

VSEBINA

- Laserji in optična prekritja za laserje (A. Demšar, M. Lukač)

- Spektroskopija tankih plasti z Rutherfordovim povratnim sipanjem (RBS) (P. Panjan, Ž. Šmit, A. Cvelbar, A. Batagelj, M. Budnar, P. Pelicon, B. Navinšek, G. Dražič, M. Remškar, A. Zalar, B. Praček)

- Uporaba tankih plasti v projekcijskih aparatih (M. Olenik, A. Dolžan)

- Termodisociacija vodika v celici z vročo volframsko nitko (I. Čadež)

- Zgodovina vakuumske tehnike (I. del) (S. Južnič)

- NASVETI

- POROČILA S KONFERENC

- OBVESTILA

Slika na naslovni strani prikazuje optične komponente za laserje, ki so jih izdelali v Iskri Elektrooptiki, Ljubljana. Iskra Elektrooptika je vstopila v področje laserjev že v šestdesetih letih in danes zavzema pomembno mesto v svetovni laserski industriji.

SPONZORJI VAKUUMISTA:

- Ministrstvo za znanost in tehnologijo Slovenije
- Ministrstvo za šolstvo in šport
- *balzers* Balzers Hochvakuum Ges. m.b.H., Dunaj

- VAKUUMIST
- Izdaja Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije
- Glavni in odgovorni urednik: Peter Panjan
- Uredniški odbor: Andrej Demšar, dr. Jože Gasperič (urednik za področje vakuumske tehnike in sistemov), dr. Bojan Jenko, dr. Monika Jenko (urednica za področje vakuumske metalurgije), dr. Alojzij Križman, mag. Miran Mozetič, mag. Vinko Nemanič, Marijan Olenik, Bojan Paradiž, Andrej Pregelj, dr. Vasilij Prešern, mag. Bojan Povh in dr. Anton Zalar
- Lektorja: dr. Jože Gasperič in mag. Bojan Povh
- Naslov: Uredništvo Vakuumista, Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, Teslova 30, 61000 Ljubljana, tel. (061)267-341
- Številka žiro računa: Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 50101-678-52240
- Grafična obdelava teksta: Jana Štrušnik
- Grafična priprava in tisk: Biro M, Žibertova 1, Ljubljana
- Naklada 400 izvodov