



A Terkán Lajos Bemutató Csillagvizsgáló,
a TIT Fejér Megyei Egyesületének Csillagászati és Űrkutatási Szakosztálya,
valamint az ELFT Fejér megyei csoportja nevében
tisztelttel meghívjuk következő, rendezvényünkre:

1, Ötven éve volt a székesfehérvári CSBK-találkozó

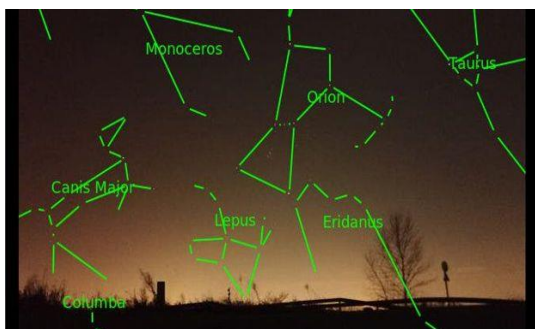


- Mi volt a Csillagászat Baráti Köre, miért jött létre?
- Milyen szerepet játszott a CSBK Székesfehérváron?
- Miért volt emlékezetes a CSBK 1972-ben Székesfehérváron rendezett országos találkozója?



Előadó: **Papp László** csillagászati ismeretterjesztő,
a MANT helyi csoportjának elnöke

2, Kamerák kalibrációja csillagok alapján



A digitális kamerák adatainak pontos ismerete fontos, ha precíz méréseket szeretnénk végezni a képeken térképezési vagy 3D modellezési céllal. A kamera kalibráció során arra törekszünk, hogy a kamera geometriai adatait és minden torzító hibáját valamilyen tesztábrára vagy tesztmező alapján határozzuk meg. Az egyik erre alkalmas tesztmező itt van a fejünk fölött. A csillagos égbolt lefényképezése és a csillagok kimérése a képeken lehetővé teszi, hogy a kameránk minden adatát megtudjuk és ezzel kikerülhetjük az optikai laborban végzett költséges méréseket.



Előadó: **Dr. habil. Jancsó Tamás** egyetemi docens
(Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar)

A rendezvény időpontja és helyszíne:

2022. október 25. kedd, 18:00 óra

Székesfehérvári Közösségi és Kulturális Központ, Fürdő sor 3, 302-es terem
(korábban A Szabadművelődés Háza),

Az előadás az Interneten is nyomon követhető:

<http://www.galileowebcast.hu>

Az élő közvetítés ideje alatt kérdéseket a közvetítés facebook csatornáján lehet feltenni.

Figyelem! Az előadáson kép és hangfelvétel készülhet.