

Programmet mandag 24. juli: - Vi orienterer oss på himmelkula –



Teleskopet i horisontal utgangsstilling

1. Frokost på Metochi kl 08:00 - 09:00.
2. Informasjons møte kl. 09:00 – 09:30 (Kari eller Georgios)
3. Forelesning (Tarald) kl. 10:00 – 13:00: Vi orienterer oss på himmelkula.
 - a. «Synkronisering prosedyren fra utgangsstillingen til kulehopen i stjernebildet Herkules»
 - b. «Vi orienterer oss på himmelkula – ord og uttrykk»
 - c. «Praktisk astronomi med smarttelefonen»
4. Lunch på Metochi kl. 13:00 – 14:00
5. Sykkeltur kl. 14:00-15:00
6. Sykkeltur til fiskehavnen Skala Koloni kl. 15:00 – 18:00
7. Middag på Metochi kl. 19:00-20:00
8. Vi møtes i Amfiet (observatoriet) klokken 21:00.
 - a. Vi synkroniserer teleskopene og kontrollerer om teleskopet finner objektene med tilstrekkelig nøyaktighet.
 - b. Vi undersøker om teleskopene finner Saturn, superkjempen Antares i Skorpionen, Jupiter i Jomfruen, kulehopen i Herkules (M13), Ringtåken i Lyra (M57) og dobbeltstjernen Albireo i Svanen
 - c. Bakgrunnsstoff: <http://www.verdensrommet.org/Metochi>
 - Leksjon 5: Himmelens koordinater



Kulehopen i Herkules