travelbiiz.com  
info@travelbiiz.com

PILNĪGS KOSMOSS  
CĒSĪS



## KOSMISKO GARŠU EKSPERIMENTS

- Tālāk dodamies garšu ceļojumā un piedalīsimies kādā maņu eksperimentā - noskaidrosim dažādas kosmiskas garšas!
- Cilvēkam ir vismaz 9 000 garšas kārpiņu- receptoru, kas atrodas uz mēles, aukslējām un rīklē. Garšas kārpiņas palīdz mums izjust dažādas garšas nianšes un kādreiz ir ļāvušas pat pasargāt no briesmām un iespējām saindēties- indes, kas atrodas augos, parasti ir rūgtas, un uz mēles esošās rūgtumu uztverošās kārpiņas cilvēkam bioloģiski ir 10 000 reizes jūtīgākas par tām, kas uztver saldu. Tiek izšķirtas saldās, sāļas, skābas, rūgtas garšas un garšas kārpiņas izvietotas pa mēli dažādos reģionos. Katrai kārpiņai ir mazas receptoršūnas, kas pa nerviem novada četras pamatgaršas uz smadzenēm. Pilnīgs kosmoss! Arī smaržai ir ārkārtīgi liela nozīme mūsu garšas uztverē. Ir pierādīts, ka ābols garšotu tāpat kā kartupelis, ja Tu to ēstu ar aizspiestu degunu! Dodamies kosmiskā garšu eksplozijā - būs saldi, sāļi, skābi, rūgti un aizraujoši!
- *Aktivitāte iekļauta ekskursijas cenā.*



+371 66907474  
www.travelbiiz.com  
info@travelbiiz.com

PILNĪGS KOSMOSS  
CĒSĪS



## TUVĀK KOSMOSAM

- Dodamies uz kādu skaistu vietu Cēsu pusē, lai baudītu Gaujas līkločus, mūsu pašu skaistos mežus un dabas veidotās klintis. Šādās vietās, šķiet, kosmos ir vistuvāk! Klases kolektīva zvēresta nodošana kosmosam.
- Mājupceļš. **Vakarā atgriešanās.**



+371 66907474  
[www.travelbiiz.com](http://www.travelbiiz.com)  
[info@travelbiiz.com](mailto:info@travelbiiz.com)

PILNĪGS KOSMOSS  
CĒSĪS

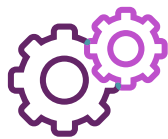
# PILNĪGS KOSMOSS CĒSĪS

1 DIENAS EKSKURSIJA AR AUTOBUSU | DATUMS: PĒC VIENOŠANĀS



Transporta pakalpojumi

Tūrisma klases autobuss



Maršruta plānošana un saskaņošana



Travel Biiz grupas vadītājs

Komunikācija ar grupu latviešu valodā



Programmā minētās ieejas biļetes un aktivitātes

Šajā ekskursijā līdzī dosies arī grupas vadītājs, kurš būs sagatavojis atbilstošu autobusa programmu ar dažādām aktivitātēm un spēlēm

Dalībnieku skaits	21-24	25-29	30-35	36-44	45+
Cena vienai personai (EUR)	57,00	51,00	46,00	42,00	37,00

**Cenas norādītas ar PVN.** PVN aprēķināts saskaņā ar Pievienotās vērtības nodokļa likuma 136.pantu "Īpašs nodokļa piemērošanas režīms tūrisma operatora sniegtajam pakalpojumam"

## PAPILDU IZDEVUMI

- personīgie izdevumi
- suvenīri, našķi
- pusdienas

## IZBRAUKŠANA LAIKS UN VIETA

- plkst. 8.30
- no jums ērtas vietas



Šī ekskursijas programma vēl nav rezervēta jūsu kolektīvam. Lai veiktu rezervāciju, sazinieties ar mums!



**LIENE**

+371 29125261

[liene@travelbiiz.com](mailto:liene@travelbiiz.com)

[www.travelbiiz.com](http://www.travelbiiz.com)

[www.celoarsajutam.lv](http://www.celoarsajutam.lv)