

Slovenský národný komitét astronomický

člen Medzinárodnej astronomickej únie

<https://www.iau.org/administration/membership/national/nca/67/>

národná adhurujúca organizácia - Slovenská akadémia vied



International
Astronomical
Union

Astronomický ústav SAV, Odd. medziplanetárnej hmoty, Dúbravská cesta 9, 845 04 Bratislava

Peter Hulényi
riaditeľ Odboru OSN a medzinárodných organizácií v systéme OSN
Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
Hlboká 2, 833 36 Bratislava, Slovenská republika

v kópii:
Peter Mišík
Stály predstaviteľ pri OSN vo Viedni
Armbrustergasse 24, 1190 Wien, Österreich

V Bratislave 12. marca 2021

Vec: Stanovisko Slovenského národného komitétu astronomického k iniciatíve Medzinárodnej astronomickej únie k ochrane prirodzenej nočnej oblohy a regulácii využívania kozmického priestoru

Vážený pán Peter Hulényi,

Slovenský národný komitét astronomický (SNKA), ako kolektívny člen Medzinárodnej astronomickej únie (IAU) stojí za iniciatívou IAU k ochrane prirodzenej nočnej oblohy a regulácii využívania kozmického priestoru (ďalej len ako iniciatíva IAU). SNKA bolo vyzvané prezidentkou IAU E. F. van Dishoeck, aby komunikovalo iniciatívu IAU s národnou delegáciou Výboru pre mierové využívanie kozmu COPUOS (Committee of the Peaceful Uses of Outer Spaces). SNKA navrhuje, aby slovenská národná delegácia COPUOS podporila pripravovaný dokument iniciatívy IAU Conference Room Paper (CRP) na plánovanom zasadaní vedeckého a technického podvýboru (STSC) COPUOS 19. – 30. apríla 2021.

V dokumente CRP sa poukazuje na negatívne dopady megasústav satelitov na astronómiu a predkladajú sa konkrétne návrhy na ich zmiernenie. Narastajúce globálne svetelné znečistenie, obmedzovanie rádiového okna komerčným používaním a pribúdajúce množstvo (potenciálne odhadované až na desaťtisíce) satelitov na nízkych obežných dráhach Zeme sa stávajú vážnou prekážkou rozvoja astronómie znehodnotením vedeckých astronomických pozorovaní.

SNKA podporuje udelenie mandátu stálej delegácii COPUOS za Slovensko k oficiálnej podpore iniciatívy IAU, alebo priamo k podpisu dokumentu CRP.

S pozdravom

RNDr. Mária Hajduková, PhD.
Predsedníčka SNKA
Astronomický ústav SAV