

Tételes szerzői hozzájárulás

Alulírott Horti-Dávid Ágoston a dolgozatban leírt munkafolyamatok közül:

- a kalibrációs képek maszkolását és kombinálását végrehajtó parancssor, és a kombinált képekből készített statisztikai információk alapján a kamera állapotának a monitorozását
- az M31 felvételek redukálását, a folt eltávolítását, a képek illesztését, normalizálását, kombinációját és az újonnan megjelent objektumok keresését végző program részeket
- a tranziens jelöltek asztrometriáját végző programrészt
- a Schmidt távcső méréseihez igazított önállóan működő program menet összeállítását
- az egyes éjszakákon készült felvételek feldolgozását, a keresést, a felfedezett tranziensek asztrometriáját és fotometriáját
- a fotometriai adatok alapján készített ábrák, és ezek alapján a különféle paraméterek meghatározását és a tranziensek kategorizálását

végeztem el.

Szomor, 2023. 01. 11.

Aláírás: