

VSEBINA

- Elektrostatski elektronski spektrometer za merjenje Augerjevih spektrov v plinih
(P. Pelicon, I. Čadež, M. Žitnik, Ž. Šmit)

- Elektronske lastnosti mejnih plasti v heterostrukturah ZnSe/GaAs(001): ključ do modrega laserja?
(G. Bratina)

- Zaslони za katodne elektronke (II. del) (Lea Županc Mežnar)

- Kvantno računanje (I. Belič)

- Zgodovina raziskovanja luminiscentnih snovi (I. del) (Stanislav Južnič)

- NASVETI (J. Gasperič)

- DRUŠTVENE NOVICE

- OBVESTILA

Slika na naslovni strani: Spektrometer za merjenje atomskih spektrov plinastih tarč, ki so ga zgradili na Odseku za fiziko nizkih in srednjih energij na Institutu "Jožef Stefan". (Foto: ing. Marjan Smerke)

Obvestilo

Naročnike Vakuumista prosimo, da čim prej poravnate naročnino za leto 1996.

Cena štirih števil, kolikor jih bo izšlo v letu, je 1000,00 tolarjev.

SPONZORJA VAKUUMISTA:

- **Ministrstvo za šolstvo in šport Slovenije**
- **Balzers PFEIFFER GmbH, Dunaj**

- VAKUUMIST
- Izdaja Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije
- Glavni in odgovorni urednik: dr. Peter Panjan
- Uredniški odbor: 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. Ingrid Milošev, mag. Miran Mozetič, mag. Vinko Nemanič, Marjan Olenik, dr. Boris Orel, mag. Andrej Pregelj, dr. Vasilij Prešern in dr. Anton Zalar
- Lektor: dr. Jože Gasperič
- Korektor: Tomo Bogataj
- Naslov: Uredništvo Vakuumista, Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, Teslova 30, 1000 Ljubljana, tel. (061)123-13-41
- Številka žiro računa: Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 50101-678-52240
- Grafična obdelava teksta: Jana Strušnik
- Tisk: PLANPRINT d.o.o. - Littera picta, Rožna dolina, c. IV/32-36, 1000 Ljubljana
- Naklada 400 izvodov