

## Upute autorima

Časopis "Nafta" objavljuje izvorne znanstvene članke i priopćenja, zanimljive preglede literature i rasprave o aktualnim temama s područja istraživanja, pridobivanja i prerade nafte, petrokemije, alternativnih izvora energije te ekonomike u naftnoj industriji i srodnim područjima. Članci se objavljuju na hrvatskomu i na engleskom jeziku. Domaći autori predaju članak na hrvatskom jeziku, a po mogućnosti i na engleskomu.

Ponudeni članak ne smije biti prethodno objavljen, niti ponudjen nekom drugom časopisu koji razmatra mogućnost njegova objavljivanja. Međutim, ako je članak već objavljen u publikaciji s ograničenim brojem čitalaca, npr. u internim publikacijama kompanija, udruženja i sl., uredništvo "Nafta" može prihvatiti takav članak. Autor prihvaća obvezu da će o tomu obavijestiti uredništvo. Autor je u potpunosti odgovoran za sadržaj članka. Uredništvo pretpostavlja da su autori prije podnošenja članka riješili probleme vezane uz objavljivanje sadržaja članka, suglasno pravilima ustanove ili tvrtke u kojoj rade.

Članci moraju biti poslani na izdavačevu e-mail adresu [nafta@nafta.hr](mailto:nafta@nafta.hr) ili u digitalnom zapisu (CD, DVD) dostavljeni u redakciju časopisa na adresu: Časopis "Nafta", Savska c. 64/IV, 10 000 Zagreb, Republika Hrvatska.

### Kategorije članaka

Članci se svrstavaju u sljedeće kategorije:

#### 1. Izvorni znanstveni članak

- sadrži još neobjavljene originalne rezultate znanstvenih istraživanja. Presentacija mora biti takva da se istraživanje može ponoviti, a zaključci provjeriti.

#### 2. Prethodno priopćenje

- sadrži nove znanstvene spoznaje, ali ne mora sadržavati sve pojedinosti koje bi omogućile provjeru iznesenih rezultata. U priopćenju se mogu izložiti rezultati eksperimentalnih istraživanja, rezultati kraćih istraživanja ili istraživanja u tijeku, čije objavljivanje može biti korisno.

#### 3. Pregledni članak

- sadrži cjelovit pregled nekog područja ili problema o kojemu je već objavljena informacija, s kritičkim osvrtom i ocjenom.

#### 4. Stručni članak

- predstavlja korisne priloge s područja struke, čiji sadržaj nije vezan uz izvorna istraživanja. To znači da materijal ne mora biti novost u svjetskim okvirima. Primjerice, to se odnosi na reprodukciju u svijetu poznatih istraživanja koja su vrijedan materijal u pogledu širenja znanja i prilagođivanja izvornih istraživanja potrebama industrije i znanosti.

#### 5. Izlaganje sa znanstvenih i stručnih skupova

- kategorija članaka koji se objavljuju ako nisu tiskani u zborniku dotičnog skupa.

Izvorni znanstveni članci, prethodna priopćenja, pregledni i stručni članci podliježu recenziji.

Glavni urednik časopisa "Nafta", ovisno o temi koja se obrađuje u primljenom članku, izabire jednog ili dva recenzenta. Nakon obavljene recenzije recenzent šalje svoje mišljenje i primjedbe uredništvu te ujedno predlaže kategorizaciju članka. Glavni urednik i recenzent (recenzenti) odlučuju o prihvaćanju ili odbijanju članka. Osim toga, glavni urednik odlučuje o prihvaćanju

primjedbi recenzenta te o kategorizaciji članka. Uredništvo upoznaje autora s primjedbama i potrebnim izmjenama u članku. Autor je dužan napraviti tražene izmjene ili, ako se s njima ne slaže, povući članak. Nakon izmjena autor šalje članak uredništvu, ono ga prosljeđuje recenzentu koji potvrđuje da je članak izmijenjen ili dopunjen u skladu s njegovim primjedbama.

Izlaganje sa znanstvenih i stručnih skupova, pregledi literature, novosti i sl. ne podliježu recenziji.

### Rukopis

Rukopisi moraju biti napisani jasno i bez gramatičkih pogrešaka, a trebaju sadržavati sljedeće:

#### Naslov

Naslov treba sa što manje riječi opisati sadržaj članka. Prva riječ naslova trebala bi biti značajna za klasifikaciju i indeksiranje članka te za korištenje automatiziranih sustava za pretraživanje informacija. Naslov ne smije biti dulji od dvaju redaka. Treba pisati na sljedeći način:

- naslov članka;
- ime i prezime autora (svih autora), akademska titulu autora (svih autora), adresa autora (svih autora), naziv, adresa i telefonski broj ustanove ili tvrtke u kojoj autor (autori) radi, e-mail adresa autora (svih autora).

#### Sažetak

- sažetak treba bit kratak, do 300 riječi. Čitatelju treba pružiti informaciju (ne opis) o članku, opisati osnovni cilj, korištene metode, sumirati rezultate i osnovne zaključke. U sažetku nije dopušteno citiranje literature, uvrštavanje slika, tablica ili jednadžbi. Na kraju sažetka slijedi popis ključnih riječi.

#### Ključne riječi

- ključne riječi poredane abecednim redom navode se nakon sažetka. Autor/autorica sam/a mora ocijeniti koje riječi najbolje karakteriziraju članak. Autor treba napisati tri do šest takvih ključnih riječi koje označavaju samu bit članka.

#### Uvod

- trebao bi predstaviti prirodu i područje problema, pregled relevantne literature, navesti ciljeve, opisati metode istraživanja i prikazati važnije rezultate.

#### Tekst članka

- značenje svih skraćenica mora biti objašnjeno kada se pojavljuje prvi put, npr. Rudarsko Geološko Naftni Fakultet (RGNF) može u sljedećem navođenju biti RGNF;
- eksperimenti i mjerenja moraju biti opisani tako da se rezultati mogu ponoviti. Kada se radi o komercijalnim ili već opisanim aparatima, treba navesti odgovarajuću literaturu i uvjete pod kojima je eksperiment proveden. Ako je razrađen vlastiti eksperimentalni postupak, treba ga opisati u obliku propisa, sa svim pojedinostima, i dati jasne skice ili skice konstruiranih aparata;
- rezultate treba izložiti pregledno, u obliku tablice ili dijagrama;
- diskusija, dobiveni rezultati se analiziraju, uspoređuju s već objavljenim podacima, pronalaze se zakonitosti, komentiraju pogreške i točnost mjerenja. Iznose se moguće sugestije za daljnja istraživanja. U nekim slučajevima, ako to autoru odgovara, rezultati i diskusija mogu se izložiti zajedno, iako ih je u pravilu bolje odvojiti.

### Zaključak

Zaključak bi trebao sadržavati:

- načela, odnose i poopćavanja dobivena na osnovi rezultata;
- odstupanja ili probleme koji se javljaju s obzirom na navedena načela;
- podudaranja ili razlike s već objavljenim radovima;
- teoretske implikacije i mogućnost primjene u praksi;
- konačan zaključak;

Zaključak ne smije sadržavati slike, tablice, formule ili popis citata.

*Zahvale, ako postoje.*

### Popis korištene literature, članaka iz časopisa, članaka s kongresa

Reference navedene na kraju članka (poslije zahvala) u tekstu se označuju odgovarajućim brojem, napisanim kao eksponent nakon zadnje riječi u pozivu na referencu.

Popis referenci treba navesti abecednim redom prema prezimenu autora, i to na sljedeći način:

- ako se radi o jednom autoru: prezime autora, inicijali imena, godina objavljivanja;
- ako se radi o dvama autorima: za oba autora prezime i inicijali imena, godina objavljivanja;
- ako se radi o trima ili o više autora - prezime prvog autora, inicijali imena i suradnici, godina objavljivanja.

Nakon toga slijedi:

- **za knjige:** *naziv poglavlja*, naziv knjige, izdavač, mjesto izdanja.

Primjer: Dullien, F. A. J. (1979) *Porous Media, Fluid Transport*, Academic Press, New York.

- **za članke iz časopisa:** naziv članka, *naziv časopisa*, godina izlaska (volumen), broj časopisa, početna i zadnja stranica članka.

Primjer: Demaison, G. J. and Huizinga, B. (1991) Genetic classification of petroleum systems, *The American Association of Petroleum Geologists Bulletin*, 75, 10, 1626 - 1643

- **za članke iznesene na kongresima:** naziv članka, *naziv konferencije*, mjesto, datum, početna i zadnja stranica članka, ako je zbornik tiskan.

Primjer: Kurevija, T. and Kukulj, N.: Global Environmental Issues Concerning Large Scale Biodiesel Production, *International Congress Energy and Environment*, Opatija, Croatia, 25-27. October 2006, p.197-206

- **za članke s interneta:** kao minimum, adresa web stranice te datum pristupa. Ako su poznati, treba navesti i ostale podatke (autor, godina, izvor publikacije i sl.)

Primjer: Statistical Review of World Energy 2007, <http://www.bp.com/productlanding.do?categoryId=6848&contentId=703347>, 11. 1. 2008.

### Priprema teksta

Tekst mora biti napisan s dvostrukim proredom, tip slova Times New Roman ili Arial, veličina slova 12 ili 10. Sažetak, reference, tekstovi uz slike i dr. također trebaju biti s dvostrukim proredom.

*Naslov* treba pisati u sredini stranice masnim (bold) slovima.

*Tekst članka* dijeli se na poglavlja, a po potrebi se poglavlja dijele na potpoglavlja. Poglavlja se označavaju brojevima. Potpoglavlja, kao dijelovi poglavlja, označavaju se s dvama brojevima, npr. 1.1, 1.2, 1.3. Potpoglavlje se može podijeliti na još manje cjeline koje se označavaju trima brojevima, npr. 1.3.1, 1.3.2. Daljnja podjela nije dopuštena.

*Numeracija stranica* – sve stranice teksta moraju biti numerirane.

*Slike, fotografije, dijagrami, crteži i tablice* trebaju biti navedene u tekstu i moraju biti numerirani redoslijedom kako su navedeni u tekstu. Njihova mjesta u tekstu treba jasno označiti, npr. Sl. 1, Sl. 2, Tablica 1, Tablica 2, ali same slike i tablice s pripadajućim brojem i naslovom (opisom) treba staviti na posebnu stranicu/stranice nakon teksta. Redni broj i naslov slike stavljaju se ispod slike, a broj i naslov tablice iznad tablice.

Tablice se pripremaju pomoću programa za obradu teksta (Word).

Slike se pripremaju pomoću nekog od standardnih programa, ali ih bez obzira na korišteni program treba pretvoriti u jedan od sljedećih formata: JPEG (JPG), TIFF (TIF), GIF. Rezolucija fotografija treba biti najmanje 300 dpi, a crteža i dijagrama 600 dpi.

*Jednadžbe (formule)* - za pisanje jednadžbi treba koristiti Equation Editor (aplikacija uključena unutar MS Worda). U cijelom tekstu sve jednadžbe moraju biti sekvencijalno numerirane. Broj jednadžbe dolazi u zagradi, a stavlja se uz desnu marginu.

Primjer:

$$\phi_c = \frac{R_{ma} - \rho_b}{R_{ma} - R_f} \quad (2)$$

Sve simbole u formuli potrebno je obrazložiti.

*Mjerne jedinice* - obvezna je primjena SI sustava. Ako su mjerenja ili oprema specificirani u drugim jedinicama, vrijednosti koje nisu u SI jedinicama mogu se navesti u zagradi iza SI jedinica, npr. 480,5 x 10<sup>3</sup> m<sup>3</sup> (17.0 x 10<sup>6</sup> ft<sup>3</sup>).