

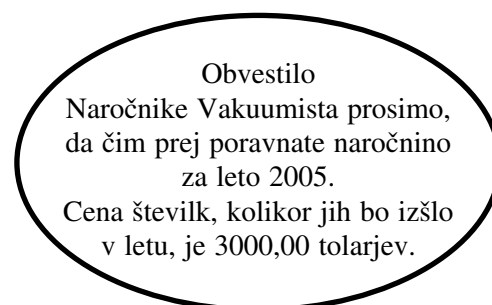
VSEBINA

ČLANKI

- * Analiza kemijske sestave in sevalnih lastnosti aluminizirane polimerne folije (Marta Klanjšek Gunde, Alenka Vesel, Urša Opara Krašovec, Matjaž Kunaver, Miran Mozetič) 4
- * Merjenje mikrotrdote trdih PVD-prevlek z nanoindenterjem (1. del) – Fizikalna opredelitev trdote (Matjaž Panjan, Miha Čekada) 10
- * Analiza desorpcije bakra z metodo termične desorpcijske spektroskopije (Darja Steiner Petrovič, Monika Jenko, Milorad Milun) 17
- * Zmogljivosti rentgenskega fotoelektronskega spektrometra (XPS) na Institutu "Jožef Stefan" (Janez Kovač, Anton Zalar) 21
- * Nanocevpke (ob desetletnici sinteze nanocevk MoS₂ v Ljubljani) (Stanislav Južnič) 27

DRUŠTVENE NOVICE

- * Prvi delovni sestanek med institutom "Jožef Stefan" in raziskovalnim centrom v Jülichu v Nemčiji (Alenka Vesel, Miran Mozetič) 36



SPONZORJI VAKUUMISTA:

- **Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in tehnologijo**
- **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