

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI MEDIU PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ

de verificare a respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea lucrărilor de finalizare a studiilor

elaborată de *membrii permanenți ai Comisiei de etică a Facultății de Științe și Mediu*:
președinte:

conf. univ. dr. Timofti Mihaela

membri:

conf. univ. dr. Aprodu Monica Alice

conf. univ. dr. Condurache-Bota Simona

conf. univ. dr. Crețu Romică

1 SCOP

Procedura prezintă modul de implementare a sistemului de verificare a originalității lucrărilor de finalizare a studiilor întocmite în cadrul Facultății de Științe și Mediu, prin folosirea programului anti-plagiat: WWW.SISTEMANTIPLAGIAT.RO

2 DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

- LEGEA învățământului superior nr. 199 din 4 iulie 2023 publicată în MONITORUL OFICIAL nr. 614 din 5 iulie 2023
- Legea nr. 206 din 27 mai 2004 privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare.
- Legea nr. 398 din 30 octombrie 2006 pentru modificarea și completarea Legii nr. 206/2004 privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare.
- Ordonanța Guvernului nr. 28/2011 pentru modificarea și completarea Legii nr. 206/2004 privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare.
- OUG nr. 75/2011 privind modificarea și completarea OUG nr. 75/2005 privind asigurarea calității educației.
- Carta UDJG.
- Codul de etică și deontologie profesională a UDJG, Cod C-REC-01/Ed.1-Rev.1.
- Manualul Calității, Cod MC 01, Ed. 1/Rev. 1.
- Vlad C., Comisia de Etică universitară a UDJG, Procedură generală privind utilizarea sistemului anti-plagiat, 2018.
- SRENISO9000:2001–Sistemul de management al calității. Principii fundamentale și vocabular.
- SR EN ISO 9001: 2008 – Sistemul de management al calității. Cerințe.

3 DEFINIȚII

Plagiatul - însușirea ideilor, metodelor, procedurilor, tehnologiilor, rezultatelor sau textelor unei alte persoane, indiferent de calea prin care acestea au fost obținute, prezentându-le drept creație proprie.

Autoplagiatul - expunerea într-o operă scrisă sau o comunicare orală, inclusiv în format electronic, a unor texte, expresii, demonstrații, date, ipoteze, teorii, rezultate ori metode științifice extrase din opere scrise, inclusiv în format electronic, ale aceluiași sau acelorași autori, fără a menționa acest lucru și fără a face trimitere la sursele originale.

4 DESCRIEREA PROCEDURII

4.1 Prezentarea generală a programului anti-plagiat

Sistemantiplagiat.ro este un instrument online dedicat comparării documentelor în format text.

Sistemantiplagiat.ro verifică toate documentele încărcate cu surse aflate în următoarele baze de date:

- Baza de date proprie a Universității (documente arhivate);
- Bazele de date ale altor Universități (în baza declarației de schimb reciproc de baze de date);
- Resursele Internetului.

Programul oferă posibilitatea de a proteja originalitatea lucrărilor deja verificate. Fiecare lucrare nou introdusă, este analizată comparativ cu cele deja prezentate de către universitate și stocate în baza de date a sistemului mamă. Sistemul va semnaliza cazurile în care orice fragment de text verificat deja, introdus în baza de date este utilizat / copiat în orice nouă lucrare prezentată pentru verificare.

4.2 Modul de interpretare a rezultatelor

Raportul de similitudine facilitează evaluarea originalității textului analizat, determină în ce măsură a fost compilat sau copiat documentul și indică numărul de fragmente împrumutate.

Coeficienții de similitudine calculați de către program pentru o lucrare verificată:

- determină măsura în care documentul este format din fragmente identice cu cele descoperite în alte texte,
- indică procentul numărului de cuvinte găsite în alte texte față de numărul total de cuvinte din documentul analizat.

Coeficientul de Similitudine 1 (CS1) (vezi fig. 1) este o valoare (exprimată ca procentaj) care specifică nivelul de împrumuturi găsit în anumite surse care conțin minimum 5 cuvinte. Un procent mare al Coeficientului de Similitudine 1 poate indica o utilizare excesivă a împrumuturilor. Limita acceptată pentru valoarea CS1, pentru ca o lucrare de finalizare a studiilor să poată fi susținută în fața comisiei de examen, este stabilită la maximum 50 % în cadrul Facultății de Științe și Mediu.

Coeficientul de Similitudine 2 (CS2) (vezi fig. 1) este o valoare procentuală care determină nivelul de împrumuturi care conțin minimum 25 de cuvinte succesive. Depășirea valorii specificate a Coeficientului de Similitudine 2 este un semnal foarte sigur al prezenței unor împrumuturi neautorizate în document. Limita acceptată pentru valoarea coeficientului de similitudine 2 pentru ca o lucrare de finalizare a studiilor să poată fi susținută în fața comisiei de examen este stabilită la maximum 10 % în cadrul Facultății de Științe și Mediu.



Raport de Similitudine

Titlu:	Diamante Exemplu	
Autor:	Elena Marinescu	
Data raportului:	2013-01-31 16:14:07	Valoarea Coeficientului de Similitudine 1 este egală cu 25,9%, ceea ce înseamnă că 25,9% din toate cuvintele documentului verificat au fost găsite în sursele internetului sau în bazele de date ale altor universități.
Coeficient Similitudine 1:	25,9%	
Coeficient Similitudine 2:	22,5%	Valoarea Coeficientului de Similitudine 2 este egală cu 22,5%, ceea ce înseamnă că 22,5% din toate fragmentele mai mari de 25 de cuvinte au fost găsite în alte texte.
Lungimea frazelor pentru Coeficientul de Similitudine 2:	25	
Număr de cuvinte:	2 030	
Număr de caractere:	12 910	
Sari peste adresele URL :		

>> **Cele mai lungi fragmente identificate ca fiind similare**

>> **Documentele care conțin Fragmente Similare: din Baza de Date mamă**

>> **Documente care conțin fragmente Similare: de pe Internet**

Figura 1 Explicarea Coeficienților de Similitudine: CS1 și CS2

Descrierea culorilor care apar în cuprinsul Raportului de Similitudine (vezi fig. 2):

- verde** – reprezintă fragmentele care provin din sursele Internetului din întreaga lume,
- roșu** – reprezintă fragmentele care provin din bazele de date: internă și externă (ex. alte facultăți),
- albastru** – reprezintă fragmentele care au fost evidențiate prin folosirea funcțiilor care să afle în listele derulante.

Detaliile raportului

Cuprinsul Raportului de asemănare cu fragmentele însemnate cu roșu și verde, fragmente identificate ca asemănătoare

În satul Spasskoe-Lutrinovno din fosta gubernie Oriol este liniște în această minunăți după amiază de vară. Asta în cazul în care te-ai obișnuit să nu îți aminte la posesiile civilizatei ce rămasă tăcerea prin dudulul motorilor și claxoanele mașinilor și, desigur, dacă privești cu detașare grupurile de turiști care se îndreaptă spre fostul conaș al lui I.S. Turgheniev ori vin dinspre el. E schiloditul suflet tinar care deja a simțit încercările rele ale traiului în care trebuie să se descurce cu instinctele ascuțite în a-și duce singur grija. Care a deprins toate modalitățile, dar și întreaga psihologie a celui ce se strecoară prin lumea asta ca să apuce câte ceva, să fure, să înșele, să nu existe niciodată când poate pune mâna pe orice, să fie egoist, să ia de la alții, să bage în buzunare, să n-aibă scrupule și nici prea multă teamă, dar să știe să se ferească, să dispare din calea celor care l-ar prinde cu furcă.

Proiectul uniunii europene a realizat un spațiu economic cu Axe Paris-Berlin-Berlin. Refacerea Imperiului Roman de Apusul, a abilitat Imperiul Roman de Răsărit. Și, cașteșt, am mai făcut un exercițiu, după ce am citit romanul: am început să-i răsfoiesc și să citesc pe sârbe, un fragment de pe o pagină, o frază din alt capitol... și trebuie să vă spun că este fascinant, pentru că și marile riuri se adună din micile aflășe pline de vitalitate ce se scurge de pe pantele munților. Arșan Miri Ali, cunoscut pentru poziția critică față de religia Islamică și situația femeii supusă discriminării, dar și pentru redactarea scenariului filmului Submission (regizat de Theo van Gogh) este marșat să trăiască într-un loc secret sub pază permanentă. Conducța de gaze naturale a proiectului „Nord Stream”, care prevede formarea unei legături între Rusia și Germania, va intra în funcțiune în anul 2017 și va avea o capacitate anuală de 55 miliarde metri cubi, în timp ce a doua conductă, paralelă cu prima, care va fi gata până în 2017, va permite dublarea cantităților transportate, la 65 miliarde de metri cubi. Atât de frumoasă și atât de mângâietoare scaldată în nostalgia vinului suriu cu nume de amant cum numai megalomania sonoră a limbii italiene poate da: Un Soave candido care te face să uzi toate problemele economice și macroeconomice pe care le-ai lăsat în gară la Davos sau chiar în limuzina impresionantă a hotelului celebrului summit. Limuzină care te-a extras de acolo, dintre guverele albe ale marilor politicieni, marilor patroni și marilor finanșieri ai lumii, descărcându-și tinuta sobră, de personal important ce

Figura 2 Exemplu de descrierea culorilor care apar în cuprinsul Raportului de Similitudine

4.3 Modul de implementare a verificării

- Responsabilii desemnați pe departamente ai facultății, pentru verificarea similitudinii, vor primi documentele în format electronic, pe e-mail, de la adresa decanat.stiinte@ugal.ro, în intervalul de timp definit la paragraful 5 al prezentei proceduri, paragraf care vizează calendarul susținerii lucrării de finalizare a studiilor aprobat de Consiliul Facultății.
- Materialele care urmează a fi verificate se vor transmite exclusiv în unul dintre formatele: DOC, DOCX sau PDF, cu dimensiunea maximum admisă de 20 MB și neprotejate prin parolă.
- În vederea completării raportului de similitudine sunt necesare următoarele informații: titlul

lucrării de disertație; numele și prenumele studentului masterand-autor al lucrării; numele și prenumele îndrumătorului/coordonatorului științific al lucrării.

- Se vor putea realiza două verificări (gratuite), fiecare verificare finalizându-se cu un raport de similitudine.

Prima verificare este **obligatorie** și are drept scop atenționarea asupra paragrafelor marcate de soft ca fiind potențial plagiat. Raportul de similitudine rezultat va fi trimis coordonatorului și studentului pe e-mail.

În cazul în care, pentru această verificare, **nu sunt depășite** valorile precizate în prezentul document pentru ambii coeficienți de similitudine (CS1 și CS2), evaluatorul va completa și semna Anexa 2 din prezentul document și lucrarea va putea fi susținută în sesiunea pentru care a fost făcută verificarea.

În cazul în care **sunt depășite** valorile precizate în prezentul document pentru oricare dintre cei doi coeficienți (CS1 și CS2), lucrarea va fi supusă unei **a doua verificări**, obligatorie. Aspectele neconforme identificate la prima verificare a similitudinii vor fi remediate de studentul autor și verificate de coordonator. După modificările acceptate de coordonator, lucrarea remediată va fi supusă verificării similitudinii. Și pentru această etapă, în cazul în care **nu sunt depășite** valorile ambilor coeficienți de similitudine (CS1 și CS2) evaluatorul va completa și semna Anexa 2 din prezentul document.

În situația în care și la a doua verificare, cel puțin unul dintre coeficienți are valoarea strict mai mare decât limita precizată în prezentul document, lucrarea nu va putea fi susținută în sesiunea pentru care s-a efectuat verificarea, fapt pentru care lucrarea **remediată** va putea fi depusă ^[MT1] în sesiunea imediat următoare cu condiția ca valorile coeficienților de similitudine, din raportul de similitudine emis pentru acea sesiune, să nu depășească valorile stabilite în prezentul document.

Formular de evaluare a originalității lucrării de finalizare a studiilor (Anexa 2) este document obligatoriu la depunerea lucrării de finalizare a studiilor.

Nu se admit modificări ale conținutului de fond în lucrarea de finalizare a studiilor după emiterea formularului de evaluare a originalității lucrării de finalizare a studiilor (Anexa 2) și acceptarea acesteia pentru depunere în vederea susținerii în sesiunea pentru care s-a făcut verificarea.

În cazul în care nu este respectată această condiție, comisia de susținere a lucrărilor de finalizare a studiilor are dreptul de a respinge lucrarea dacă constată că aceasta nu coincide cu varianta verificată prin softul anti-plagiat.

Verificarea anti-plagiat este OBLIGATORIE pentru sesiunea pentru care se dorește susținerea lucrării de finalizare a studiilor.

5 CALENDAR VERIFICARE LUCRĂRI DE FINALIZARE A STUDIILOR LA FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI MEDIU

Verificarea fiecărei lucrări de finalizare a studiilor va fi realizată după completarea unei cereri de verificare a similitudinii (**Anexa 1**) de către studentul masterand, cu acordul coordonatorului, conform unui calendar stabilit (**Anexa 3**). Calendarul **va fi respectat** de fiecare student masterand care îndeplinește condițiile de susținere.

În cazul în care lucrarea nu este depusă pentru verificarea similitudinii conform calendarului aprobat de Consiliul Facultății, lucrarea **nu va fi acceptată pentru depunere în vederea susținerii** în sesiunea pentru care se face verificarea similitudinii.

Calendarul de verificare a similitudinii lucrărilor de finalizare a studiilor este constituit din

două etape:

A. Sesiune din vară/ sesiune de iarnă

- ✓ Etapa I – verificare inițială a lucrării de finalizare a studiilor – **etapă obligatorie**. Are loc cu trei săptămâni înainte de perioada de depunere a lucrărilor de finalizare a studiilor.
- ✓ Etapa II – de remediere - **etapă obligatorie** pentru lucrările care, în **Anexa 2** a prezentului document, primită în prima etapă, este bifat “**Rezultatul softului privind analiza similitudinilor este de constatare a împrumuturilor neautorizate**”. Are loc cu o săptămână înainte de perioada de depunere a lucrărilor de finalizare a studiilor.

B. Sesiune din toamnă

- ✓ Etapa I are loc în primele 2 zile lucrătoare ale lunii septembrie a fiecărui an universitar și reprezintă etapa de verificare inițială a lucrării de finalizare a studiilor – **etapă obligatorie**.
- ✓ Etapa II – are loc în 3 zile lucrătoare ale fiecărui an universitar, după finalizarea Etapei I de verificare și reprezintă etapa de remediere - **etapă obligatorie** pentru lucrările care, în Anexa 2 a prezentului document, primită în prima etapă, este bifat “**Rezultatul softului privind analiza similitudinilor este de constatare a împrumuturilor neautorizate**”.

Datele calendarului sunt stabilite conform structurii anului universitar în curs, de către Consiliul Facultății.

Secretariatul facultății are obligația de a pune la dispoziția evaluatorilor situația lucrărilor și lucrările de finalizare a studiilor care urmează a fi susținute în sesiunea de verificare a similitudinilor, la data stabilită prin calendarul aprobat în Consiliul Facultății (**Anexa 3**).

5.1 ANEXE

Anexa 1 – Cerere verificare similitudine

Anexa 2 – Formular de evaluare a originalității lucrării de disertație

Anexa 3 - Calendar depunere pentru verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea lucrărilor de Disertație

Anexa 1 la Procedură operațională de verificare a respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea lucrărilor de Disertație

C ă t r e

Decanul Facultății de Științe și Mediu

Domnule Decan,

Subsemnat/ul/a.....

student – masterand la masterul

.....

conducător de lucrare

vă rog să demarați procedurile de analiză a similitudinilor și de evaluare a lucrării mele de finalizare a studiilor de către responsabilii desemnați de facultate. Prezenta cerere este însoțită de lucrarea mea de finalizare a studiilor în format digital.

Data depunere cerere,

Semnătură student-masterand,

De acord,

Coordonator disertație(nume, prenume, semnătură, dată)

Aviz decan, (semnătură, dată)

Anexa 2 la Procedură operațională de verificare a respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea lucrărilor de Disertație

FORMULAR DE EVALUARE A ORIGINALITĂȚII LUCRĂRII DE DISERTAȚIE

Nume și prenume student masterand/specializare:	
Titlul lucrării de Disertație	
Nume și prenume coordonator al lucrării de Disertație	

Etapa I*	Etapa II*
Coeficient Similitudine 1=	Coeficient Similitudine 1=
Coeficient Similitudine 2=	Coeficient Similitudine 2=

* se va bifa pentru ce etapă se completează Anexa 2

Rezultatul softului privind analiza similitudinilor este de:

- constatare* a împrumuturilor neautorizate
 neconstatare a împrumuturilor neautorizate *

Observații:

Data:

Nume, prenume și semnătură evaluator,

Semnătură student masterand de luare la cunoștință a conținutului procesului verbal curent

Anexa 3 la Procedură operațională de verificare a respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea lucrărilor de finalizare a studiilor

Calendar depunere pentru verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea lucrărilor de Finalizare studii ce vor fi depuse în
sesiune de iarnă an universitar 2023-2024

Specializare master		Etapa I – verificare similitudine			Etapa II - verificare similitudine			Depunere lucrare disertație în vederea susținerii
		Trimitere lucrări către secretariat	Trimitere lucrări către comisia de evaluare similitudine	Emitere rezultate etapa I	Trimitere lucrări către secretariat	Trimitere lucrări către comisia de evaluare similitudine	Emitere rezultate etapa II	
Licență	Matematică-Informatică	Luni 22 Ianuarie 2024 ÷ Marți 23 ianuarie 2024	Miercuri 24 ianuarie 2024	Joi 25 ianuarie 2024 – Vineri 26 ianuarie 2024	Luni 05 februarie 2024	Marți 06 februarie 2024	Miercuri 07 februarie 2024	Luni 12 februarie 2024 ÷ Vineri 16 februarie 2024
	Știința Mediului							
	Chimie Farmaceutică							
Master	Matematică aplicată în științe	Luni 22 Ianuarie 2024 ÷ Marți 23 ianuarie 2024	Miercuri 24 ianuarie 2024	Joi 25 ianuarie 2024 – Vineri 26 ianuarie 2024	Luni 05 februarie 2024	Marți 06 februarie 2024	Miercuri 07 februarie 2024	Luni 12 februarie 2024 ÷ Vineri 16 februarie 2024
	Analiza și controlul produselor agrochimice, farmaceutice și cosmetice							
	Monitorizarea și managementul mediului							

Calendar depunere pentru verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea lucrărilor de Finalizare studii ce vor fi depuse în sesiune de vară an universitar 2023-2024

Specializare licență/master		Etapa I – verificare similitudine			Etapa II - verificare similitudine			Depunere lucrare finalizare a studiilor în vederea susținerii
		Trimitere lucrări către secretariat	Trimitere lucrări către comisia de evaluare similitudine	Emitere rezultate etapa I	Trimitere lucrări către secretariat	Trimitere lucrări către comisia de evaluare similitudine	Emitere rezultate etapa II	
Licență	Matematică-Informatică	Sâmbătă 08 iunie 2024 ÷ Luni 10 Iunie 2024	Marți 11 iunie 2024	Miercuri 12 iunie 2024 ÷ Luni 17 iunie 2024	Luni 24 iunie 2024 ÷ Marți 25 iunie 2024	Miercuri 26 iunie 2024	Joi 27 iunie 2024 ÷ Vineri 28 iunie 2024	Luni 01 Iulie 2024 ÷ Vineri 05 iulie 2024
	Știința Mediului							
	Chimie Farmaceutică							
Master	Matematică aplicată în științe	Luni 24 iunie 2024 ÷ Marți 25 iunie 2024	Miercuri 26 iunie 2024	Joi 27 iunie 2024 ÷ Vineri 28 iunie 2024	Luni 01 iulie 2024	Marți 02 iulie 2024	Miercuri 03 iulie 2024 ÷ Vineri 05 iulie 2024	Luni 15 iulie 2024 ÷ Miercuri 17 iulie 2024
	Analiza și controlul produselor agrochimice, farmaceutice și cosmetice							
	Monitorizarea și managementul mediului							

Calendar depunere pentru verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea lucrărilor de Finalizare studii ce vor fi depuse în
sesiune de toamnă an universitar 2023-2024

Specializare licență/master		Etapa I – verificare similitudine			Etapa II - verificare similitudine			Depunere lucrare finalizare a studiilor în vederea susținerii
		Trimitere lucrari către secretariat	Trimitere lucrări către comisia de evaluare similitudine	Emitere rezultate etapa I	Trimitere lucrari către secretariat	Trimitere lucrări către comisia de evaluare similitudine	Emitere rezultate etapa II	
Licență	Matematică- Informatică	Luni 02 septembrie 2024	Luni 02 septembrie 2024	Marți 03 septembrie 2024 ÷ Miercuri 04 septembrie 2024	Joi 05 septembrie 2024	Joi 05 septembrie 2024	Vineri 06 septembrie 2024	Luni 09 septembrie 2024 ÷ Marți 10 septembrie 2024
	Știința Mediului							
	Chimie Farmaceutică							
Master	Matematică aplicată în științe	Luni 02 septembrie 2024	Luni 02 septembrie 2024	Marți 03 septembrie 2024 ÷ Miercuri 04 septembrie 2024	Joi 05 septembrie 2024	Joi 05 septembrie 2024	Vineri 06 septembrie 2024	Luni 09 septembrie 2024 ÷ Marți 10 septembrie 2024
	Analiza și controlul produselor agrochimice, farmaceutice și cosmetice							
	Monitorizarea și managemntul mediului							