

# ARHIV ZA KEMIJU

Izdaje Hrvatsko kemijsko društvo

Službeno kemijsko glasilo Sveučilišta u Zagrebu  
i Hrvatskog prirodoslovnog društva

Published by **The Croatian Chemical Society**  
Official chemical journal of the University of Zagreb  
and of the Croatian Society of Natural Sciences

**Adresa redakcije i administracije**  
(Address of the Editorial Board and Administration):

**ARHIV ZA KEMIJU**

19 Marulićev trg, Zagreb, Croatia, Yugoslavia

---

## REDAKCIONI ODBOR (Committee of Publication):

**Glavni urednik (Editor)**

Božo Težak

**Pomoćni urednici (Assistant Editors)**

Egon Matijević i Velimir Vouk

**Tajnik (Secretary)**

Dionis Sunko

**Članovi (Members)**

Petar Alaupović, Krešimir Balenović, Ivan Filipović, Dragutin Fleš, Nikola Plavšić  
i Karlo Schulz

---

## UPUTE AUTORIMA

### Općenito:

U ARHIVU ZA KEMIJU objavljuju se *radovi, kratka saopćenja, laboratorijske bilješke, prikazi, dopisi, recenzije knjiga i bibliografija*. U prilogu časopis donosi društvene vijesti i obavijesti.

**RADOVI** treba da sadržavaju rezultate dovršenih originalnih istraživanja, koji još nisu bili objavljeni na drugom mjestu, te diskusiju o njima. Mogu da budu pisani na hrvatskom (ili kojemu drugom jugoslavenskom jeziku), engleskom, francuskom ili njemačkom jeziku.

**KRATKA SAOPĆENJA** donose rezultate originalnih kraćih ili fragmentarnih istraživanja. Opseg neka ne prelazi 500 riječi. Mogu da budu pisana na našem ili jednom od spomenutih stranih jezika.

**LABORATORIJSKE BILJEŠKE** prikazuju vlastita iskustva iz laboratorijske prakse, za koja autor drži da predstavljaju originalan doprinos poznavanju metodike, aparature ili tehnike rada. Mogu da budu pisane na našem jeziku ili stranim jezicima.

**PRIKAZI** obrađuju pojedina stručna pitanja ili znanstvena područja. Svrha im je, da posluže kao uvod u neka nova i zanimljiva područja kemije ili srodnih znanosti. Treba da budu pisani na našem jeziku.

### Tehnička oprema

Način pisanja i opća obradba treba da budu u stilu radova objavljenih u ARHIVU ZA KEMIJU.

*Rukopise* valja slati u duplikatu; treba da budu pisani strojem samo na jednoj strani papira s proredom i rubom od 3 cm sa svake strane. Rukopisi treba da budu što kraći, ali da pritom ostane sačuvana jasnoća i razumljivost prikazivanja.

*Adresa*. U gornjem lijevom uglu prve stranice treba napisati adresu, na koju autor želi da mu se šalju dopisi u vezi s objavljivanjem njegova rada i korekture.

**Naslov** treba napisati najmanje 5 cm ispod adrese. Ispod naslova treba navesti ime i prezime autora i točan naslov ustanove ili laboratorija, u kojem je rad izrađen.

**Literaturne reference** treba označiti rednim brojem, kako se pojavljuju u tekstu. Reference treba navoditi istim redom, kojim su navedene u tekstu, a tu literaturu priložiti rukopisu na posebnom arku papira.

**Tablice i slike.** U tekstu treba rednim brojem označiti samo mjesto, gdje dolaze tablice i slike.

**Simbole i formule** treba upisati u tekst tintom ili tušem. Ako se radi o osobito složenim strukturnim kemijskim formulama, treba ih priložiti na posebnom arku papira, a u tekstu valja točno naznačiti mjesto, gdje treba da dođu.

»**Bilješke na dnu stranice**« treba izbjegavati.

**Prilozi.** Rukopisu treba priložiti (svaki prilog na posebnom arku papira):

1. **Kratak prikaz rada (synopsis)** na istom jeziku, na kojem je pisan rukopis. Taj prikaz treba da sadržava svrhu rada i glavne rezultate. Ako se radi o kratkom priopćenju ili laboratorijskoj bilješci, toga priloga ne treba.

2. **Izvod rada na jednom od stranih jezika**, ili na našem jeziku, ako je rukopis pisan na stranom jeziku. Ako autor ne može dati izvod na stranom jeziku, treba da ga napiše na našem jeziku s naznakom, da je taj tekst predviđen za prijevod na strani jezik. Toga priloga ne treba, ako se radi o prikazu.

3. **Popis literature.** Skraćenoce za časopise valja uzimati prema *Chemical Abstracts* (Vol. 45, No 24, Part 2/1951/). Način citiranja je ovaj: početno slovo imena-točka-prezime-zarez-skraćeni naziv časopisa-broj sveska (podcrtano)-godina (u zagradi)-stranica-točka. Na pr.: W. F e i t, *Z. anal. Chem.* **28** (1899) 314. Kod knjiga red je ovaj: početno slovo imena-točka-prezime autora-zarez-naslov knjige bez skraćivanja-zarez-izdanje-svezak i dio-točka-mjesto izdanja-godina-točka-cit. stranica-točka. Na pr.: W. O s t w a l d, *Lehrbuch der allgemeinen Chemie*, 2. Aufl., II, 2.Leipzig 1902. str. 239.

4. **Slike i crteže** (svaku sliku ili crtež zasebno s oznakom reda, te imenom autora i naslovom rada.) Tj priloziti treba da budu sposobni za reprodukciju. Crteži treba da budu izvučeni na bijelom crtačem papiru ili »paus«-papiru tušem. Veličina crteža ili fotografija neka ne bude veća od 21×30 cm. Slike valja opisati tušem, okomitim tehničkim slovima. Fotografije treba da budu na sjajnom papiru.

5. **Legenda slika i crteža na našem jeziku.** Opis treba da bude takav, da je osnovni smisao crteža razumljiv bez čitanja teksta. Ako je radnja pisana hrvatski, potreban je opis slika i na jeziku kojim je pisan izvod.

6. **Tablice** (svaka zasebno). Tablice treba da budu tako sastavljene, da su razumljive bez čitanja teksta. Treba izbjegavati prikazivanje istih rezultata i pomoću tablica i pomoću dijagrama. Naslove redaka i stupaca treba opisati našim i stranim jezikom (ili upotrebiti opće poznate simbole), tako da budu razumljive i onom, tko ne zna naš jezik.

7. Za svaki rad valja načiniti izvod na stranom jeziku, u prvome redu na engleskom. Taj izvod mora biti sastavljen prema zahtjevima referatnih časopisa. Opseg neka po mogućnosti ne prelazi 800 znakova. Bilo bi dobro, da sinopsis i taj izvod budu identični.

**Analiza organskih spojeva** daje se na ovaj način:

*Anal.* 3,944 mg tvari: 11,030 mg CO<sub>2</sub>, 1,951 mg H<sub>2</sub>O  
3,330 mg tvari: 0,392 cm<sup>3</sup> N<sub>2</sub> (24°, 744 mm)  
C<sub>20</sub>H<sub>17</sub>ON<sub>3</sub> (315,36) rač.: C 76,19; H 5,40; N 9,33%  
nađ.: C 76,27; H 5,53; N 9,25%.

Analogno se postupa pri davanju rezultata analize ostalih elemenata i atomskih skupina.

**Separati**, bez omota, izrađuju se za radove, kratka saopćenja i laboratorijske bilješke, i to po 50 komada besplatno. Veći broj, kao i omot, izrađuju se na zahtjev i trošak autorov.

**Upozoravaju** se autori, da će redakcija vraćati — prije recenzije — rukopise, koji ne budu pripremljeni u skladu s ovim uputama.

Rukopise treba slati na adresu: ARHIV ZA KEMIJU,  
Marulićev trg 19/II, Zagreb, pošt. pret. 131.