


<p style="text-align: center;">UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</p>  <p style="text-align: center;">FACULTATEA DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE</p>	<p>METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea <i>Sesiunii de Comunicări Științifice</i> <i>Studentești</i> COD: MET-FMT-04</p>	Ediția 1
		Revizia 3
		Nr. de ex. 3
		Nr. pagini: 13
		Exemplar nr. 1

AVIZAT,
în data de 28.03.2022

APROBAT,
În ședința Consiliului Facultății
din data de 05.04.2022

DECAN
conf. dr. ing. Alin Daniel RIZEA

METODOLOGIE
privind
ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA
SESIUNII DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

COD: MET-FMT-04

1. LISTA RESPONSABILILOR CU ELABORAREA, VERIFICAREA ȘI APROBAREA EDIȚIEI/REVIZIEI

Nr. crt.	Elemente privind responsabilități/operațiuni	Responsabili cu elaborarea/verificarea ediției	Funcția	Data	Semnătura
1.	ELABORARE	Conf. univ. dr. ing. Rodica NICULESCU	Prodecan	28.03.2022	
2.	VERIFICARE	Conf. univ. dr. ing. Alin RIZEA	Decan	28.03.2022	
3.	AVIZ JURIDIC				

2. SITUAȚIA EDIȚIILOR ȘI REVIZIILOR ÎN CADRUL EDIȚIILOR METODOLOGIEI

Nr. crt.	Revizia / Data aplicării	Numărul capitolului și paginilor revizuite	Conținutul modificării	Nume și prenume			
				Elaborat	Verificat	Avizat	Aprobat
1	1/19.01.2018	Art. 3, pag. 3	A fost adăugat următorul text “În cazul în care o secțiune nu întrunește numărul minim de lucrări, secțiunea nu se va putea organiza, lucrările fiind distribuite celorlalte secțiuni.”	Iordache Monica			
		Art.5, pag. 4,5	A fost înlocuit responsabil DFMI Grigore Jan cu Sicoe Gina; a fost actualizată denumirea fisierelor ce vor fi transmise (s-a înlocuit “2017” cu “data”)	Iordache Monica			
		Anexa 3, pag.11	S-a șters data întocmirii procesului verbal	Iordache Monica			
2	2/08.02.2019	Art.15, pag. 7	S-a adaugat următorul text: Studenții care participă la o secțiune vor fi implicați în jurizare prin completarea unui formular de apreciere cu răspunsuri predefinite, Anexa 4. La acordarea premiilor, comisia va ține seama de opinia studenților prezenți.	Iordache Monica			



METODOLOGIE
privind
organizarea și desfășurarea
Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești
COD: MET-FMT-04

Ediția 1

Revizia 3

		Anexa 3, Pag. 12	S-a adăugat: Ora de începere a desfășurării secțiunii : Ora de finalizare :	Iordache Monica			
		Pag. 15	S-a adăugat: Anexa 4 Grilă de evaluare a lucrărilor susținute	Iordache Monica			
3	3/05.04.2022	Art. 2.	Eliminat: în luna mai Înlocuit cu: semestrul al doilea, de regulă în luna mai.	Niculescu Rodica			
		Art. 3	Se elimină denumirile secțiunilor Se adaugă: ... care sunt aprobate de BCFMT. Se poate organiza și o secțiune destinată elevilor și profesorilor de liceu. Excepție face secțiunea dedicată elevilor care nu este condiționată de numărul lucrărilor înscrise.				
		Art 4	Se elimină: urmează a fi publicate Se adaugă: pot fi publicate				
		Art. 5	Se adaugă: predă documentele la decanat.				
		Art. 6.	Se elimină art.6 Se înlocuiește cu: Pentru buna desfășurare a Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești, cu trei săptămâni înainte de data la care se va desfășura sesiunea, cadrele didactice coordonatoare vor transmite către responsabilii de la nivelul departamentelor titlurile lucrărilor cu precizarea autorilor și îndrumătorilor.				
		Art.7	Se elimină: Rezumatele lucrărilor coordonate de un cadru didactic se vor trimite centralizat într-un singur document word, respectând regulile de editare a rezumatului prezentate în Anexa 2. Lucrările vor fi trimise independent, fiecare lucrare într-un document word.				
		Art.12	Se elimină: atât în timpul prezentărilor orale, cât și după acestea.				



METODOLOGIE
privind
organizarea și desfășurarea
Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești
COD: MET-FMT-04

Ediția 1

Revizia 3

		Art.14	Se introduce: maxim			
		Art.15	Se elimina: Studenții care participă la o secțiune vor fi implicați în jurizare prin completarea unui formular de apreciere cu răspunsuri predefinite, Anexa 4. La acordarea premiilor, comisia va ține seama de opinia studenților prezenți. Se adaugă: Studenții care participă la o secțiune și sunt prezenți la prezentări vor fi implicați în jurizare prin completarea unui formular de apreciere cu răspunsuri predefinite, Anexa 4. O echipă de studenți va acorda o singură notă care are o pondere de 1/3 din nota finală.			
		Art. 10.	Se elimina: Lucrările trebuie să respecte condițiile de formă indicate în Anexa 2, în caz contrar lucrarea va fi respinsă. Lucrarea nu mai poate fi modificată odată ce a fost trimisă, astfel vor fi trimise numai lucrări în formă finală. Se adaugă: Cadrele didactice coordonatoare pot solicita studenților să redacteze lucrarea conform instrucțiunilor din Anexa 2			

	METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești COD: MET-FMT-04	Ediția 1
		Revizia 3

3. CONȚINUTUL METODOLOGIEI

PARTEA I. ASPECTE GENERALE

Art. 1. Prezenta metodologie precizează unele aspecte privind organizarea și desfășurarea Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești și se întemeiază pe următoarele acte normative:

- Carta Universității din Pitești;
- Hotărârea Consiliului FMT Nr. 295 din 13.06.2016;
- Planul de cercetare al Facultății de Mecanică și Tehnologie.

Art. 2. FACULTATEA DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE organizează Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești anual, în semestrul al doilea, de regulă în luna mai.

Art. 3. Sesiunea de Comunicări Științifice are drept obiectiv promovarea activităților științifice studentești în domeniile Ingineria Autovehiculelor, Inginerie Industrială, Inginerie și Management, Ingineria Transporturilor. Sesiunea de comunicări este organizată pe secțiuni care sunt aprobate de BCFMT. Se poate organiza și o secțiune destinată elevilor și profesorilor de liceu. O secțiune se realizează dacă sunt înscrise minim 12 lucrări. În cazul în care o secțiune nu întrunește numărul minim de lucrări, secțiunea nu se va putea organiza, lucrările fiind distribuite celorlalte secțiuni. Excepție face secțiunea dedicate elevilor care nu este condiționată de numărul lucrărilor înscrise.

Art. 4. Lucrările premiate pot fi publicate în revista START sau pe pagina web a Facultății de Mecanică și Tehnologie.

PARTEA A II-A. ORGANIZAREA SESIUNII DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENTEȘTI

Art. 5. Pentru fiecare secțiune se va numi o comisie formată din 2 cadre didactice (un președinte și un membru) și 2 studenți (un membru și un secretar). Atribuțiile comisiei, stabilite prin prezentul regulament, sunt următoarele: participă la susținerea lucrărilor, evaluează conținutul și susținerea lucrărilor, stabilește clasificarea lucrărilor, întocmește procesul verbal cu decizia de acordare a premiilor, predă documentele la decan.

Art. 6. Pentru buna desfășurare a Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești, cu trei săptămâni înainte de data la care se va desfășura sesiunea, cadrele didactice coordonatoare vor transmite către responsabilii de la nivelul departamentelor titlurile lucrărilor cu precizarea autorilor și îndrumătorilor.

Art. 7. Distribuirea lucrărilor pe secțiuni va fi adusă la cunoștința participanților prin Programul de desfășurare al Sesiunii de Comunicări ce va fi publicat de Prodecan pe pagina web la adresa: <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/sesiunea-de-comunicari-stiintifice-studentesti2>

Art. 8. Un autor poate să participe cu maxim trei lucrări la Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești. Lucrările trebuie să nu fi fost în prealabil publicate ori prezentate în cadrul altor activități academice.

Art. 9. Un cadru didactic poate coordona maxim 8 lucrări, fiecare cadru didactic având obligativitatea de a coordona cel puțin o lucrare.

	METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești COD: MET-FMT-04	Ediția 1
		Revizia 3

Art. 10. Cadrele didactice coordonatoare pot solicita studenților să redacteze lucrarea conform instrucțiunilor din Anexa 2

Art. 11. Selecția lucrărilor se face în baza criteriilor de originalitate, importanța subiectului abordat, calitatea exprimării și a contribuției științifice aduse. Nu vor fi acceptate lucrările care reproduc părți sau capitole din cărți, manuale sau cursuri.

PARTEA A III-A. PREZENTAREA ȘI EVALUAREA LUCRĂRILOR

Art. 12. Lucrările se prezintă oral în fața comisiei numai de către studenții autori și vor fi însoțite de o prezentare realizată în Power Point. Prezentarea se va realiza respectând formatul Power Point adoptat la nivelul Facultății de Mecanică și Tehnologie. Timpul alocat fiecărei prezentări este de maxim 10 minute, iar membrii comisiei pot adresa întrebări autorilor,

Art. 13. La susținere pot fi invitați și reprezentanții mediului industrial interesați, posibil viitori angajatori ai studenților. Aceștia pot face parte din comisie sau/și pot acorda premii speciale studenților care realizează lucrări de un interes deosebit pentru domeniul acestora.

Art. 14. La fiecare secțiune se vor acorda premiile I, II și III și un număr de mențiuni astfel încât să fie premiate maxim 30% din numărul lucrărilor susținute la secțiunea respectivă.

Art. 15. Premiarea lucrărilor se face ținând seama de conținutul științific și calitatea lucrării prezentate (originalitate, importanța subiectului, calitatea conținutului, abordarea personală), dar și de prezentarea orală a lucrării și calitatea răspunsurilor la întrebări (selecția informației din prezentarea Power Point, coerența exprimării, organizarea prezentării, încadrarea în timp, calitatea răspunsurilor la întrebările primite).

Studenții care participă la o secțiune și sunt prezenți la prezentări vor fi implicați în jurizare prin completarea unui formular de apreciere cu răspunsuri predefinite, Anexa 4. O echipă de studenți (echipă de studenți înseamnă grup de studenți coautori la o lucrare prezentată în cadrul secțiunii respective) va acorda o singură notă care are o pondere de 1/3 din nota finală.

După prezentarea și evaluarea lucrărilor în cadrul unei secțiuni, președintele comisiei va întocmi Procesul verbal conform Anexei 3.

Art. 16. Prezenta metodologie a fost aprobată în Ședința Consiliului FMT din data de 05.04.2022.

LISTA ANEXELOR

Anexa 1

Anexa 2 Format lucrare pentru Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești

Anexa 3 Proces verbal

Anexa 4 Grilă de evaluare a lucrărilor susținute

	METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea <i>Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești</i> COD: MET-FMT-04	Ediția 1
		Revizia 3

SECȚIUNEA a... a

Anexa 1
SALA

Materiale, Rezistența Materialelor și Metoda Elementelor Finite

Ș.l. dr. ing. Vasile RIZEA	PREȘEDINTE
Prof. dr. ing. Marioara ABRUDEANU	MEMBRU
Bianca SULTANA, TCM II	MEMBRU
Stefania OPRINA, AR II	Secretar

4. INFLUENȚA SOCURILOR TERMICE LA TEMPERATURI ÎNALTE ASUPRA STRUCTURII STRATURILOR OXIDICE FORMATE PE ALIAJUL ZIRCALOY-4

Autor: Amalia –Elena FICA, anul I master STM
Îndrumător: Prof.univ.dr. ing. Marioara ABRUDEANU



METODOLOGIE
privind
organizarea și desfășurarea
Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești
COD: MET-FMT-04

Ediția 1

Revizia 3

Anexa 2

Format lucrare pentru Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești

14 pt. Rând gol

TITUL LUCRĂRII

¶ 14 pt. Rând gol

Prenume și NUME (Autor 1)¹, Prenume și NUME (Autor 2)²

¶ 12 pt.

Coordonator: grad didactic Prenume și NUME

¶ 11 pt.

¶ 11 pt.

Rezumat: *(Times New Roman, Italic 11) max. 10 rânduri sau 100 cuvinte, min 80 cuvinte. Rezumatul va conține aspectele teoretice ale temei, obiectivele lucrării și metodologia cercetării, rezultate și concluzii. Rezumatul are ca scop principal evidențierea relevanței și calității lucrării și nu va include grafice, igure sau tabele. În cadrul acestui iguret se recomandă evitarea utilizării citărilor bibliografice. Indentarea acestui iguret este de 1cm stânga și 1 cm dreapta.*

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

(Times New Roman, 10)

¶ 12 pt.rând gol (Times New Roman, 12)

Cuvinte cheie: (Times New Roman, 10 , Bold, 3-5 cuvinte cheie)

¶ 12 pt.rând gol

¶ 12 pt.rând gol

1. INTRODUCERE

rând gol (Times New Roman, 12)

1.1 Reguli de editare

Lucrarea va fi redactată în limba română, cu diacritice, respectând toate regulile gramaticale ale acestei limbi. Nu sunt admise greșelile gramaticale de redactare. Înaintea semnelor de punctuație nu se lasă spațiu, iar după ele se lasă un spațiu. Ideile prezentate trebuie să decurgă logic unele din altele. Pentru o prezentare corespunzătoare și unitară, întreaga lucrare va fi editată cu font Times New Roman conform prezentului model, 12pt.

Lucrarea, în forma unei comunicări scurte va avea minim 6 pagini, fără a depăși 10 pagini (A4, margini setate sus / jos 2 cm, 2 cm dreapta și 2,5 cm stânga). Primul aliniat care urmează după subtitlul va fi fără indentare, pentru celelalte aliniate indentarea va fi de 1,27 cm. Toate figurile și tabelele vor fi numerotate cu cifre arabe și vor avea denumiri. Figurile și tabelele care nu sunt citate în text nu se vor prezenta în lucrare. Tabelele și figurile se vor prezenta imediat

¹ Anul...,Programul de studii....

E-mail:

²Anul...,Programul de studii....

	METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești COD: MET-FMT-04	Ediția 1
		Revizia 3

după prima referire a lor în text. Denumirea tabelelor se va face deasupra acestora, centrat. Denumirea figurilor se va face sub acestea, centrat.

Rând gol (Times New Roman, 12)

Tabelul 1 Denumire tabel (TNR, 11)

Times New Roman 10, Bold	Times New Roman 10, Bold	Times New Roman 10, Bold
Times New Roman 10	Times New Roman 10	Times New Roman 10

rând gol (Times New Roman, 12)

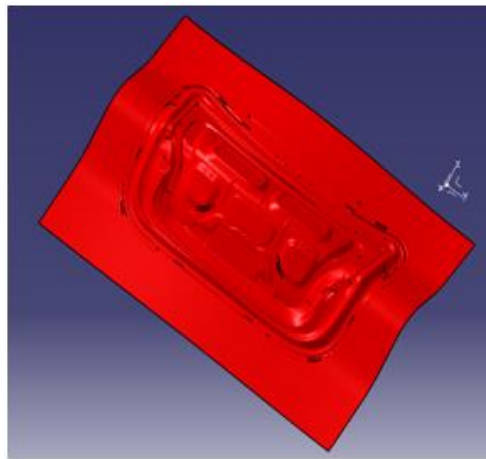


Fig. 1 Denumire figură

rând gol (Times New Roman, 12)

1.2. Bibliografia

Bibliografia nu se numerotează similar celorlalte secțiuni. Sursele de documentare vor fi prezentate la finalul lucrării sub forma unei liste alfabetice, intitulată “Bibliografie” ce va cuprinde toate sursele menționate în text și numai acelea. Referința în text se va face prin indicarea, între paranteze drepte, a numărului sursei respective.

1.3 Conținutul introducerii

Introducerea va trebui să reflecte stadiul actual al cunoașterii și realizările existente în domeniu. Introducerea va constitui liantul dintre realizările existente în domeniul abordat și cercetările proprii ale studentului. Ideile vor fi expuse clar, cu fraze cât mai scurte, termenii utilizați trebuind să corespundă cu terminologia domeniului abordat.

Introducerea trebuie să confere cititorului suficiente informații pentru a se familiariza cu conținutul propriu-zis al lucrării.

In cadrul acestei secțiuni se recomandă utilizarea citărilor bibliografice.

Rând gol (Times New Roman, 12)

rând gol (Times New Roman, 12)

2. PREZENTAREA TEMEI (sau PROBLEMATICA TEMEI)

rând gol (Times New Roman, 12)

În cadrul acestui capitol se vor prezenta detaliat elemente privind tema abordată, noutatea pe care aceasta o asigură, obiectivele lucrării și modul cum vor fi atinse aceste obiective, metodologia cercetării.

	METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea <i>Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești</i> COD: MET-FMT-04	Ediția 1
		Revizia 3

Rând gol (Times New Roman, 12)

rând gol (Times New Roman, 12)

3. METODE ȘI MIJLOACE UTILIZATE

rând gol (Times New Roman, 12)

În cadrul acestui capitol se vor prezenta detaliat procedura experimentală, metodele și mijloacele utilizate în cercetarea efectuată. Mijloacele pot fi standuri experimentale sau pot fi softuri.

Rând gol (Times New Roman, 12)

rând gol (Times New Roman, 12)

4. REZULTATE

rând gol (Times New Roman, 12)

În cadrul acestui capitol se prezintă rezultatele la care s-a ajuns, cu detalii grafice și tabele pentru datele respective. Aici se reprezintă partea de contribuție a autorului, cu interpretarea acestor rezultate. Prezentarea temei și rezultatele trebuie să reprezinte cel puțin 50% din textul lucrării.

Rând gol (Times New Roman, 12)

rând gol (Times New Roman, 12)

5. CONCLUZII ȘI PERSPECTIVE

rând gol (Times New Roman, 12)

Concluziile vor fi legate de obiectivele lucrării și sintetizează rezultatele studiului efectuat. Este bine ca în concluzii să se indice elementele de noutate aduse în lucrare, putând fi identificate și sugerate direcții viitoare de cercetare.

Rând gol (Times New Roman, 12)

rând gol (Times New Roman, 12)

Bibliografie

rând gol (Times New Roman, 12)

1. Li W., Shi S., Wang F., Zhang Z., Ma T. and Li J. (2012) *Numerical simulation of friction welding processes based on ABAQUS environment*, Journal of Engineering Science and Technology Review, Vol. 5, pp. 10-19.
2. Chicos L. A. *Inginerie simultană. Concept și metode* (2013), Editura Matrixrom, ISBN 9786062500283
3. <http://cad4all.ro/proiectarea-asistata> – accesat la data de 25.06.2016



METODOLOGIE
privind
organizarea și desfășurarea
Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești
COD: MET-FMT-04

Ediția 1

Revizia 3

Anexa 3

PROCES VERBAL
încheiat azi,, cu ocazia
SESIUNII DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

SECȚIUNEA :

Total lucrări înscrise :

Total lucrări susținute :

Indexul lucrărilor care nu au fost susținute :

Ora de începere a desfășurării secțiunii :

Ora de finalizare :

Lucrări premiate (titlu, autori, coordonator) :

Premiul I

.....
.....
.....
.....
.....

Premiul al II^{-lea}

.....
.....
.....
.....
.....

Premiul al III^{-lea}

.....
.....
.....
.....
.....

Mențiuni

.....
.....
.....



METODOLOGIE
privind
organizarea și desfășurarea
Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești
COD: MET-FMT-04

Ediția 1

Revizia 3

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Observații

.....
.....
.....
.....
.....

Membrii comisiei:

	Numele și prenumele	Semnătura
1.	_____	_____
2.	_____	_____
3.	_____	_____
4.	_____	_____



METODOLOGIE
privind
organizarea și desfășurarea
Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești
COD: MET-FMT-04

Ediția 1


Revizia 3

Anexa 4

SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Grilă de evaluare a lucrărilor susținute

Numărul lucrării	NOTE									
	1 = NU MI-A PLĂCUT DELOC, 2 = SATISFĂCĂTOR, 3 = BINE, 4 = FOARTE BINE, 5 = MI-A PLĂCUT FOARTE MULT									
	L1	L2	L3	...	L16	L17	L18	L19	L20	L21
Criterii de analiză										
1. Forma suportului de prezentare (ppt)										
2. Calitatea discursului										
3. Calitatea răspunsurilor la întrebările adresate										
PUNCTAJUL OBȚINUT (se sumează notele acordate la cele 3 criterii)										

	METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești COD: MET-FMT-04	Ediția 1
		Revizia 3

5. LISTA DE DIFUZARE

Nr. crt.	Structură	Nume și prenume	Data primirii	Semnătură	Data retragerii	Semnătură
1.	Director DAT					
2.	Director DFMI					
3.	Secretariatul FMT					
4.	Pagina WEB FMT					

6. CUPRINS

Numărul componentei în cadrul regulamentului	Denumirea componentei din cadrul regulamentului	Pagina
	PAGINA DE GARDĂ	1
1	LISTA RESPONSABILILOR CU ELABORAREA, VERIFICAREA ȘI APROBAREA EDIȚIEI/REVIZIEI	2
2	SITUAȚIA EDIȚIILOR ȘI REVIZIILOR ÎN CADRUL EDIȚIILOR METODOLOGIEI	2
3	CONȚINUTUL METODOLOGIEI	4
	PARTEA I. ASPECTE GENERALE	4
	PARTEA A II-A. ORGANIZAREA SESIUNII DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI	5
	PARTEA A III-A. PREZENTAREA ȘI EVALUAREA LUCRĂRILOR	5
4	LISTA ANEXELOR	6
	Anexa 1	7
	Anexa 2 – FORMAT LUCRARE PENTRU SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI - model	8
	Anexa 3 – Proces verbal	11
	Anexa 4 - Grilă de evaluare a lucrărilor susținute	13
5	LISTA DE DIFUZARE	14
6	CUPRINS	14