



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**

Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



Nr. inreg. ICCD S011309 / 13.01.2025

**CODUL DE ETICĂ ȘI DEONTOLOGIE  
PROFESIONALĂ A CERCETĂTORILOR  
INSTITUTULUI DE CHIMIE  
„CORIOLAN DRĂGULESCU”**

Director,  
Dr. Liliana CSEFI





**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**

Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



**CUPRINS**

CAPITOLUL 1. DISPOZIȚII GENERALE.....	2
CAPITOLUL 2. RESPECTAREA LEGII.....	3
CAPITOLUL 3. PRINCIPII .....	3
CAPITOLUL 4. STANDARDE .....	4
CAPITOLUL 5. RESPONSABILITĂȚI .....	6
CAPITOLUL 6. PROCEDURI ÎN CERCETARE .....	6
CAPITOLUL 7. CONFLICTE DE INTERESE, INCOMPATIBILITĂȚI ȘI PANTOUFLAGE .....	7
CAPITOLUL 8. ABATERI ȘI SANCTIUNI.....	7
CAPITOLUL 9. DISPOZIȚII FINALE.....	9
GLOSAR DE TERMENI.....	10

**CAPITOLUL 1. DISPOZIȚII GENERALE**

**Art. 1.** Codul de Etică și Deontologie Profesională al personalului de cercetare din Institutul de Chimie „Coriolan Drăgulescu”, denumit în continuare ICCD, a fost elaborat în conformitate cu prevederile Ordonanței Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată prin Legea nr. 324/2003, cu modificările și completările ulterioare, și ale Legii nr. 183/2024 privind Statutul personalului de cercetare, dezvoltare și inovare; cu Ordinul Ministerului Educației și Cercetării nr. 5873/2015 pentru abrogarea Ordinului ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului, interimar, nr. 4.393/2012 privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a Consiliului Național de Etică a Cercetării Științifice, Dezvoltării Tehnologice și Inovării și a Regulamentului de organizare și funcționare a Consiliului Național de Etică a Cercetării științifice.

Codul de etică și deontologie profesională al personalului de cercetare este obligatoriu pentru categoriile de persoane prevăzute în Legea nr. 183/2024.

**Art. 2.**

1. Codul de Etică și Deontologie Profesională al personalului de cercetare din ICCD are în vedere reglementările internaționale în domeniu, legislația Uniunii Europene și standardele acesteia privind etica în cercetarea științifică, legislația națională și reglementările Academiei Române.
2. Codul de Etică și Deontologie Profesională al personalului de cercetare din ICCD are rolul de a preciza principiile, responsabilitățile și procedurile astfel încât cercetarea științifică și inovarea din ICCD să se desfășoare în conformitate cu principiile de etică profesională acceptate de comunitatea științifică națională și internațională.

**Art. 3.** Codul de Etică și Deontologie Profesională al personalului de cercetare din ICCD reglementează buna conduită în cercetarea științifică din ICCD - instituție care face parte din



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



sistemul național de cercetare-dezvoltare - și din unitățile și instituțiile care conduc programe de cercetare.

**Art. 4.** Buna conduită în cercetarea științifică care se desfășoară în ICCD se referă la:

1. respectarea legii;
2. garantarea libertății în știință, în cercetarea științifică și în învățământ;
3. respectarea principiilor bunei practici științifice;
4. asumarea responsabilităților.

## CAPITOLUL 2. RESPECTAREA LEGII

**Art. 5.** Cercetătorii angajați în ICCD au obligația să respecte normele juridice și actele normative în vigoare prin care se reglementează raporturile sociale care se nasc în domeniul cercetării științifice și inovării.

**Art. 6.** Cercetătorii angajați în ICCD au obligația să respecte atât Codul de Etică al ICCD, cât și prezentul Cod de Etică și Deontologie Profesională al ICCD, precum și reglementările în vigoare de la Ministerul Educației și Cercetării și de la Academia Română.

## CAPITOLUL 3. PRINCIPII

**Art. 7.** (l) Progresul cunoașterii este bazat pe libertatea cercetării științifice. Această libertate este îngrădită de:

1. respectarea demnității și a drepturilor omului;
2. protecția animalelor;
3. protejarea mediului ambiant.

**Art. 8.** Libertatea cercetării științifice se asigură prin:

1. accesul liber la sursele de informare;
2. schimbul liber de idei;
3. neamestecul factorului politic în activitățile de cercetare, dezvoltare și inovare;
4. necenzurarea produselor științifice.

**Art. 9.**

1. Cinstea cercetătorului față de propria persoană și față de ceilalți cercetători constituie un principiu etic de bază pentru buna conduită în cercetarea științifică. Necinstea poate conduce la o imagine nepotrivită a științei și poate altera încrederea reciprocă a cercetătorilor.
2. Onestitatea cercetătorului științific asigură respectarea contribuțiilor predecesorilor, concurenților și partenerilor și conduce la diminuarea numărului de erori și exagerări.
3. Îndoială asupra propriilor rezultate poate conduce la eliminarea erorilor.
4. Responsabilitatea asupra apariției necinstei revine deopotrivă cercetătorului cât și ICCD.



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



**Art. 10.**

1. Cooperarea și colegialitatea în grupurile de cercetare științifică reprezintă o protecție față de erorile științifice și față de fraudă, asigurând transparența rezultatelor și conducând la creșterea valorii produselor științifice.
2. Cooperarea trebuie să permită schimbul de idei, criticile reciproce, verificarea reciprocă a rezultatelor etc.

**Art. 11.** Respectul față de proprietatea intelectuală și față de probitatea intelectuală evită cazurile de fraudă sau plagiat.

**Art. 12.**

1. Originalitatea și calitatea produselor științifice trebuie să primeze asupra cantității la evaluarea rezultatelor cercetării științifice.
2. Criteriile cantitative de evaluare a rezultatelor cercetării științifice trebuie corelate cu cele care privesc originalitatea și eficiența procesului cunoașterii.

**Art. 13.**

1. Datele primare care au condus la ieșirea pe piață a produsului științific trebuie păstrate, în condiții de siguranță, pe toată durata stabilită de unitatea sau instituția de cercetare-dezvoltare;
2. Datele primare trebuie să permită reproductibilitatea produsului științific și în alte grupuri de cercetare.

**Art. 14.** Datele contradictorii, diferențele de concepție experimentală sau de practică, diferențele de interpretare a datelor, diferențele de opinie sunt factori specifici cercetării și dezvoltării și nu constituie abateri de la bună conduită în cercetare.

**Art. 15.** Cercetarea științifică nu trebuie să conducă la pagube sociale sau individuale.

**Art. 16.** Declanșarea conflictelor de interese constituie un mecanism de diminuare a influențelor nedorite asupra evaluării cercetătorilor științifici și a rezultatelor cercetării.

**Art. 17.** Nu este acceptată presiunea exercitată negativ asupra cercetătorilor pentru creșterea numărului de produse științifice. Presiunea se reflectă asupra calității cercetării științifice și a produselor acesteia.

**Art. 18.** Sabotajul în cercetarea științifică reprezintă o crimă instituțională sau individuală. El trebuie pedepsit conform legislației juridice în domeniu.

#### **CAPITOLUL 4. STANDARDE**

**Art. 19.** (1) Respectarea standardelor științifice în ICCD constituie o garanție a bunei conduite în cercetarea științifică. (2) Principalele standarde științifice generale exclud:

1. ascunderea sau înlăturarea rezultatelor nedorite;
2. confecționarea de rezultate;



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



3. înlocuirea rezultatelor cu date fictive;
4. interpretarea deliberat distorsionată a rezultatelor și deformarea concluziilor;
5. plagierea sau autoplagierea rezultatelor sau a publicațiilor;
6. prezentarea deliberat deformată a rezultatelor altor cercetători;
7. neatribuirea corectă a paternității unei lucrări (inclusiv includerea în lista de autori a unei persoane fără acordul acesteia);
8. introducerea de informații false în solicitările de granturi sau de finanțări;
9. nedezvăluirea conflictelor de interese;
10. deturnarea fondurilor de cercetare;
11. neînregistrarea și/sau nestocarea rezultatelor, precum și înregistrarea și/sau stocarea eronată a rezultatelor;
12. lipsa de informare a echipei de cercetare, înaintea începerii activității la un proiect de cercetare, cu privire la: drepturi salariale, răspunderi, coautorat, drepturi asupra rezultatelor cercetărilor, surse de finanțare și asocieri;
13. lipsa de obiectivitate în evaluări și nerespectarea condițiilor de confidențialitate ale rapoartelor de evaluare, alegațiilor, rapoartelor de cercetare etc.;
14. publicarea sau finanțarea repetată a acelorași rezultate ca elemente de noutate științifică, fără a se menționa sursa inițială și/sau cu adăugiri nesemnificative;
15. nerecunoașterea metodologiilor și a rezultatelor altor cercetători ca sursă de informare;
16. nerecunoașterea erorilor proprii
17. difuzarea rezultatelor proprii într-o manieră iresponsabilă, cu exagerări și repetări;
18. nerespectarea clauzelor granturilor, contractelor, protocoalelor etc.,
19. împiedicarea unor cercetători în activitatea lor sau favorizarea altora.
20. publicarea sau diseminarea neautorizată de către autori a unor rezultate, ipoteze, teorii sau metode științifice nepublicate;
21. introducerea de informații false referitoare la activitatea CDI în cererile de granturi sau de finanțare, în dosarele de candidatură pentru abilitare sau în dosarele de înscriere la concurs sau examen pentru posturi de cercetare, dezvoltare și inovare.
22. fraudarea evaluării sau/și nerespectarea confidențialității în evaluare;
23. discriminarea, în cadrul evaluărilor, pe criterii de vârstă, etnie, sex, origine socială, orientare politică sau religioasă, orientare sexuală sau alte tipuri de discriminare, cu excepția măsurilor afirmative prevăzute de lege.
24. abuzul de autoritate în vederea obținerii pentru sine sau sot/sotie, afini sau rude până la gradul al II-lea inclusiv, calitatea de autor sau coautor al publicațiilor persoanelor din subordine, beneficii materiale din proiecte de cercetare sau pentru a-si impune propriile teorii, concepte sau rezultate asupra persoanelor din subordine;
25. cunoașterea abaterilor săvârșite de alții și nesesizarea comisiei de etică sau a CNECSDTI;
26. coautoratul publicațiilor conținând date falsificate sau confecționate;
27. neîndeplinirea obligațiilor legale și contractuale, inclusiv a celor aferente contractului de mandat sau contractelor de finanțare, în exercitarea funcțiilor de conducere sau de coordonare a activităților CDI.
28. obstrucționarea activității unei comisii de etică, a unei comisii de analiză sau a CNECSDTI, în cursul unei analize a unor abateri de la buna conduită în activitatea CDI din subordine



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



29. nerespectarea prevederilor și procedurilor legale destinate respectării normelor de bună conduită în activitatea CDI

## CAPITOLUL 5. RESPONSABILITĂȚI

**Art. 20.** Directorul, Secretarul Științific și Consiliul Științific al ICCD trebuie să asigure condițiile care să permită respectarea principiilor și standardelor bunei conduite în cercetarea științifică care se desfășoară în ICCD.

**Art. 21.** Atât ICCD cât și cercetătorii științifici angajați poartă responsabilitatea pentru respectarea normelor și valorilor etice în cercetare-dezvoltare.

**Art. 22.** ICCD precum și cercetătorii științifici angajați au responsabilități directe asupra:

1. respectării dreptului la viață;
2. respectării libertății individuale;
3. respectării demnității umane;
4. protecției ființei umane, a animalelor și a mediului înconjurător;
5. libertății de expresie;
6. securității sistemului de informatizare a datelor;

**Art. 23.** Autorii aceluiși produs științific sunt solidari responsabili și, după caz, individual, pentru corectitudinea lui. Calitatea de autor onorific nu este acceptată.

**Art. 24.** Conducerea ICCD precum și cercetătorii științifici angajați au datoria de a sesiza instituțiile statului atunci când constată că rezultatele cercetării științifice au un efect negativ asupra societății.

**Art. 25.** Responsabilitatea pentru folosirea corectă a fondurilor de cercetare revine ICCD.

## CAPITOLUL 6. PROCEDURI ÎN CERCETARE

**Art. 26.**

1. Cercetătorii își raportează rezultatele și metodele, inclusiv utilizarea unor servicii externe sau a inteligenței artificiale (IA), a instrumentelor automatizate, într-un mod compatibil cu normele acceptate ale disciplinei și care facilitează verificarea.
2. Personalul care desfășoară activități de cercetare este obligat să respecte Carta Europeană a cercetătorilor și Codul de Conduită în recrutarea cercetătorilor.
3. Personalul care desfășoară activități de cercetare este obligat să respecte dispozițiile Regulamentului UE nr. 1689/13.06.2024 de stabilire a unor norme armonizate privind inteligența artificială (Regulament privind inteligența artificială (IA)).



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



## **CAPITOLUL 7. CONFLICTE DE INTERESE, INCOMPATIBILITĂȚI ȘI PANTOUFLAGE**

### **Art. 27.**

1. Prin conflict de interese se înțelege situația în care persoana ce exercită o funcție contractuală are un interes personal ori de natură patrimonială, care ar putea influența îndeplinirea cu obiectivitate a atribuțiilor ce îi revin conform prevederilor legale.
2. Principiile care stau la baza prevenirii conflictului de interese în exercitarea funcțiilor sunt: imparțialitate, integritate, transparența deciziei și supremația interesului public.
3. Salariatul este în conflict de interese dacă se află în una din următoarele situații:
  1. Este chemat să rezolve cereri, să ia decizii sau să participe la luarea deciziilor cu privire la persoane fizice sau juridice cu care are relații cu caracter patrimonial.
  2. Participă în cadrul aceleiași comisii, constituite conform legii, cu salariații care au calitatea de soț sau rudă de gradul I.
4. Angajații institutului trebuie să evite orice situație care implică sau poate genera conflicte între propriile interese și interesele institutului.
5. În orice situație, angajații care au relații profesionale și/sau afaceri cu terții, trebuie să acționeze în interesul institutului.
6. Datoria, loialitatea și sarcinile de serviciu ale angajaților institutului nu trebuie compromise în niciun fel de interese personale.
7. Angajații institutului vor evita orice implicare directă sau indirectă (prin membrii familiei) în asocieri sau investiții care influențează sau pot influența deciziile individuale ale oricărui angajat, atunci când acesta acționează în interesul institutului.
8. Orice posibil conflict de interese trebuie declarat.
  1. În cazul în care un angajat este implicat într-un conflict de interese, conducerea institutului trebuie să analizeze și să soluționeze situația împreună cu comisia de etică.
  2. Aprobarea sau dezaprobarea situației analizate se face pe baza unui document scris, înregistrat și păstrat la Comisia de etică.
9. În vederea evitării incompatibilităților, se va avea în vedere separarea atribuțiilor prin încredințarea unor persoane diferite a funcțiilor de inițiere, realizare, verificare, avizare și aprobare a operațiunilor.
10. Prin procedura monitorizării situațiilor de pantouflage (obligații ale angajaților după plecarea din instituție) se vor stabili persoanele care se supun interdicțiilor (cercetători implicați în proiecte, persoane implicate în achiziții publice, etc.) aceștia având obligația declarării pe proprie răspundere (la încheierea contractului individual de muncă) a respectării prevederilor legale privind această interdicție.
11. Încălcarea acestor dispoziții poate atrage, după caz, răspunderea disciplinară, contravențională, civilă ori penală, potrivit legii.

## **CAPITOLUL 8. ABATERI ȘI SANCTIUNI**

### **Art. 28.**

1. Conduita științifică necorespunzătoare se constată în două etape succesive, ancheta și investigația.



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



2. Comisiile de anchetă și de investigație sunt aprobate de Secția de Chimie a Academiei Române la propunerea Consiliului Științific al ICCD.

**Art. 29.**

1. Ancheta reprezintă prima etapă și are rolul de a constata faptele referitoare la conduita științifică necorespunzătoare.
2. Ancheta se declanșează în urma unei sesizări și se desfășoară într-o perioadă relativ scurtă de timp, după informarea în scris a persoanei/persoanelor incriminată(e). Informarea trebuie să se refere la motivele incriminării și la documentele existente.
3. Pe durata anchetei trebuie să se asigure protecția incriminatului și a persoanei care a depus alegația.
4. Ancheta se încheie cu un raport al comisiei de anchetă, din care trebuie să rezulte dacă alegația are temei sau nu. Raportul se înaintează conducerii ICCD, care, pentru alegații întemeiate, îl trimite comisiei de investigație conform legislației în vigoare.
5. În cazul alegației nedovedite, conducerea ICCD propune procedura de reconciliere a părților.

**Art. 30.**

1. Investigația se declanșează pe baza raportului comisiei de anchetă, avizat de conducerea ICCD.
2. Pe durata investigației se realizează audieri, înregistrări de probe etc.
3. Investigația se desfășoară asigurând protecția incriminatului și a persoanei care a depus alegația, urmărindu-se nealterarea încrederii în cercetarea științifică și protecția prestigiului unității sau instituției de cercetare-dezvoltare.
4. Investigația se încheie cu un raport al comisiei de investigație, care se transmite conducerii ICCD. Pentru cazurile de conduită științifică necorespunzătoare dovedite, raportul trebuie să conțină recomandări și propuneri de sancționare.
5. Conducerea ICCD comunică incriminatului rezultatul investigației și sancțiunile propuse.
6. Persoana găsită vinovată poate să se adreseze Consiliului Național de Etică, care verifică contestația și stabilește, în termen de 30 de zile, verdictul, propunerile și recomandările către conducătorul ICCD.

**Art. 31.** ICCD se supune Codului de Etică și Deontologie Profesională al Academiei Române și legislației în vigoare, care reglementează:

1. cine primește alegațiile de conduită științifică necorespunzătoare;
2. care sunt perioadele pentru parcurgerea etapelor de anchetă și de investigație;
3. cum se formează grupurile de arbitri pe domenii de arbitraj;
4. sub ce forme se desfășoară ancheta și investigația;
5. cum se asigură dreptul de audiere al incriminatului;
6. cum se iau hotărârile în grupul de arbitri și în comisia de etică;
7. în ce constă conflictul de interese la parcurgerea etapelor de anchetă și de investigație;
8. Modalitatea de păstrare a documentelor și a rezultatelor anchetei și/sau investigației.

**Art. 32.**

1. În cazurile dovedite de conduită științifică necorespunzătoare, pot fi propuse diverse sancțiuni, care trebuie să țină seama și de Legea nr. 64/1991 privind brevetele de invenție, republicată, cu



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



modificările ulterioare, de Legea nr. 129/1992 privind protecția desenelor și modelelor industriale, republicată, Legea nr. 83/2014 privind invențiile de serviciu și de Legea nr. 8/1996 privind dreptul de autor și drepturile conexe, consolidate la zi.

**Art. 33.** Principalele sancțiuni sunt:

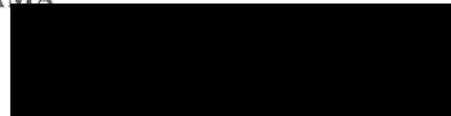
1. avertisment scris;
2. retragerea definitivă și/sau corectarea tuturor lucrărilor publicate prin încălcarea normelor de bună conduită;
3. diminuarea salariului de bază cu cel mult 20%, pe o perioadă de maximum 6 luni, cumulată, când este cazul, cu indemnizația de conducere, de îndrumare și de control și sporurile aferente funcției de cercetare-dezvoltare;
4. suspendarea, pe o perioadă determinată de timp, între un an și 5 ani, a dreptului de înscriere la un examen sau la un concurs pentru obținerea unui grad profesional superior ori a unei funcții de conducere, de îndrumare și control sau ca membru în comisii de examen sau concurs;
5. destituirea din funcția de conducere din organizația de cercetare;
6. desfacerea disciplinară a contractului individual de muncă.

**Art. 34.** Sancțiunile prevăzute la Art. 31 nu absolvă pe cei vinovați de aplicarea altor reglementări juridice în vigoare.

## **CAPITOLUL 9. DISPOZIȚII FINALE**

**Art. 35.** Prezentul Cod de Etică și Deontologie Profesională al personalului de cercetare din ICCD intră în vigoare la data de **13.01.2025**.

**Întocmit,**  
**Președinte al Comisiei de Etică,**  
**Dr. Ana-Maria LACRĂMĂ**





**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



## GLOSAR DE TERMENI

1. acțiune ostilă – mijlocirea oricărei acțiuni efectuate pentru a acoperi instituția sau membrii ei de efectele negative asupra statutului ICCD. Ea se referă la angajări, acordarea de grade profesionale, promovări, obținerea de granturi sau contracte, cooperări etc.;
2. alegație – invocarea unei teorii, unei păreri, unui document etc. pentru a argumenta fraudă în cercetarea științifică;
3. ancheta – etapa inițială a cercetărilor asupra fraudei în cercetarea științifică, care se declanșează după alegație. Ancheta are rolul de a verifica dacă alegația are o bază reală sau nu și este realizată de un număr mic de persoane;
4. arbitrarea – rezolvarea unei dispute asupra fraudei în cercetarea științifică de către un arbitru. Decizia arbitrului trebuie respectată în toată unitatea sau instituția de cercetare dezvoltare;
5. arbitru – persoană juridică sau fizică, cu calificare corespunzătoare, care trebuie să analizeze și să decidă asupra gradului de culpabilitate al persoanei acuzate de abatere de la buna conduită în cercetarea științifică;
6. buna practică – respectarea ansamblului de acte normative care reglementează buna conduită în cercetarea științifică;
7. conflict de interese – situația de incompatibilitate în care se află o persoană juridică sau fizică care are un interes personal ce influențează imparțialitatea și obiectivitatea activităților sale în evaluarea, monitorizarea, realizarea, raportarea activităților de cercetare-dezvoltare și obținerea de granturi sau contracte de cercetare; interesul personal include orice avantaj pentru persoana în cauză, soțul/soția, rude ori afini până la gradul al patrulea inclusiv, sau pentru unitatea ori instituția de cercetare – dezvoltare din care face parte;
8. comunitate științifică – grup de cercetători științifici ai unităților sau instituțiilor de cercetare-dezvoltare. În sens larg, totalitatea cercetătorilor științifici dintr-o țară, dintr-o zonă a lumii sau din întreaga lume;
9. confecționarea de date – înregistrarea și prezentarea unor date din imaginație, care nu sunt obținute prin metodele de lucru folosite în cercetarea științifică;
10. confidențialitate – păstrarea secretului asupra cercetării științifice aflate în desfășurare sau recent finalizate, asupra persoanei acuzată de fraudă și asupra persoanei care face o alegație;
11. eroare – eroare neintenționată, datorată insuficienței informării, insuficienței practici profesionale, neglijenței profesionale sau entuziasmului științific exagerat; depistarea erorii impune autorului ei obligația de a o denunța public; în cazul lucrărilor publicate, recunoașterea erorii trebuie făcută în aceeași, revistă, jurnal etc. în care ea a apărut;
12. evaluare – aprecierea rezultatelor cercetării științifice prin folosirea unor criterii calitative și cantitative, cum ar fi prestigiul revistei, jurnalului etc., numărul de citări, impactul asupra societății, sau asupra mediului ambiant etc.;
13. fraudă – acțiunea deliberată de confecționare, falsificare, plagiere, înstrăinare ilicită a rezultatelor cercetării științifice, sau alte procedee care se abat mult de la practicile acceptate de comunitatea științifică și care au ca scop obținerea unui prestigiu științific, a unor finanțări, a conducerii de proiecte sau a acceptării rapoartelor de cercetare etc.;
14. integritate – politică cercetătorilor individuali, a unităților și instituțiilor de cercetare-dezvoltare și a asociațiilor cu preocupări în domeniul cercetării și/sau valorificării



**ACADEMIA ROMÂNĂ**  
**INSTITUTUL DE CHIMIE „CORIOLAN DRĂGULESCU”**  
Bd. Mihai Viteazu, nr. 24, RO-300223,  
Timișoara, România  
tel: 0256-491818



- rezultatelor științifice pentru respectarea demnității umane, a valorilor intrinseci ale științei, a animalelor și a mediului înconjurător;
15. investigație – etapa a doua a cercetărilor asupra fraudei, care urmează anchetei și care se bazează pe fapte dovedite;
  16. normă legală – prevedere legală care restrânge libertatea în cercetarea științifică, cum ar fi legile de respectare a demnității umane, de protecție a animalelor, de folosire a drogurilor, a substanțelor chimice sau radioactive etc.;
  17. notificare comunicarea scrisă făcută unei persoane acuzată de fraudă în cercetare; notificarea se trimite persoanei în cauză înaintea procedurilor de anchetă sau investigație;
  18. paternitate – calitatea de autor al unui produs științific;
  19. plagiat însușirea ideilor, metodelor, procedurilor, tehnologiilor, rezultatelor unei persoane, indiferent de calea prin care acestea au fost obținute, prezentându-se drept creație personală; violarea proprietății intelectuale prin însușirea abuzivă de idei ale altuia (altora);
  20. probitate intelectuală – neacceptarea falsificării de rezultate științifice, neînsușirea de idei sau rezultate ale cercetării științifice, nedivulgarea conflictelor de interese etc., cu scopul de a nu induce în eroare comunitatea științifică și de a nu crea prejudicii societății;
  21. produs științific – produs industrial, agricol etc., publicație, brevet de invenție, program de calculator etc. obținut în urma activității de cercetare științifică;
  22. proprietate intelectuală – totalitatea mijloacelor prin care o idee este difuzată (carte, articol, suport electronic etc.), precum și dreptul de autor corespunzător; după caz, proprietatea intelectuală se poate referi și la tezele de doctorat; lucrarea semnată de mai mulți autori aparține fiecăruia dintre ei; dacă ideea n-a fost difuzată printr-unul din mijloacele menționate ea nu reprezintă o proprietate intelectuală;
  23. responsabilitate – responsabilitatea cercetătorilor individuali, a unităților și instituțiilor de cercetare-dezvoltare, precum și a publicațiilor științifice pentru păstrarea integrității în cercetare;
  24. sancțiune sancțiune aplicată persoanei fizice sau juridice, care nu respectă reglementările bunei conduite în activitatea de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și inovare;
  25. standard științific – normă sau ansamblu de norme care reglementează buna conduită în cercetarea științifică;
  26. valoare științifică – calitatea unui produs științific de a contribui la progresul cunoașterii.