



UNIVERSITATEA BIOTERRA din BUCUREȘTI

ACREDITATĂ PRIN LEGEA 480 / 2002, publicată în M.O. nr. 518 din 17.07.2002,

Str. Gârlei, nr. 81, sector 1, București, România,

Tel. +0040/21.490.61.29, Fax. +0040/21.490.61.27

www.bioterra.ro

Aprobat,

Rector

Prof. univ. dr. Floarea NICOLAE



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND UTILIZAREA SISTEMULUI ANTIPLAGIAT

1. Scopul procedurii

Prezenta procedură descrie formele și principiile de verificare antiplagiat a lucrărilor de finalizare a studiilor, precum și modalitatea de utilizare de către Universitatea "Bioterra" din București sau de către facultățile din componență a serviciului antiplagiat Sistemantiplagiat.ro

2. Domeniul de aplicare a procedurii

Aceasta este o procedură operațională care se aplică la nivelul tuturor facultăților/departamentelor din U.B.d.B. în vederea verificării antiplagiat a lucrărilor de finalizare a studiilor universitare de licență și masterat.

3. Definiții și prescurtări

Definițiile date în cadrul procedurii sunt conforme cu cele din Legea nr. 206 din 27.05.2004 privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare și Legea Învățământului Superior nr. 199/2023.

Plagiatul – acțiunea de însușire și preluare integral sau parțial, a ideilor, metodelor, procedurilor, tehnologiilor, rezultatelor cercetării științifice realizate de un alt autor și prezentarea lor drept creație proprie fără a se indica sursa de unde au fost preluate.

Autoplagiatul – prezentarea într-o lucrare scrisă sau o comunicare orală, inclusiv în format electronic, de texte, opere, date, teorii, rezultate ori metode științifice extrase din lucrări scrise ori comunicări ale aceluiași sau acelorași autori, fără a menționa, acest fapt și fără a face trimitere la sursele originale.

Nu constituie plagiat, „folosirea unor sintagme sau definiții, considerate ca aparținând noțiunilor de bază din specialitatea respectivă, folosirea unor noțiuni de cultură generală sau expresii consacrate al căror autor s-a pierdut în timp sau folosirea reinterpretațiilor sau reformularea din diverse paragrafe. Nu trebuie confundat plagiatul care este distinct de încălcarea drepturilor morale ale autorului sau de încălcarea drepturilor de proprietate intelectuală. În cazul lucrărilor științifice este permisă reproducerea unor fragmente din texte protejate de drepturi de proprietate intelectuală, cu precizarea corectă a autorului și sursei, în scopul discutării acestora sau a includerii lor în argumentație - fără a fi nevoie de permisiunea deținătorului drepturilor de proprietate intelectuală... În literatura și limbajul de specialitate, limbajul tehnic sau științific, limbajul medical, cât și limbajul juridic sunt caracterizate de uniformitate, ele neputând fi folosite în mod diferit, ci reclamând o folosire întocmai de către utilizator.

Abrevieri:

- U.B.d.B.- Universitatea "Bioterra" din București;
- PO - Procedura operațională
- CEaC - Comisia de evaluare a calității
- O.U.G. – Ordonanță de Urgență de Guvern.

4. Documente de referință.

1. Legea învățământului Superior nr.199/2023, cu modificările și completările ulterioare;
2. Comisia universitară a U.B.d.B.;
3. Carta universitară a U.B.d.B.;
4. Codul de etică și deontologie profesională universitară;
5. Manualul calității;
6. Ghid de interpretare a Raportului de similitudine Sistemantiplagiat.ro;
7. O.U.G. nr 75/2005 privind asigurarea calității educației, cu modificările și completările ulterioare;
8. Ordinul MEN nr 3131/2018, privind includerea în Planurile de învățământ, pentru toate programele de studii universitare organizate în instituțiile de învățământ superior din Sistemul național de învățământ, a cursurilor de etică și integritate academică.

5. Descrierea procedurii:

5.1. Prin utilizarea sistemului de verificare antiplagiat Sistemantiplagiat.ro se analizează fragmente mari de text, care nu pot fi verificate riguros prin folosirea resurselor electronice publice din rețeaua internet, a documentelor existente în baza de date proprie sau a celor existente în baza de date a altor universități.

5.2. Sistemul de verificare antiplagiat Sistemantiplagiat.ro asigură:

- a) – protejarea originalității lucrărilor deja verificate prin introducerea și stocarea lor în baza de date a sistemului mamă și analizarea lor comparativ cu cele existente deja și prezentate de universitate. În situația în care un fragment de text verificat, existent în baza de date, este utilizat/copiat într-o nouă lucrare prezentată spre verificare, sistemul antiplagiat va semnala acest fapt și va genera un raport de similitudine.
- b) – implicarea într-un sistem național inter-universitar, constituit din universități care au aderat la programul de schimb de baze de date, lărgind astfel aria de verificare a conținutului documentelor supuse sistemului antiplagiat.

5.3. Procesul de verificare antiplagiat a lucrărilor de finalizare a studiilor universitare de licență și masterat reprezintă o componentă a sistemului de management al calității din U.B.d.B, fundamental pentru creșterea continuă a calității în educație.

5.4. Verificarea antiplagiat de finalizare a studiilor universitare de licență și masterat constituie garanția respectării eticii și integrității activității științifice a studenților și masteranzilor și răspunde nevoilor comunității academice.

5.5. Verificarea antiplagiat a lucrărilor de finalizare a studiilor universitare de licență și masterat se face sistematic și planificat în cadrul facultăților/departamentelor din U.B.d.B.

5.6. Prezenta procedură se va actualiza permanent, corespunzător domeniilor de licență și programelor de studii care funcționează în U.B.d.B., precum și corespunzător unor acte normative noi apărute sau modificate care vor intra în vigoare.

5.7. Structurile din cadrul universității care au dreptul să utilizeze sistemul antiplagiat sunt : Rectorul , Decanatele facultăților, și Comisia de etică universitară.

5.8. Pot fi supuse sistemului antiplagiat următoarele:

- lucrările de licență/proiectele de diplomă și lucrările de disertație susținute în cadrul universității;
- documentele solicitate în vederea examinării de către Comisia de etică universitară ori cele solicitate de conducerea universității;
- alte documente și lucrări care reclamă un astfel de demers;
- documentele care vor fi supuse verificării trebuie să fie depuse în format electronic P.D.F. sau trimise prin poșta electronică.

5.9. Implementarea sistemului de verificare, etape:

- desemnarea de către Rectorul universității a unui administrator de sistem;
- desemnarea de către Decanul fiecărei facultăți din cadrul universității a unui responsabil pentru aplicarea procedurii antiplagiat, căruia i se va acorda dreptul de utilizare a programului și implicit de accesare tehnică a sistemului în vederea verificării lucrărilor din facultatea respectivă cu aprobarea Decanului Facultății;
- responsabilul în cauză va avea acces la sistem pe bază de cont și parolă create de către administratorul de sistem;
- responsabilul de facultate va primi CD-urile cu documentele de verificat antiplagiat (lucrări de licență și lucrări de disertație etc.), conform calendarului de realizare a acestei activități întocmit de către persoana menționată;
- depunerea documentelor supuse verificării antiplagiat la secretariatele programelor de studii respective (licență/masterat) de către conducătorii științifice care solicită verificarea lucrărilor, la termenele stabilite în calendarul de realizare a procedurii de verificare (circa 20 zile înainte de termenul stabilit pentru admiterea lucrărilor în vederea susținerii);
- verificarea de către responsabilul procedurii antiplagiat din facultate a lucrărilor depuse prin încărcarea lor în platforma sistemului antiplagiat și generarea Raportului de similitudine pentru fiecare document supus verificării în vederea stabilirii originalității textului analizat și a măsurii în care acesta a fost imprumutat sau completat din alte documente publicate.
- comunicarea Rapoartelor de similitudine generate de sistemul antiplagiat către conducătorii științifici ai lucrărilor în scopul analizării și interpretării.
- întocmirea de către conducătorii științifici a unui Proces verbal de verificare a originalității textului (Anexa 1) și trimiterea acestuia către secretariatul programului de studii licență/masterat din cadrul facultății. Un rezultat pozitiv al acestei verificări, respectiv lipsa oricărei suspiciuni de plagiat reprezintă condiția admiterii pentru susținerea lucrării.

5.10. Rolul coeficienților de similitudine evidențiați în Raportul de similitudine generat în cazul fiecărei lucrări, de sistemul de verificare antiplagiat, este de a:

- determina măsura în care documentul este format din fragmente identice cu cele descoperite în alte texte din baza de date mamă;
- indică procentul numărului de cuvinte găsite cu alte texte în raport cu numărul total de cuvinte din documentul supus analizei sistemului antiplagiat.

5.11. Calcularea coeficienților de similitudine se realizează astfel:

- pentru calcularea coeficientului de similitudine 1. sunt luate în considerare toate frazele descoperite de sistem în alte documente în care nivelul de împrumuturi este de minimum 5 cuvinte.
- pentru calcularea coeficientului de similitudine 2. sunt luate în considerare numai frazele a căror lungime depășește limita coeficientului de similitudine 2 (valoarea inițială a limitei este 25 de cuvinte, așadar sistemul calculează procentul din text care conține fragmente similare care depășesc 25 de cuvinte;
- ținând cont de lungimea frazelor descoperite, coeficientul de similitudine 2 este mult mai eficient în descoperirea împrumuturilor neautorizate; coeficientul de similitudine 1 este util pentru evaluarea limbajului autorului. el evidențiind frazele utilizate frecvent.

5.12. Raportul de similitudine evidențiază următoarele:

- lista derulantă cu cele mai lungi 10 fragmente care au fost identificate ca fiind similare cu fragmente găsite în documentele sursă;
- listă cu documentele care conțin fragmentele identificate ca fiind identice cu textul analizat, documentele care se găsesc în baza de date mamă, în bazele de date ale altor facultăți și pe internet;
- împrumuturile descoperite în urma verificării în sistemul antiplagiat;
- gradul de similitudine într-un anumit fragment;
- numărul de fragmente, care provin dintr-o singură sursă;

5.13. Cuprinsul Raportului de similitudine.

Semnificația culorilor care apar în Raport.

- (1) Verde- reprezintă fragmente care provin din sursele internetului din întreaga lume;
- (2) Roșu- reprezintă fragmente care provin din bazele de date: internă și externă (ex.alte facultăți)
- (3) Albastru – reprezintă fragmentele care au fost evidențiate prin folosirea funcțiilor care se află în listele derulante.

5.14. Interpretarea/verificarea Raportului de similitudine .

Interpretarea raportului se face de către conducătorul științific pentru lucrări de licență/masterat care primește documentul în cauză de la responsabilul pe facultate desemnat să realizeze verificarea antiplagiat. Comunicarea Raportului de similitudine se va realiza în format tipărit sau electronic.

Pentru a realiza interpretarea trebuie inițiate următoarele operațiuni:

- Verificarea valorilor coeficienților de similitudine;

- Analizarea listei cu „ **cele mai lungi** fragmente identificate ca fiind similare” (sunt considerate suspicioase fragmentele cu un număr de cuvinte mai mare de 200; în cazul unor astfel de fragmente este necesară o verificare minuțioasă constând în găsirea acestora prin folosirea linkului „ **marchează fragmentul** ” și verificarea existenței citării sursei de unde au fost preluate).
- Derularea listei cu „ **Documentele care conțin fragmente similare**”, având în vedere, în special, documentele care cuprind fragmente care depășesc limita coeficientului de similitudine 2 (evidențiate cu litere îngroșate). În cazul existenței unor astfel de documente și în mod special pentru cele poziționate la începutul listei, se folosește link-ul „ **marchează fragmentul**” pentru verificarea modului în care sunt distribuite fragmentele similare, respectiv dacă acestea sunt fraze scurte, improvizate în întregul document (în acest caz pot fi considerate împrumuturi întâmplătoare, sau fregmente lungi de text care sunt învecinate și separate doar prin fraze scurte, caz în care pot fi considerate **suspiciuni de plagiat**).
- În analiza antiplagiat a lucrării de licență/disertație, în vederea avizării acesteia, coordonatorul va avea în vedere și elementele nedetectabile, precum, imagini, reprezentări grafice și alte surse bibliografice.

5.15. În situația în care apar suspiciuni de plagiat, Raportul de similitudine trebuie să fie supus unei analize exacte a cuprinsului documentului, ținându-se cont de marcarea prin culori a fregmentelor care au fost descoperite de către sistemul de verificare antiplagiat în alte texte.

În acest caz conducătorul științific are obligația să examineze Raportul de similitudine în întregime din punct de vedere al apariției în text a unor împrumuturi neautorizate și să aplice praguri acceptabile pentru lucrările verificate:

- a) Lucrarea de licență/proiect de diploma - este considerată suspicioasă depășirea pragului de 30% pentru coeficientul de similitudine 1 și, respectiv, de 10% pentru coeficientul de similitudine 2.
- b) Lucrarea de disertație - este considerată suspicioasă depășirea pragului de 30% pentru coeficientul de similitudine 1 și, respectiv, de 10% pentru coeficientul de similitudine 2.

Dacă din examinarea Raportului de similitudine rezultă că împrumuturile depistate în lucrarea/proiect nu sunt justificate și există semne de plagiat sau că în lucrare/proiect apar denaturări intenționate ale textului, care indică o tentativă de disimulare a împrumuturilor neautorizate, coordonatorul științific nu va da aviz favorabil susținerii lucrării/proiectului și va consemna acest lucru în „ Procesul verbal de verificare a originalității textului ” pe care îl va depune la conducerea facultății (Decan).

Dacă împrumuturile care au fost depistate în lucrare nu poartă semne de plagiat, dar numărul foarte mare al acestora trezește suspiciuni legate de originalitatea textului, coordonatorul științific al lucrării/proiectului poate solicita rescrierea acestuia, limitându-se numărul de împrumuturi și verificarea ulterioară a textului pentru obținerea avizului favorabil în vederea susținerii lucrării.

5.16. Personalul didactic al universității „Bioterra” din București beneficiază de utilizarea sistemului antiplagiat pentru verificarea lucrărilor științifice proprii, în perspectiva publicării.

Din punct de vedere tehnic verificarea antiplagiat, este realizată de administratorul de sistem antiplagiat desemnat de universitate.

5.17. Toate lucrările verificate antiplagiat care au fost admise, spre susținere vor fi adăugate în mod obligatoriu de către persoana care a efectuat verificarea în baza de date a programului Sistemantiplagiat.ro în termen de 4 zile de la finalizarea procedurii antiplagiat.

6. RESPONSABILITĂȚI

6.1. Rectorul universității desemnează un administrator de sistem pentru verificarea antiplagiat care acordă și gestionează conturile de utilizatori; încarcă documentele verificate în baza de date a universității; menține legătura cu furnizorii aplicației.

6.2. Decanul facultății numește responsabilul pentru procedura antiplagiat din facultate care va primi drept de utilizare a programului: va introduce în sistem pentru verificare lucrările/proiectele primite și va returna coordonatorilor științifici rapoartele de similitudine spre analiză și verificare.

6.3. Administratorul de sistem realizează conturi de securizare pentru responsabili din universitate vizând procedura antiplagiat.

6.4. Responsabilul pentru procedura antiplagiat din facultate are obligația întocmirii unui calendar de realizare a verificării lucrărilor/proiectelor de licență și lucrărilor de disertație care va fi aprobat de către Decanul facultății.

6.5. Conducătorii științifici care solicită verificarea lucrărilor au obligația de a depune, la termenul stabilit lucrările/proiectele elaborate de student în formatul electronic solicitat.

De asemenea, aceștia, au responsabilitatea analizării și interpretării raportului de similitudine și întocmirii " Procesului verbal de verificare a originalității textului „ (Anexa 1)

6.6. Responsabilul pentru procedura antiplagiat din facultate are obligația de a adăuga în baza de date a programului Sistemantiplagiat.ro, toate lucrările verificate antiplagiat care au fost admise pentru susținere în cadrul examenelor de finalizare a studiilor de licență sau disertație, în termen de 4 zile de la finalizarea procedurii antiplagiat.

7. ÎNREGISTRĂRI.

- Planificarea calendaristică a verificărilor antiplagiat
- Rapoartele de similitudine
- Procesul verbal de verificare a originalității textului
Lista de difuzare a documentului
- Rector
- Administrator sistem antiplagiat
- Decan facultate

Revizuit și aprobat în ședința Senatului Universității din data 11.09.2025



**Președinte Senat,
Lector univ. dr. Nicolae MĂRGĂRIT**

PROCES VERBAL DE VERIFICARE A ORIGINALITĂȚII TEXTULUI

Autor text:
Titlu:
Coordinator științific:
Facultatea:
Tipul textului:

- ☐ lucrare de licență/proiect de diplomă
☐ lucrare de disertație
☐ altele (menționați).....

Evaluarea **Raportului de similitudine** indică următoarele:

- Coeficientul de similitudine 1 =
-
- Coeficientul de similitudine 2 =

Dupa analiza **Raportului de similitudine complet** am constatat urmatoarele :

- ☐ Împrumuturile care au fost depistate în text sunt corect citate si nu există indiciu de plagiat. În consecință, consider că lucrarea a fost scrisă individual și AVIZEZ FAVORABIL susținerea acesteia.
- ☐ În analiza antiplagiat a lucrării de licență sau diploma/disertație, în vederea avizării acesteia, am avut în vedere și elementele nedetectabile de către programul antiplagiat, precum: imagini, reprezentări grafice și alte surse bibliografice.
- ☐ Împrumuturile care au fost depistate în text nu poartă semen de plagiat, dar numarul foarte mare al acestora trezește suspiciuni legate de originalitatea acestora. În consecință consider că lucrarea să fie redactata încă o data, limitându-se numărul de împrumuturi.
- ☐ Împrumuturile care au fost depistate în text nu sunt justificate și există indiciu de plagiat. În consecință, NU AVIZEZ textul în vederea susținerii și transmit înștiințarea către Decanatul facultății.
- ☐ În text apar denaturări intenționate ale textului , care indică o tentativă de disimulare a împrumuturilor neautorizate. În consecință, NU AVIZEZ textul în vederea susținerii și transmit înștiințarea către Decanatul facultății.

Alte observații/comentarii (dacă este cazul):

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

Data,

Coordonator științific

(nume, prenume, semnătură)