



Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie
din Brăila
Calea Călărășilor nr.29
decanatbr@ugal.ro www.fib.ugal.ro

INVITAȚIE

SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI “EDMOND NICOLAU” EDIȚIA XXVIII SCȘS-21 (ON-LINE)

Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila, din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați, împreună cu Liga Studenților, organizează în perioada 26-27 Aprilie, Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești “Edmond Nicolau”, ediția XXVIII, SCȘS-21 (on-line). Evenimentul continuă tradiția de promovare a ideilor și preocupărilor științifice studențești, începută încă din anul 1993. Având convingerea susținerii de către dumneavoastră a activității științifice studențești și de stimulare a forței creatoare a studenților, avem plăcerea de a invita elevii/studenții/masteranzii din instituția din care faceți parte, să transmită pe e-mail, lucrări cu preocupările lor științifice, la SCȘS-21 organizată de instituția noastră și să le susțină la una din secțiunile următoare:

1. **Inginerie mecanică;**
2. **Inginerie și management;**
3. **Agronomie;**
4. **Ingineria mediului.**

CONDIȚII DE PARTICIPARE

- Numărul maxim de lucrări: 2 - prim autor și 2 – coautor;
- Fiecare lucrare în extenso va avea 4-10 pagini A4 (un număr par de pagini, ultima pagină cu încărcare minim 50%);
- Respectarea instrucțiunilor de tehnoredactare este o condiție obligatorie pentru acceptarea lucrării și

prezentarea acestora în cadrul unei secțiuni a sesiunii de comunicări științifice.

- Lucrările vor fi trimise până pe 18.04.2021 pe adresele de e-mail ale secretarilor de secțiuni.



COMITET DE ORGANIZARE

Comisia de organizare SCSS 2021:

CARTĂȘ Viorel-Laurențiu - președinte
NĂȘTAC Silviu Marian - vicepreședinte științific
CĂPĂȚÂNĂ Gigel Florin - secretar sect.
INGINERIE MECANICĂ Gigel.Capatana@ugal.ro
MUSCĂ Gina Diana - secretar sect. **INGINERIE ȘI MANAGEMENT** diana.anghelache@ugal.ro
AXINTI Nicoleta - secretar sect. **AGRONOMIE** Nicoleta.Axinti@ugal.ro
ȘERBAN Anca - secretar sect. **INGINERIA MEDIULUI** anca.serban@ugal.ro
PICU Constantin Laurențiu - operator site
VASILACHE Cosmina Ionela - student

Membrii comisiilor pe secțiuni

Secțiunea **INGINERIE MECANICĂ**

DRĂGAN Nicușor, FIAB – președinte
DEBELEAC Carmen Nicoleta, FIAB
DUMITRACHE Petru, FIAB
DIACONESCU Ioana, FIAB

SCHEAUA Fănel Dorel, FIAB
CĂPĂȚÂNĂ Gigel Florin, FIAB – secretar

Secțiunea **INGINERIE ȘI MANAGEMENT**

GOANȚĂ Adrian Mihai, FIAB – președinte
ZECA Daniela Ecaterina, FIAB
GHELAȘ Daniela, FIAB
DASCHIEVICI Luiza Michaela, FIAB
MUSCĂ Gina Diana, FIAB – secretar

Secțiunea **AGRONOMIE**

VOICU Gheorghe, FIAB - președinte
RÎȘNOVEANU Luxița, FIAB
BULARDA Marcel, FIAB
SOARE Aurica, FIAB
AXINTI Nicoleta, FIAB – secretar

Secțiunea **INGINERIA MEDIULUI**

CARTĂȘ Viorel-Laurențiu, FIAB - președinte
HAUK Niculai, FIAB
LEOPA Adrian, FIAB
BURTEA Carmen Mariana, FIAB
ȘERBAN Anca, FIAB – secretar



Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila face parte din cele 16 facultăți ale Universității „Dunărea de Jos” din Galați, are toate specializările acreditate și o tradiție de peste 40 de ani, funcționând din 1974 prin specializările de subingineri, care ulterior, în 1990 au fost transformate în specializări de ingineri.

Având în vedere situația națională de urgență generată de virusul COVID-19 în ultimul an, prezentarea lucrărilor științifice de către studenți se va desfășura doar online.

Lucrările vor fi postate de organizatori pe site-ul <http://www.scss.ugal.ro/>

CORRESPONDENȚĂ

Talonul de participare, rezumatul și lucrările în extenso, tehnoredactate în MS Word maxim 2007, se vor transmite la adresa de e-mail: decanatbr@ugal.ro

CONDIȚII DE REDACTARE

TITLUL LUCRĂRII

Autor(i): Prenume NUME¹, Anul SPECIALIZAREA
Prenume NUME², Anul SPECIALIZAREA
Îndrumător științific: titlu științific Prenume NUME³
Facultatea, Universitatea
¹e-mail Autor 1, ²e-mail Autor 2, ³e-mail Îndrumător științific

1. INTRODUCERE

Lucrările vor fi scrise în limba română într-un format concis și accesibil, în acord cu regulile comunicării tehnice științifice, folosirea diacriticelor fiind obligatorie.

2. FORMATUL LUCRĂRII

Se va folosi formatul A4 portrait, cu o setare de 2cm (left, right, bottom) și 4,8cm (top prima pagină) și 2,5cm (top celelalte). Se va utiliza fontul Times New Roman, la un rând, cu următoarele dimensiuni:

- Titlul lucrării: 14pt, **boldat**, centrat;
- Titluri și subtitluri de secțiuni: 12pt, **boldat**;
- Textul de bază și relații matematice: 12pt;
- Rezumatul și cuvintele cheie (maxim 5 cuvinte sau combinații): 11pt, *italic*;
- figurile, tabelele: 11pt, *italic*, **boldat**;
- bibliografie: 11pt;
- pentru spațierea înainte și după titlurile secțiunilor și subsecțiunilor, tabelelor, figurilor și relațiilor matematice: un spațiu liber 12pt.

3. FORMATAREA PARAGRAFELOR

Titlul se centrează orizontal, boldat, cu majuscule, lăsând un rând 12pt înaintea titlului și un rând 12pt între titlu și numele autorilor. Numele autorilor au înălțimea de 12pt și se centrează; se boldează numele autorilor; se folosește italic pentru numele facultății și universității.

Numerotarea titlurilor secțiunilor și subsecțiunilor se va face consecutiv, cu cifre arabe, **cu majuscule-bold** (secțiuni), respectiv **bold** (subsecțiuni). Alinierea lor se face întotdeauna la stânga. Paragraful se va evidenția prin indentare cu 6mm.

4. FIGURILE, RELĂȚIILE ȘI TABELELE

Este recomandată prezentarea compactă a figurilor (de ex.: două pe un rând acolo unde este posibil). Figurile trebuie să fie la o rezoluție cât mai ridicată (min. 300dpi), de preferat fiind evitarea imaginilor scanate. Figurile pot fi în culori dar este preferabil să fie în nuanțe de gri cu un contrast bun, deoarece tipărirea se va face alb-negru. Toate figurile vor avea referințe în text și vor fi numerotate consecutiv, în mod absolut (nu doar în cadrul secțiunii), folosind numere arabe. Figurile vor fi centrate, incluse în text, plasate astfel încât să se evite risipa de spațiu, cât mai aproape de locul în care se face trimiterea la figura respectivă.

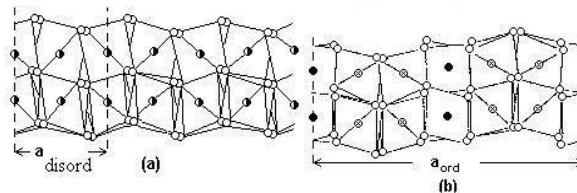


Figura 1. Proiecția în plan a rețelei

Relațiile matematice vor fi centrate pe rând, fiind numerotate consecutiv, în mod absolut (nu doar în cadrul secțiunii), folosind cifre arabe. Numărul relației matematice va fi plasat în dreapta acesteia, aliniat, între paranteze rotunde (care vor fi utilizate și pentru referințele din text):

$$mZ + Z\sum k_{iz} = 0 \quad (7)$$

Tabelele vor fi numerotate consecutiv (cu numere arabe), ex.: **Tabel 1.** *Valorile obținute*; titlul tabelului va fi plasat *centrat deasupra* acestuia.

5. CONCLUZII

Paginile nu se numerotează. Lucrările în extenso vor fi tipărite pe hârtie în buletinul sesiunii: "**Buletinul sesiunii de comunicări ale cercurilor științifice studențești**" Galați" (ISSN 2068-6277).

BIBLIOGRAFIE

Referințele bibliografice vor fi făcute în text prin numere arabe, plasate între paranteze pătrate; enumerarea bibliografiei se va face în ordine alfabetică, la sfârșitul lucrării, numărul de ordine al referinței **bold**, titlul lucrării citate *italic*.

[1] Buzdugan, Gh., Fetcu, L., Radeș, M., "*Vibrații mecanice*", Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1982

Mai multe informații se găsesc la adresa: <http://www.scss.ugal.ro/index.php/facultati/facultatea-de-inginerie-si-agronomie-din-braila>

TALON DE PARTICIPARE

(câte un talon pentru fiecare lucrare)

- Titlul lucrării:
- Autor(i) (nume și prenume, e-mail):
- Îndrumător științific (nume și prenume, e-mail):
- Universitatea, Facultatea, Specializarea:
- Doresc să trimit lucrarea la secțiunea
- Rezumatul lucrării** (3-6 rânduri) și cuvintele cheie în limba engleză și/sau română se trimit atașate talonului de participare electronic (TNR, 12pt, cu diacritice).

Data: