

VSEBINA

ČLANKI

- * Tunelski mikroskop kot nanotehnoško in analitično orodje (Rok Žitko) 4
- * Zaščita orodij in strojnih delov s kombinacijo različnih postopkov inženirstva površin (Peter Panjan, Miha Čekada) 14
- * Gruber o širjenju plinov v vakuum (Stanislav Južnič) 18

NOVA KNJIGA

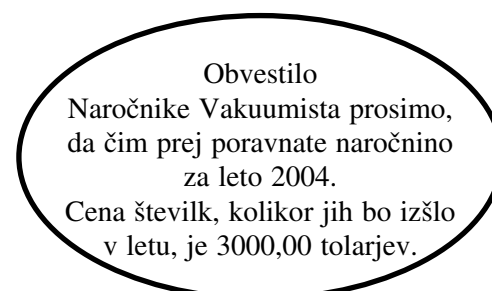
- * Stanislav Južnič, Zgodovina raziskovanja vakuuma in vakuumskih tehnik (Miha Čekada) 30

DRUŠTVENE NOVICE

- * Svetovni vakuumski kongres IVC-16 in skupščina mednarodne vakuumске zveze (28. 6. do 1. 7. 2004) (Andrej Pregelj) 31
- * 10. Združena vakuumška konferenca (JVC-10) (Janez Šetina) 32

IN MEMORIAM

- * Smiljan Jerič, 1922–2004 (Andrej Pregelj, Jože Gasperič) 34



SPONZORJI VAKUUMISTA:

- Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport, Urad za znanost
- PFEIFFER Vacuum Austria GmbH

VAKUUMIST

Izdaja Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije

Glavni in odgovorni urednik: dr. Peter Panjan

Uredniški odbor: dr. Miha Čekada, mag. Andrej Demšar, dr. Jože Gasperič (urednik za področje vakuumске tehnike in sistemov), dr. Bojan Jenko, dr. Monika Jenko (urednica za področje vakuumске metalurgije), dr. Stanislav Južnič, dr. Janez Kovač, dr. Ingrid Milošev, dr. Miran Mozetič, dr. Vinko Nemanič, dr. Boris Orel, mag. Andrej Pregelj, dr. Janez Šetina, dr. Alenka Vesel in dr. Anton Zalar

Tehnični urednik: Miro Pečar

Lektor: dr. Jože Gasperič

Korektor: dr. Miha Čekada

Naslov: Uredništvo Vakuumista, Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, Teslova 30, 1000 Ljubljana, tel. (01) 477 66 00

Elektronska pošta: DVTS.group@guest.arnes.si

Domača stran DVTS: <http://www2.arnes.si/~ljdvts/>

Številka transakcijskega računa pri NLB: 02083-0014712647

Oblikovanje naslovne strani: Ignac Kofol

Tisk: Littera picta, d. o. o., Rožna dolina, c. IV/32-36, 1000 Ljubljana

Naklada: 400 izvodov