

GHIDUL AUTORULUI

pentru revista *Energetica*¹

Autorii ARTICOLULUI

Abstract: Our magazine publishes technical and scientific papers, in Romanian language or English language with the spelling professionally checked by a specialist in the particular field. Any paper should have an *Abstract* and *KeyWords*, both in English language and Romanian language. The English language abstract will be a translation of the Romanian language one. It will include 100-150 words (counted with Word Count option in Word). It is written with Times New Roman characters, size 9 pt, Bold. It will state the main subject of the paper, with a brief description of the employed method.

KeyWords: They are mentioned beneath the *Abstract*, in English language, Times New Roman, Bold, size 9

Rezumat: Revista publică articole tehnico-științifice, în limba română sau în limba engleză, atent verificată de specialiști în domeniu. Orice lucrare este însoțită de un rezumat și cuvinte cheie, ambele în limba engleză și în limba română. Rezumatul în limba română va fi traducerea celui în limba engleză. El va avea 100-150 cuvinte (pentru numărare se folosește, în Word, opțiunea Word Count). Se scrie cu caractere Times New Roman, fără Bold, size 9 pt. Rezumatul enunță tema principală a articolului, descriind succint metoda de abordare.

Cuvinte cheie: Se scriu imediat sub *Rezumat*, în limba română, nearticulate, Times New Roman, size 9 pt, fără Bold

Notății

Textul principal al articolului este precedat de o listă completă a notațiilor utilizate. În cazul acronimelor (al căror număr va fi limitat) se va explica denumirea corectă și completă. În cazul simbolurilor unor variabile, pentru fiecare se precizează simbolul, semnificația și simbolul unității de măsură (SI). Simbolurile adoptate pentru mărimile utilizate în cadrul articolului sunt cele clasice, recomandate de literatura de specialitate. Sintaxa folosită este conformă exemplului următor:

LEA – linie electrică aeriană

U_n – tensiunea nominală a instalației, V

Contribuții

Titlul articolului se limitează (pentru varianta în limba română) la 10 cuvinte. Titlul se scrie în ambele limbi, cu caractere Times New Roman, Bold, size 14, centrat.

Textul articolului se redactează, în Word 97-2003, *pe o singură coloană*, cu caractere Times New Roman, drepte, size 10 pt., folosind opțiunea Paragraph/Line spacing/**Single**. Cuvintele pe care autorul dorește să le pună în evidență se tipăresc *încadrat*. Nu se folosesc sublinieri sau caractere **Bold** și – în nici un caz – **combinatii ale lor**. Elementele unei liste vor fi notate a), b) c) ... , iar dacă la una dintre litere se menționează o sublistă, elementul ei vor fi marcate cu cratimă. Nu se folosește sublistă la un element al unei subliste. Întregul articol va avea maximum 8 pagini.

În primul segment al articolului - intitulat Contribuții - autorul precizează încadrarea subiectului în preocupările similare din țară și din străinătate, *insistând asupra contribuțiilor proprii*. Acestea pot fi: metodă, model, strategie, prognoză, studiu de soluție, procedeu sau tehnologie nou(ă) sau modernizat(ă) etc. Contribuțiile prezentate în lucrare, dacă nu sunt originale, trebuie să constituie o primă aplicație de acest gen în România. În acest sens se introduce *în mod obligatoriu* propoziția / fraza următoare: „Contribuția autorului / autorilor constă în ...”. În absența acestei precizări, redacția încadrează articolul în categoria documentelor de informare și îl depune în baza de date; un astfel de articol nu se acceptă spre publicare cu prioritate.

Articolul va fi structurat astfel:

- Titlu (în limbile română și engleză), Bold, size 14 pt;
- Autor(i); *maximum 5* autori, cu sintaxa: titlul științific, Prenumele, NUMELE, locul de muncă, funcția. Dacă la articol au adus contribuții semnificative și alți specialiști, aceștia se vor menționa la capitolul Mulțumiri.
- Abstract:** în limba engleză....Bold, size 9 pt (maximum 150 de cuvinte)
- KeyWords:** în limba engleză....Bold, size 9 pt
- Rezumat:** în limba românăsize 9 pt (maximum 150 de cuvinte)

¹ Titlul se scrie Bold, size 14 pt

² Autorii se scriu drept, nu *Italic*, cu caractere size 12 pt. Numele de familie se scrie cu MAJUSCULE.

- f) *Cuvinte cheie* : în limba românăsize 9 pt
- g) Notății (dacă este cazul);
- h) Contribuții (obligatoriu);
- i) Conținut (1. **Titlul capitolului 1** ; 2. **Titlul capitolului 2** ; 2.1. *Titlu de subcapitol, ...*);
- j) Concluzii;
- k) Mulțumiri (dacă este cazul);
- l) Bibliografie (Bold, size 9 pt);
- m) Discuții (în cazul *Meselor rotunde*).

Se numerotează numai titlurile Conținutului. Secțiunile Notății, Introducere, Concluzii și Bibliografie *nu* se numerotează.

Autorul principal (primul din lista de autori) trimite la Redacție, împreună cu lucrarea, o *Declarație* sub semnătură proprie din care să rezulte că lucrarea *nu a mai fost publicată*. Conținutul acestei declarații se găsește pe pagina de Internet a Asociației (www.ire.ro) sau se poate solicita la adresa secretariat@ire.ro. Până la publicarea articolului, redacția păstrează legătura cu autorul principal.

1. Redactarea conținutului articolului

Toate titlurile se scriu cu caractere Times New Roman, Bold, size 10 pt, aliniat la stânga. Nu se subliniază.

Alineatele încep de la capătul rândului, din coloana 1 și se separă între ele cu opțiunea Paragraph / Before 6 pt.

Textul întregului articol scris în limba română (Line spacing: Single) va utiliza *semnele diacritice* specifice limbii române. El se redactează *pe o singură coloană*, pe format A4, cu margini de 25 mm de jur împrejur, fără Header și fără Footer. Titlurile se separă de restul textului prin câte un rând liber.

Exprimarea trebuie să fie clară și - atunci când există termeni corespondenți în limba română - trebuie să evite folosirea nejustificată a importurilor lingvistice. Se va evita și abuzul de acronime.

2. Materiale grafice și formule

Figurile, tabelele și formulele se prezintă în text fără a fi incluse în chenare sau marcate în alt mod.

Figurile se numerotează cu cifre arabe, în mod crescător și strict în ordinea în care sunt menționate în text. Se introduc în imediata vecinătate a locului citării. Dacă este posibil, se limitează la lățimea textului. Figurile sunt clare, cu notații clare - corecte și complete - astfel încât să permită interpretarea ușoară și corectă a tuturor detaliilor pe care le pot oferi. Sunt însoțite la partea inferioară de legendă aliniată la stânga și care include: numărul și numele figurii și - acolo unde este cazul - semnificația diferitelor curbe sau detalii din imagine (aliniere la stânga, size 9 pt), în conformitate cu exemplul următor:

Fig. 2. Soluțiile constructive. *a* – Varianta clasică; *b* – Varianta propusă de autor

Se acceptă inserarea de fotografii numai în măsura în care acestea sunt imagini de detaliu ale unei instalații sau unui produs, ce lămuresc un aspect particular al subiectului discutat. *Nu se acceptă fotografii cu caracter general*. Se preferă imaginile alb-negru, de înaltă rezoluție. Pentru poze relevante nu este exclusă policromia.

Tabelele se numerotează (de exemplu, *Tabelul 2*), iar această mențiune se plasează aliniată la dreapta. Pe rândul imediat următor se plasează, centrat, titlul tabelului (caractere drepte, size 9, Bold, After 6 pt). Acesta este urmat de tabelul propriu-zis. Linii periferice ale tabelului nu se reprezintă. Dimensiunea orizontală este dată de lungimea liniilor orizontale. Pentru toate mărimile ale căror valori numerice sunt prezentate în tabel se precizează, în capul tabelului, unitatea de măsură din Sistemul Internațional. Pentru a facilita citirea corectă și interpretarea comodă a valorilor numerice, în cadrul unei coloane acestea se aliniaza astfel încât cifrele care se referă la același ordin de mărime să se afle pe o verticală comună.

Formulele se scriu numai cu *Editorul de ecuații* al programului Word, ale cărui setări se adaptează cerințelor specifice publicării articolului în revista *Energetica*. Toate formulele se numerotează în mod crescător, contiguu, cu cifre arabe plasate între paranteze rotunde drepte. Paranteza din dreapta a numerotării este aliniată la dreapta, iar în cadrul rândului formula este centrată.

Variabilele ale căror simboluri sunt litere latine se scriu înclinat. Cele ale căror simboluri sunt litere grecești se scriu drept. Indicii se scriu înclinați, dacă sunt inițiale ale unor cuvinte; dacă sunt cifre sau prescurtări ale unor cuvinte, se scriu drept. De exemplu, pentru tensiunea nominală se adoptă una dintre notațiile U_n sau U_{nom} .

Simbolurile unităților de măsură se separă, cu un spațiu liber, de valoarea numerică la care se referă, fără a fi încadrate în paranteze sau precedate de virgulă. Singurele excepții sunt „%” și „°C”, care se scriu alipite de ultima cifră a valorii numerice asociate.

În final, lucrarea se salvează ca fișier *.doc, fără vreo opțiune specială (*Track changes* sau altele asemenea).

În titlul tabelului, în legenda figurilor și în denumirile coloanelor sau rândurilor unui tabel, elementele se folosesc la forma *articulată*.

Concluzii

Se rezumă principalele rezultate prezentate în articol și importanța lor pentru domeniul propriu de specialitate. Se menționează, de asemenea, perspectivele continuării studiului și ale valorificării rezultatelor.

Concluziile trebuie să decurgă logic, din conținutul articolului. Formulări vaste sau cu mare grad de generalitate față de subiectul tratat în articol scad valoarea acestuia și dovedesc imposibilitatea extragerii (vre)unei informații esențiale.

Nerespectarea cerințelor prezentului *Ghid* atrage după sine returnarea articolului, în vederea conformării.

Mulțumiri

Se menționează contribuțiile altor specialiști în afara celor care formează colectivul de *maximum 5* autori și care au avut reale contribuții în domeniul ce face obiectul articolului.

Redacția mulțumește anticipat autorilor pentru importantul sprijin colegial acordat prin respectarea cerințelor acestui *Ghid*.

Bibliografie

1. Referințele bibliografice sunt numerotate cu cifre arabe, între paranteze drepte, în ordine crescătoare și strict în ordinea în care apar în text. Nu se trec în lista de referințe bibliografice lucrări care nu sunt referențiate în text
2. În text se va limita citarea propriilor lucrări
3. Referirea, în text, la o sursă bibliografică se face menționând, între paranteze pătrate drepte, numărul (numerele) din lista de referințe bibliografice, de exemplu: [7] sau [2, 4-6]. La sfârșitul referinței nu se pune niciun semn de punctuație
4. Sintaxa referințelor bibliografice este: [Nr.] Numele1 Inițiala1., Numele2 Inițiala2. - *Titlul lucrării*. În volumul (revista) „Titlul volumului (revistei)”, (Editura), nr./luna, anul curent al apariției, pag. xxx-yyy
5. Se folosesc caractere Times New Roman, size 9 pt

Redacția