

Ieskaties enerģētikas un vēja tehnoloģiju  
ekspozīcijā!



**No 9. līdz 14. jūnijam**

**ENERĢIJAS NEDĒĻA**  
**Kosmosa izziņas centrā!**

*\*Enerģētikas ekspozīcija pieejama bez maksas*

**Piektdien, 12. jūnijā**

**"Ignitis ON" elektroauto  
sacensību starpfinišs Cēsīs**

**Plkst. 15.00**

**ΔΗΗΔΔ (Tartu) zinātnes šovs**

KOSMOSA  
IZZINĀS  
CENTRS

ignitis

No 9. jūnija līdz 14. jūnijam sadarbībā ar "Ignitis" Kosmosa izziņas centra foajē būs pieejama bezmaksas interaktīva ekspozīcija, kas aicinās izziņāt atjaunojamās enerģijas tehnoloģijas, vēja enerģijas darbības principus un mūsdienu enerģētikas risinājumus.

Ekspozīcijas apmeklētāji varēs izmēģināt dažādas izziņošas un interaktīvas aktivitātes – salikt vēja enerģijas tematisku puzli, pārbaudīt zināšanas enerģētikas tematikā, spēlēt lielformāta spēles, piedalīties aktivitātēs pie īpaši izveidota enerģētikas stenda, kā arī izmantot virtuālās realitātes brilles, kas sniegs iespēju doties unikālā pieredzē un "uzkāpt" vēja turbīnā.

Līdzās ekspozīcijai centra apmeklētāji varēs iepazīt arī vienu no Kosmosa izziņas centra interesantākajiem eksponātiem – kinētisko grīdu, kas demonstrē, kā cilvēka kustību iespējams pārvērst elektroenerģijā. Katrs solis aktivizē zem grīdas flīzēm izvietotos ģeneratoru mehānismus, kuri, izmantojot elektromagnētiskās indukcijas principu, rada

elektrisko strāvu. Aptuveni 10 000 soļu uz šīs grīdas spēj saražot pietiekami daudz enerģijas pilnai mobilā telefona uzlādei, uzskatāmi parādot, kā ikdienas kustība var kļūt par enerģijas avotu.

"Kosmosa izziņas centra mērķis ir parādīt, ka zinātne un tehnoloģijas ir mums apkārt ik dienu. Enerģētika, ilgtspēja un atjaunojamie resursi ir tēmas, kas būtiskas gan šodien, gan nākotnes paaudzēm, tāpēc priecājamies kopā ar "Ignitis" piedāvāt iespēju tās izziņāt interaktīvā un saistošā veidā," uzsver Kosmosa izziņas centra pārstāvji.

Enerģētikas nedēļas laikā, 12. jūnijā, Kosmosa izziņas centrs kļūs arī par starpfiniša punktu Baltijā lielākajām elektroauto sacensībām "Ignitis ON". Sacensības šogad norisināsies jau divpadsmito reizi, pulcējot aptuveni 70 komandas no Baltijas valstīm.

Šī gada maršruts vedīs no Kauņas uz Cēsīm un tālāk uz Tartu, simboliski savienojot trīs Baltijas inovāciju un zinātnes centrus. Sacensību dalībnieki Kosmosa izziņas centrā ieradīsies ap plkst. 15.20, kur apmeklētājiem būs iespēja aplūkot dažādus elektroauto modeļus, sekot līdz sacensību norisei un satikt elektroauto entuziastus no visas Baltijas.

Savukārt Kosmosa izziņas centra teritorijā būs skatāms aizraujošs šovs, ko būs sagādājuši mūsu draugi no Tartu esošā zinātnes centra "AHHAA", papildinot "Ignitis ON" pasākumu.

Enerģētikas ekspozīcija Kosmosa izziņas centra foajē būs pieejama bez maksas visiem interesentiem centra darba laikā. Savukārt Kosmosa izziņas centra pastāvīgās ekspozīcijas, zinātnes šovi, kosmosa misijas un citas aktivitātes būs pieejamas atbilstoši centra noteiktajai ieejas maksai.

Aicinām ikvienu izmantot iespēju iepazīt enerģētikas tehnoloģijas, izmēģināt interaktīvas aktivitātes un tuvāk iepazīt risinājumus, kas jau šodien veido ilgtspējīgāku nākotni.