



Inženirska akademija Slovenije (IAS) vabi na javno predavanje z naslovom:

Razvoj, proizvodnja in uvajanje robotskih sistemov v Sloveniji in EMEA regiji

Predavatelj:

Dr. Hubert Kosler, Yaskawa Slovenija in Yaskawa Ristro ter član IAS

V predavanju bo najprej predstavljen koncern Yaskawa kot vodilni proizvajalec robotov, servo pogonov/motorjev in inverterjev v svetu, ki je v preteklih dveh letih uvrščen tudi na lestvico 100 najbolj inovativnih svetovnih organizacij. Temu bo sledil podrobnejši pregled dela podjetij Yaskawa Slovenija in Yaskawa Ristro, ki sta z zelo uspešnim dosedanjim delovanjem največ pripomogli k odločitvi koncerna, da v Sloveniji postavi tudi prvo evropsko tovarno Yaskawinih robotov.

Pregled povezuje izobrazbeno strukturo, razpoložljivo programsko opremo in širok spekter proizvodov od pozicionirnih in vpenjalnih naprav do robotskih celic za obločno in točkovno varjenje za potrebe drugih industrijskih panog, v največji meri avtomobilske industrije. Pomembno mesto pri tem ima tudi lasten razvoj laserskega merilnika zvarne rege in robotskih celic za adaptivno lasersko daljinsko obdelavo. Podjetji sta vključeni v slovenski program pametne specializacije in v tem še posebej v strateško raziskovalno inovacijsko partnerstvo Tovarne prihodnosti, ki poteka v sodelovanju z Univerzo v Ljubljani in Inštitutom Jožef Stefan. Poseben poudarek bo dan tudi uveljavljanju načel vitke proizvodnje, ki tako kot razvoj laserskih robotskih sistemov poteka v tesnem sodelovanju s Fakulteto za strojništvo.

Zaključni del predavanja bo namenjen opisu strategije in gradnje nove tovarne robotov Yaskawa v Kočevju, za katero je bil v začetku tega meseca položen temeljni kamen, obratovati pa bo začela v četrtem kvartalu leta 1918. V tesni povezavi s tem je načrtovana tudi ustanovitev nove razvojne enote.

Predavanje bo dne **28. novembra 2017 ob 16. uri** na Fakulteti za strojništvo, predavalnica IV/4, Aškerčeva cesta 6, Ljubljana.

Prosimo za potrditev udeležbe na info@ias.si

prof. dr. Stane Pejovnik
predsednik IAS

