

IRT3000 v letu 2018: 10 je več in bolje od 6



Darكو Švetak

Revija IRT3000 z novim koledarskim in poslovnim letom obrača novo poglavje, v katerem bomo poskrbeli za dodatno kakovostno nadgradnjo strokovnih vsebin in prispevkov. Odslej vas bo razveseljevala (skoraj) vsak mesec!



Odločitvi o spremembi frekvence izdavanja revije IRT3000 smo v uredništvu namenili res veliko pozornosti, saj smo želeli doseči pozitivne učinke za vse deležnike, tako tiste, ki jo ustvarjamo, kot tiste, ki jo berete. Igra števil nam je bila tokrat naklonjena, čeprav so bile prav številke tiste, ki so nam jo sprva zagodle. V zadnjih letih je namreč revija ob vsakem izidu preseгла obseg 200 strani in je tako postajala vse težje obvladljiva – tako za nas, ustvarjalce, kot vas, bralce in oglaševalce – pa tudi poštarje. V uredništvu smo zato temeljito premislili, kako zadrego rešiti. Verjamemo, da smo našli odlično rešitev, ki jo boste pozdravili.

IRT3000 postaja mesečnik

Odločili smo se, da s koledarskim letom 2018 pospešimo frekvenco izdavanja revije IRT3000, ta se bo iz dvomesečnika prelevila v mesečnik. V prihodnjem letu bomo tako namesto šestih izdali deset števil. Revija bo torej izšla in vas v nabiralniku pričakala vsak mesec, le poletna (julij/avgust) in zimska številka (november/december) bosta dvojni.

Vsebin bo več, te bodo tudi bogatejše

Največja sprememba, ki ji boste v reviji IRT3000 pričla v prihodnjem letu, bo vsebinske narave. Z avtorji prispevkov smo se dogovorili za sodelovanje, ki jim bo kljub mesečni izdaji revije omogočalo nemoteno kakovostno delo. Zanje večjih sprememb ne bo, saj

bomo vsebine razdelili po posameznih sklopih in te objavljali vsak drugi mesec. V neparnih mesecih bomo tako pisali o vsebinah, ki sodijo v tematske sklope ORODJARSTVO IN STROJEGRADNJA, NEKOVINE IN NAPREDNE TEHNOLOGIJE, v parnih mesecih pa boste bralci deležni bogatih vsebin iz sklopov PROIZVODNJA IN LOGISTIKA, SPAJANJE IN TEHNOLOGIJE MATERIALOV ter VZDRŽEVANJE IN TEHNIČNA DIAGNOSTIKA. Rubrika UTRIP DOMA, ki piše o aktualnih dogodkih v domači industriji, pa bo stalna, torej prisotna v vsaki številki revije IRT3000.

Papirno in/ali digitalno – odločitev je vaša

Z novim letom uvajamo tudi možnost naročanja na digitalno različico revije, ki jo lahko berete v namenski mobilni aplikaciji za naprave z operacijskim sistemom Android ali iOS ali pa preko kateragakoli spletnega brskalnika – letni dostop do digitalne različice IRT3000 znaša 30 evrov, v primeru sočasne naročnine na tiskan izvod revije pa le še 15 evrov – obračuna se vam torej 50-odstotni popust. Letna naročnina za vseh deset tiskanih revij IRT3000 bo znašala 50 evrov – račun za podaljšanje naročnine – za 10 števil – pa boste naročniki prejeli po izteku trenutne naročnine.

Verjamemo, da bodo revije IRT3000 z letnico 2018 še bolj prepričljive in zato dobro sprejete med bralci. Prepričani smo, da se boste (skoraj) vsak mesec razveselili dostave v nabiralnik in bogatih vsebin ter revijo brali še pogosteje.

9 Utrip doma

- 9 Delavnice na temo »3D-metrologija pri litju in livarstvu« prihajajo v našo regijo
- 10 Posvetovanje Avtomatizacija strege in montaže 2017
- 12 Slovenski kvizom utruje samozavest Slovencev kot naroda inženirjev in inovatorjev
- 14 Podjetju »odelo Slovenija« podeljena mednarodna nagrada »TPM podjetje leta 2017«
- 16 Industrija 4.0 v živo v podjetju DECKEL MAHO DMG MORI iz Pfrontena
- 18 Slovenci nadpovprečno naklonjeni avtonomnim vozilom
- 22 SIJ-eve inovacije pridelale zlato in srebro
- 25 Osnovna šola Spodnja Šiška ima inovativno učilnico
- 27 V enem letu 20 slovenskih podjetij do novih podjetij
- 31 13. strokovna konferenca Računalniška obdelava slik in njena uporaba v Sloveniji 2018 (ROSUS 2018)
- 33 Ustvarjanje vrednosti v slovenskih proizvodnih podjetjih

44 Orodjarstvo in strojogradnja

- 44 Renishaw izdelal prvi kovinski okvir za kolo Empire Cycles po postopku 3D-tiskanja
- 48 Beckhoff predstavlja novo cenovno ugodno serijo panelov in panelnih računalnikov z 10,1-palčnim zaslonom
- 50 Pravi potencial trireznih svetrov TRS OSG
- 52 Razširitev linije rezkalnih glav WFX Sumitomo
- 54 Nova klinasta vpenjala za uporabo pri visokih temperaturah
- 58 Najnovejša programska oprema InvoMilling™ CAD/CAM izboljšuje rezanje zobnikov z novimi funkcijami
- 62 Kjer se srečata tradicija in natančnost visoke tehnologije
- 66 Nove strategije strojne obdelave ortopedskih komponent
- 72 Trajnostno in digitalno za večjo produktivnost
- 76 Walter sedaj nudi storitev Xpress za ploščice
- 78 Najprej razumeti – nato digitalizirati
- 80 Okuma predstavlja nov 5-osni vertikalni obdelovalni center vstopnega razreda
- 84 Ekonomično, zanesljivo in hitro čiščenje držal orodij
- 88 Nov klinasti vpenjalni element s patentiranim varnostnim sornikom
- 90 Sejem EMO Hannover je spodbudil milijardne kapitalske naložbe



27 V enem letu 20 slovenskih podjetij do novih podjetij



54 Nova klinasta vpenjala za uporabo pri visokih temperaturah

94 Nekovine

- 94 Airbus Helicopters pokazal tretji prototip H160
- 94 Tehnologije na poti - Technology on Tour
- 95 ENGEL na sejmu Interplastica 2018
- 98 WITTMANN – robotske funkcije za maksimalno učinkovitost
- 98 KraussMaffei Berstorff širi svoj vodilni položaj na ruskem trgu
- 99 Piovan na sejmu Interplastica
- 99 Formnext 2017: veliko zanimanje za Freeformer in funkcijske dele
- 100 Ključni faktorji za uspeh orodjarn
- 102 Arburg na sejmu Pharmapack Europe 2018
- 103 Podeljena nagrada za inovacije »Biocomposite of the Year 2017«
- 104 Varovanje virov pri pakiranju živil z EPS
- 105 WITTMANN BATTENFELD na sejmu Interplastica
- 106 Novi LEXAN CXT
- 106 Novo: film o rešitvah na ključ
- 106 Mali XXS vzbudil veliko pozornost na Bosporju
- 107 Majhni, a impresivni!
- 108 Nova generacija BASF materialov za izdelavo kovinskih izdelkov
- 110 Srečanje uporabnikov ALS
- 110 EMS Grivory: GVX-6H

112 Napredne tehnologije

- 116 Vizija popolne samovozeče prihodnosti
- 119 Q-Checker
- 121 Slovenski Microsoft vodi Barbara Domicelj
- 122 V znamenju novih tehnologij
- 126 Energetski sistemi in napajanje dinamičnih medicinskih vsadkov
- 128 Microsoftov manifest kibernetiki varnosti
- 131 Z naprednimi očali slepi zaznavajo svet
- 131 Kitajska želi vladati umetni inteligenci
- 132 Novosti v CAMWorks 2018
- 134 Tehnologija gleda, vidi, misli in dela namesto nas
- 135 Ustvarjanje prihodnosti interneta
- 136 Slovenski prispevek k dokazu sipanja realnih fotonov
- 136 Ljubljanska Fakulteta za elektrotehniko in mreža FabLab Slovenija med ustanovitelji Digitalnega inovacijskega stičišča Slovenije



104 Varovanje virov pri pakiranju živil z EPS



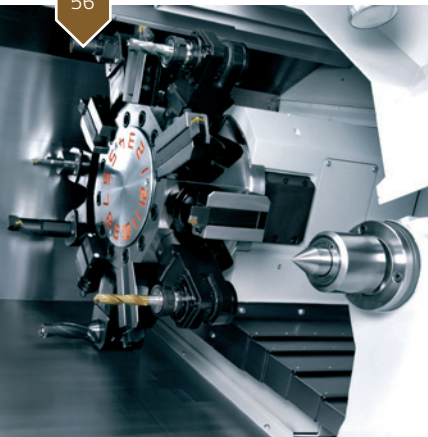
122 V znamenju novih tehnologij

Enakomerna rast

Centralni sušilni in transportni sistem WITTMANN

Hočemo stroje po naši podobi

56



96



112

