

Odborné řešení Projektu Dalšími účastníky projektu:

1) Univerzita Karlova se zavazuje:

- Rozvíjet algoritmus CTC (Cherenkov Transparency Coeficient) pro monitoring stavu atmosféry a efektivity teleskopů CTA
- Podílet se na provozu českých zařízení na CTA
- Rozvíjet využitelnost CTA v rámci vědecké komunity na Univerzitě Karlově včetně uplatňování výsledků CTA ve výuce

2) Univerzita Palackého v Olomouci se zavazuje

- Podílet se na vývoji a testování optických komponent pro CTA - teleskopy MST, LST
- Podílet se na zajištění využití a provozu prototypů SST-1M
- Podílet se na provozu celoblohových kamer a teleskopu FRAM včetně podílu na optické kalibraci těchto zařízení
- Rozvíjet a vyvíjet další metody monitoringu atmosféry
- Rozvíjet využitelnost CTA v rámci vědecké komunity na Palackého Univerzitě včetně uplatňování výsledků CTA ve výuce