

U suorganizaciji HAD-a održan znanstveni skup ISEST 2018 na Hvaru

Autor Jaša Āalogoviæ
Ponedjeljak, 01 Listopad 2018
Zadnja Promjena Srijeda, 09 Sijeēanj 2019

Od 24. do 28. Rujna 2018 u hotelu Amfora na Hvaru uspješno je održan međunarodni znanstveni skup "International Study of Earth-affecting Solar Transients (ISEST) 2018 Workshop" koji je također bio dio XVI Hvarskog astrofizičkog kolokvija. Opservatorij Hvar (Geodetski Fakultet, Sveučilište u Zagrebu) organizira Hvarski astrofizički kolokvij periodično svake 2 godine uz pomoć Hrvatskog astronomskog društva te brojnih drugih institucija kao što su SCOSTEP, Ministarstvo znanosti i obrazovanja, IAGA te turistička zajednica grada Hvara. Na ISEST 2018 znanstvenom skupu je prisustvovalo preko 80 prominentnih znanstvenika iz više od 20 različitih zemalja, a skup je bio posvećen temama vezanim za svemirsku prognostiku (eng. space weather). Ova relativno nova znanstvena grana se bavi nastankom i propagacijom poremećaja sa Sunca kao što su koronini izbačaji mase (CME), sunčeve energetske čestice (SEP) i korotirajuća interakcija područja (CIR) koja utječu na Zemlju i njen bliski svemirski okoliš; te mogu prouzrokovati štete u brojnim ljudskim djelatnostima (sateliti, telekomunikacije, GPS, elektroenergetske mreže).

>> općirnije