

TÉMA / TOPIC

KVALIFIKOVANÍ PRACOVNÍCI – AKO ICH ZÍSKAŤ

Qualified workers – How to get them 6

PRI OKRÚHLOM STOLE

At Roundtable 8

AKTUÁLNE Z DOMOVA

At Home Actually 10

EUROINFO

Euroinfo 12

ZAUJÍMAVOSTI VEDY A TECHNIKY

Interests of Science and Technology 14

AUTOMOBILOVÝ PRIEMYSEL / AUTOMOTIVE INDUSTRY

PRVÝ SLOVENSKÝ PNEUMOBIL

The first Slovak pneumobil 17

NABÍJANIE EŠTE JEDNODUCHŠIE AKO TANKOVANIE

Easier than refuelling: Inductive charging 18

NOVÁ KIA CEED VO VÝROBE

New Kia Ceed is in production 19

FÓRUM MANAŽÉRA / MANAGERS FORUM

SVET POZNÁ ZNAČKU KONŠTRUKTA

The world knows the mark Konštrukt 20

S ADVANTAGE MÁTE VÝHODU

With the Advantage company you have an advantage 22

DETSTVO PREDURČILO JEHO KARIÉRU

The childhood predestinated his career 24

POVRCHOVÉ ÚPRAVY / SURFACE TREATMENTS

ANTIKOROZÍNY ÚČINNOST ORGANICKÝCH POVLAKŮ

Anticorrosion efficiency of organic coatings 26

MODERNÍ PEO VRSTVY – ALTERNATIVA KONVENČNÍHO ELOXOVÁNÍ

Modern PEO layers – Alternative of conventional eloxal coating 28

MODERNÍ METODY ÚPRAVY POVRCHŮ OMÍLÁNÍM

Modern methods for surface treatment by mass finishing 32

ÚDRŽBA / MAINTENANCE

MECHANICKÁ INTEGRITA TLAKOVÝCH ZAŘÍZENÍ

Mechanical integrity of pressure equipment 34

V TATRÁCH SA ŽÍDE VEDECKÁ ŠPIČKA

Top scientists are going to meet together in Tatra mountains 36

ČISTIACE UTIERKY V TESTE PEVNOSTI

Cleaning cloth in the strength test 37

STROJE A TECHNOLOGIE / MACHINES AND TECHNOLOGIES

HENNICH VYRÁBA RETAZE READYCHAIN SYSTÉMU E4 NA MIERU

Harnessing energy supply systems: 38

VYUŽITIE KOMPOZITNÝCH MATERIÁLOV V PRIEMYSELE

Use of composite materials in industry 40

ROBOTIKA / ROBOTICS

TECHNOLÓGIE BUDÚCNOSTI SÚ REALITOU

Technologies of the future are a reality 43

ZVÁRANIE / WELDING

SPRÁVNÝ TRIK PRE VYŠŠIU PRODUKTIVITU

The right trick for higher productivity 44

OBRÁBACIE STROJE / MACHINE-TOOLS

3/2-ČELUSTOVÉ SKLUČOVADLO

..... 46

PODPOŘILI OPEN INNOVATION WEEK NA ČVUT

They supported Open Innovation Week at ČVUT 48

NÁRADIE – NÁSTROJE / TOOLS

NOVÉ MOŽNOSTI VÝDEJE NÁSTROJŮ

New possibilities in the field of tool dispensing 50

SECO – VÁŠ EXPERT PRE FRÉZOVANIE

SECO – Your expert for milling 52

MSV Nitra

JUBILEJNÝ – 25. MSV V NITRE

Anniversary – 25th MSV in Nitra 54

HOLD OCENENÝM

Homage for honoured 55

ZVYŠUJE ÚČINNOSŤ – ŠETRÍ PENIAZE

It increases efficiency and saves money 59

STROJÁRSKY VÝROBOK ROKA 2017 V PORTFÓLIU SPINEA

Mechanical engineering product of the year 2017 in portfolio of Spinea 60

SLOVENSKO V PLÁNOCH KOVOSVITU

Slovakia in the plan of Kovosvit 61

STROJÁRSKY PRIEMYSEL SLOVENSKA

Machine industry of Slovakia 62

VYSTAVOVATELIA POHLADOM REDAKCIE

Exhibitors by editorial office's view 64

INFORMAČNÉ TECHNOLOGIE / INFORMATION TECHNOLOGIES

ZE ŽIVOTA (NE)ÚSPĚŠNÝCH FIREM

From the life of (un)successful companies 70

IFS APPLICATIONS 10 S NOVÝM POUŽÍVATELSKÝM ROZHRANÍM

IFS Applications 10 with new user-experience 72

EKONOMIKA / ECONOMY

FIRMY A PROTİKORUPČNÉ OPATRENIA

Companies and anti-corruption measures 73

GLOBÁLNA OBCHODNÁ VOJNA NEBUDE

Global trade war won't be 74

SKRYTÁ HROZBA ENERGETIKY

Hidden threat of power engineering 76

ZLIKVIDOVALI FALZIFIKÁTY LOŽÍSK

They destroyed bearings fakes 77

EKONOMIKY SVETA / WORLD'S ECONOMY

MENOVÝ FOND POTREBUJE REFORMU

IMF needs reform 78

VELTRHY – VÝSTAVY – KONFERENCIE /

FAIRS – EXHIBITIONS – CONFERENCES

VSTUPE DO DIGITÁLNEJ REALITY

Step into the digital reality 81

LASERY MAJÚ UNIVERZÁLNE VYUŽITIE

Lasers have universal utilization 82

IDEB 2018: DESIATKA OBRNENÝCH VOZIDIEL

IDEB 2018: Ten armored vehicles 84

FOR INDUSTRY 2018

For Industry 2018 85

MANAŽÉRSKE INŠPIRÁCIE / MANAGER'S INSPIRATIONS

STARÝ A NOVÝ SVET

Old and new world 86

CESTOVNÝ RUCH / TOURISM

GRANDHOTEL **** STARÝ SMOKOVEC

Grandhotel**** Starý Smokovec 90

Príloha
extraODBOBNÉ A VEDECKÉ ČLÁNKY / PROFESSIONAL
AND SCIENTIFIC ARTICLES

mesačník

jún – červen 2018, číslo 6, ročník XXII
cena 3 € / 90 KčZaregistrované MK SR, EV 3440/09
ISSN 1335 – 2938, tematická skupina: A/7

VYDÁVA:

MEDIA/ST, s. r. o.

Moyzesova 35, 010 01 Žilina

IČO: 36380849, IČ pre DPH: SK2020102568

RIADITEĽKA:

Ing. Antónia Franeková, e-mail: franekova@mediast.sk
tel.: +421/41/507 93 39

ŠÉFREDAKTOR:

Mgr. Ján Minár, e-mail: minar@mediast.sk,
redakcia@mediast.sk
tel.: +421/41/507 93 35, mobil: +421/901 740 780

REDAKCIA:

Mgr. Michal Mudrý, e-mail: mudry@mediast.sk
tel.: +421/41/507 93 31
Ing. Eleonóra Bujáková, e-mail: elaredakcia@gmail.com
Mgr. Bohdan Kopčák, e-mail: bohdan.kopcak@seznam.cz
tel.: +420/732 600 338

REDAKČNÁ RADA:

dr.h.c. prof. Ing. Miroslav Badida, PhD.,
prof. Ing. Pavol Božek, CSc., doc. Ing. Peter Frankovský, PhD.,
prof. Ing. Sergej Hloch, PhD., Ing. Jan Kudláček, PhD.,
prof. Ing. Ján Košťuriak, PhD., doc. Ing. Marián Králik, CSc.,
doc. Ing. Ján Lešinský, CSc., doc. Ing. Alena Paulíková, PhD.,
prof. Ing. Kamil Ružička, CSc., doc. Ing. Ella Sosnovich, PhD.,
Ing. Stefan Svetský, PhD., doc. Ing. Peter Trebuňa, PhD.

INZERTNÉ ODELENIE:

Róbert Bada – bada@mediast.sk, 0948 344 611
Anna Ďurečková – dureckova@mediast.sk, 0903 460 079
Ing. Ľubomír Hajšel – hajsel@mediast.sk, 0903 537 255
Ing. Pavol Jurošek – jurosek@mediast.sk, 0903 50 90 93
Ing. Iveta Kanisová – kanisova@mediast.sk, 0902 500 864
Alena Pačková – packova@mediast.sk, 0948 204 377
Mgr. Silvia Sulovcová – sulovcova@mediast.sk, 0948 603 573
Roman Školník – skolnik@mediast.sk, 0902 550 540Žilina: Moyzesova 35, 010 01 Žilina
tel.: +421/41/564 03 70, tel./fax: +421/41/564 03 71
mobil: +421 903 53 90 90Praha: Jeseniova 2863/50, 130 00 Praha – Žižkov
tel.: +420/774 907 600, marketing@mediast.eu

GRAFICKÁ ÚPRAVA:

Stúdio Media/ST, Ing. Ján Jančo

ROZŠIRUJE:

MEDIAPRINT – KAPA PRESSEGROSSO, a. s., Bratislava
a súkromní predajcovia

PREDPLATNÉ:

Celoročné: 25 € / 650 Kč prijíma redakcia
tel.: +421/41/564 03 70, e-mail: sekretariat@mediast.sk
www.mediast.sk/e-shopNevyžiadané rukopisy a materiály redakcia
nevracia a nehonoruje.Redakcia nezodpovedá za obsah a správnosť
inzerce a komerčných prezentácií.