

VSEBINA

ČLANKI

Kratka zgodovina razvoja postopkov zaščite orodij s trdimi PVD-prevlekami	
Peter Panjan	3
Metoda skopljene mreže elektrod kot postopek za dolgočasovno spremljanje korozije	
Klara Prijatelj, Tadeja Kosec	12
Katodna zaščita	
Bojan Zajec, Andraž Legat	18
Novi XPS-spektrometer Genesis na Institutu »Jožef Stefan«	
Janez Kovač	25

DRUŠTVENE NOVICE

Nagovor novega predsednika društva DVTS	
Miha Čekada	27
Občni zbor Društva za vakuumsko tehniko Slovenije v 2025	
Matjaž Panjan, Janez Kovač	27
31. mednarodni znanstveni sestanek o vakuumski znanosti in tehniki	
Matjaž Panjan	29
Ugledni mednarodni nagradi članov našega društva	
Uredništvo	31
Vabilo na tečaj osnove vakuumске tehnike	
Uredništvo	32
Na obisku v podjetju Kambič	
Matjaž Panjan	33

VAKUUMIST

Časopis za vakuumsko znanost, tehniko in tehnologije, vakuumsko metalurgijo, tanke plasti, površine in fiziko plazme

Glavni in odgovorni urednik: prof. dr. Janez Kovač

Uredniški odbor: prof. dr. Janez Kovač, prof. dr. Miha Čekada, prof. dr. Matjaž Finšgar, prof. dr. Monika Jenko, dr. Stanislav Južnič, prof. dr. Marta Klanjšek Gunde, prof. dr. Urška Lavrenčič Štangar, dr. Peter Panjan, prof. dr. Primož Pelicon, mag. Andrej Pregelj, dr. Drago Resnik, prof. dr. Alenka Vesel, prof. dr. Matjaž Spreitzer, dr. Barbara Šetina Batič, prof. dr. Franc Zupanič

Tehnični urednik: Miro Pečar

Lektor: prof. dr. Miha Čekada

Korektor: dr. Barbara Šetina Batič

Oblikovanje naslovnice: Ignac Kofol

Tisk: Infokart d.o.o., Ljubljana

Naklada: 70 izvodov

Vakuunist na spletu: <http://www.dvts.si/arhiv>

Letna naročnina: 30 EUR (študenti in upokoјenci 25 EUR)

ISSN 0351-9716

UDK 533.5.62:539.2:669-982

Izdaja Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije

Teslova 30

1000 Ljubljana

Tel. (01) 477 66 00

E-pošta: info.dvts@guest.arnes.si

Domača stran društva: <http://www.dvts-slo.si>

Številka transakcijskega računa pri NLB: 02083-0014712647

Uredništvo Vakuumista

prof. dr. Janez Kovač

glavni in odgovorni urednik Vakuumista

Institut »Jožef Stefan«

Jamova 39

1000 Ljubljana

e-pošta: janez.kovac@ijs.si

tel.: (01) 477 34 03