

MEDNARODNI STROKOVNI SEJEM SMART INDUSTRY 2018



Slika 1: Utrinek iz razstave

Na Gospodarskem razstavišču v Ljubljani je v organizaciji podjetja ICM, d. o. o., od 13. do 15. februarja potekal sejem pametne industrije – Smart Industry 2018, ki pod eno streho združuje štiri strokovne sejme: IFAM, ROBOTICS, ICT4Industry in INTRONIKA. Razstavljalci iz Slovenije in šestih evropskih držav (Avstrije, Hrvaške, Nemčije, Italije, Poljske in Srbije) so predstavili najnovije proizvode in ponudili najboljše rešitve za industrijo s področja avtomatizacije, mehatronike ter industrijske in profesionalne elektronike, kot zastopniki pa še vrsto poznanih dobaviteljev tovrstne opreme iz drugih držav sveta.



Slika 2: Najmočnejši 6-osni industrijski robot na trgu

Na sejmu smo lahko videli izredno bogat razvoj in ponudbo sodobnih senzorjev in merilnikov (tudi domačih podjetij) ter različno moderno elektronsko opremo za industrijsko avtomatizacijo. Pri tem še posebno izstopa ponudba močnostne elektronike, vključno z napajalniki in elementi za gradnjo električnih in elektronskih omrežij. Predstavljeni so bili tudi industrijski roboti vodilnih svetovnih proizvajalcev za vgradnjo v robotizirane obdelovalne in montažne celice, od katerih je še posebej izstopal robot FANUC M-2000 kot najmočnejši 6-osni industrijski robot na trgu, ki se ponaša z zmogljivostjo ravnanja s predmeti, težkimi do 2,3 tone in z dosegom do 4,7 metra ter vertikalnim gibom do 6,2 metra. Seveda je bila opazna tudi bogata ponudba opreme za računalniško vodenje in nadzor proizvodnih procesov ter označevanje.

Na sejmu se je s fakultetnima serijskima publikacijama – s strokovno revijo Ventil in znanstveno revijo Strojniški vestnik – predstavila tudi Fakulteta za strojništvo Univerze v Ljubljani.

Sejem je po videnem uspel, tako tudi v prihodnjem letu lahko na sejmu Smart Industry v začetku februarja 2019, ki ga organizatorji že najavljajo, pričakujemo še več novosti in pestro ponudbo.

dr. Mihael Debevec
UL, FS