

Profesorius Janas Erikas Solheimas (Jan Erik Solheim)

Lietuvos mokslų akademijos užsienio narys nuo 2002 m.

Specialybė – astronomija

J. E. Solheimas – Tromso universiteto (Norvegija) profesorius emeritas. Gimė 1938 m. gruodžio 30 d. Norvegijoje, 1964 m. baigė Oslo universitetą. Profesorius J. E. Solheimas yra plačiai žinomas pasaulyje mokslininkas bei mokslo organizatorius, Karališkosios astronomų draugijos (Londonas) narys.



Profesorius paskelbęs per 200 mokslo darbų, iš jų apie 30 su Lietuvos mokslininkais. Jis yra tarptautinio projekto „Visos Žemės teleskopas“, į kurį įtraukė ir Lietuvos astronomus, ilgametis organizatorius, Tarptautinės astronomų sąjungos narys bei Europos astronomų sąjungos narys steigėjas.

Bendradarbiaujant su TFAI, 1990 m. pradėtas kelioninio fotometro konstravimas, VU Medžiagotyros ir taikomųjų mokslų institute fotometras buvo tobulinamas ir gaminamas tiek Lietuvos, tiek ir kitų šalių observatorijoms. Prof. J. E. Solheimo pastangų dėka šiems darbams gautas Europos Sąjungos grantas bei NATO grantas Molėtų observatorijai prijungti prie interneto tinklo.

Prof. J. E. Solheimas yra aktyvus aukštųjų astronomijos kursų jaunesiems mokslininkams organizatorius. Jis organizavo keturis Šiaurės ir Baltijos šalių kursus. Prof. J. E. Solheimo vadovaujama Šiaurės ir Baltijos šalių mokslininkų mainų programa „Astrofotometrija kitame dešimtmetyje“ gavo Šiaurės šalių Ministrų tarybos grantą.

1998 m. Vilniaus universitetas, Teorinės fizikos ir astronomijos institutas ir Tromso universitetas pasirašė trišalę bendradarbiavimo sutartį, kuri numato dar intensyvesnį bendradarbiavimą.

2000 m. ir 2001 m. į Molėtų observatoriją iš Tromso buvo atvežtas labai brangus prietaisas – CCD fotometras. Tokio šiuolaikinio astronomijos prietaiso Lietuvos mokslininkai kol kas negali įsigyti. Tai didelė pagalba Lietuvos astronomams, nes šiuo CCD fotometru žvaigždžių stebėjimai vyksta šimtus kartų sparčiau.

Daugiau informacijos: http://www.lma.lt/uploads/Uzsienio_nariai_eng/Solheim_Eng.pdf

2019 09 16