



## UNIVERSITATEA SPIRU HARET

# COD ETIC DE BUNE PRACTICI ÎN CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ ÎN CADRUL UNIVERSITĂȚII SPIRU HARET

## CAPITOLUL I CONSIDERAȚII GENERALE

La nivelul comunității academice din țara noastră activitatea de cercetare științifică se fundamentează pe un set de principii generale și specifice, consolidat printr-un ansamblu de proceduri, norme, reglementări, standarde, indicatori și metodologii, care se constituie în ceea ce se definește a fi **CODUL DE BUNE PRACTICI AL CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**. Aceste principii, proceduri, standarde și metodologii fundamentează, deci, rezultatele cercetării științifice și, ulterior, asigură înregistrarea, raportarea și, în ultimul rând, diseminarea, aplicarea, exploatarea și/sau utilizarea acestora. Ele permit verificarea calității și integrității informațiilor rezultate din activitatea de cercetare științifică, sunt repere ale asigurării unei bune calități în cercetarea științifică și servesc, totodată, ca puncte de referință pentru identificarea „relelor practici”, ale fraudei și plagiatului.

## CAPITOLUL II CARACTERISTICEILE FUNDAMENTALE ALE STRATEGIEI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

În Universitatea *Spiru Haret* aceste elemente definitorii ale **CODULUI DE BUNE PRACTICI ÎN CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ** au la bază următoarele caracteristicii fundamentale:

- a) Cercetarea științifică în USH reprezintă componenta esențială a comunității academice științifice;
- b) Strategia cercetării științifice a USH este parte integrantă a Planului strategic de dezvoltare instituțională și se sprijină pe: legislația românească și europeană în domeniu; Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014 – 2020; Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare - PN II pentru perioada 2014 – 2020; Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă; Legea nr 8/1996 privind dreptul de autor și drepturile conexe, cu modificările și completările ulterioare;

c) Strategia cercetării științifice a USH oferă o soluție echilibrată între cercetarea fundamentală și cercetarea aplicată;

d) Strategia cercetării științifice a USH este adoptată de către Senatul USH și este publică;

e) La nivelul USH există un Institut de cercetare științifică care monitorizează cercetarea științifică și o evaluează în funcție de obiectivele propuse în Strategie și în planurile anuale ale cercetării științifice, iar Raportul este prezentat semestrial Rectorului și Senatului pentru dezbatere și aprobare.

### **CAPITOLUL III** **PRINCIPII GENERALE ALE ACTIVITĂȚII** **DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ**

USH este responsabilă pentru asigurarea calității procesului de cercetare, proces complex care, pe lângă calitatea „cercetării în sine”, include și procedurile de administrare a fondurilor alocate pentru cercetare, fonduri provenite de la bugetul propriu, de la bugetul de stat sau de la surse private sau externe.

Universitatea se asigură ca toți membrii comunității sale academice trebuie să adere la cele mai înalte standarde de calitate ale cercetării.

La nivelul USH sunt promovate următoarele principii generale:

*1. Integrarea cercetării în procesul didactic.*

Prin acesta se urmărește îmbinarea celor două tipuri de activități științifice, prin care una se pune în slujba celeilalte, iar rezultatele sunt utilizate pentru fundamentarea procesului de învățământ.

*2. Aprofundarea continuă privind noutățile din domeniul specific de cercetare, fără a neglijă legăturile cu alte domenii sau discipline apropiate.*

Cercetarea științifică trebuie să pornească de la acumulările deja existente în domeniile specifice, însă trebuie să producă cunoștințe noi sau să le îmbunătățească pe cele vechi, ținând cont, totodată, de rezultatele cercetărilor științifice în domenii conexe, promovând cercetarea multidisciplinară și/sau interdisciplinară.

*3. Activitatea de cercetare științifică se bazează pe utilizarea metodelor avansate de cercetare.*

De altfel, definiția cercetării științifice este fundamentată pe utilizarea unei sau unor metode de lucru, prin care, în final, orice rezultat al cercetării științifice poate fi experimentat și demonstrat.

*4. Dimensiunea temelor abordate în cercetare.*

Nu întotdeauna temele care au dimensiuni mari, menite să impresioneze, pot conduce la rezultate noi și aplicabile în practică. Și cercetările științifice efectuate pe teme mici, dar integrate sistemic pot oferi rezultate concrete, care ulterior permit extinderea cercetării domeniului respectiv.

## *5. Conducerea eficientă a cercetării științifice.*

Managementul cercetării științifice trebuie să fie performant, bazându-se pe bune practici de tip european, criterii, indicatorii, grile și standarde de calitate, în conformitate cu legislația românească și strategiile naționale și europene în domeniul cercetării științifice contemporane

## *6. Asigurarea continuății în cercetarea științifică, prin permanentizarea resurselor umane necesare în domeniu.*

Cercetarea științifică trebuie desfășurată pe baza unor programe pe termen mediu și lung, prin conlucrarea directă dintre cadrele didactice cu experiență în cercetare și cei tineri, urmărindu-se diferențierea orientării acestora din urmă către direcții care li se potrivesc și încep să îi pasioneze, în conformitate cu rezultatele obținute în procesul cercetării științifice.

## *7. Acceptarea posibilității de schimbare a paradigmelor în cadrul științei sau domeniului cercetat.*

În general, oamenii de știință și în mod special cercetătorii științifici trebuie să fie pregătiți să accepte faptul că noile rezultate ale cercetărilor științifice pot aduce modificări de substanță în domeniul cunoașterii, care uneori pot determina chiar schimbări de paradigmă, de direcție.

## *8. Onestitatea.*

Universitatea impune ca cercetătorii și corpul academic să aibă o atitudine responsabilă față de ceilalți membrii, să asigure corectitudinea datelor obținute prin cercetare, să nu genereze conflicte, să respecte proprietatea intelectuală a rezultatelor, să recunoască paternitatea rezultatelor înaintașilor sau altor colective, să nu accepte plagiatul sau pirateria și să nu întreprindă acțiuni care să determine violarea relațiilor de colegialitate din colectivele de cercetare.

## *9. Deschiderea.*

Universitatea încurajează cooperarea intra și interuniversitară, schimbul de idei, valorificarea în comun a rezultatelor științifice, fără ca acestea să ducă la un conflict privind proprietatea intelectuală a rezultatelor cercetării, impunând, în acest sens, patentarea rezultatelor cercetării științifice.

## *10. Responsabilitatea.*

Fiecare membru al comunității academice din USH trebuie să promoveze responsabilitatea în cadrul colectivelor, să nu tolereze falsul, plagiatul și să contribuie la crearea unui climat propice valorificării potențialului științific. Fiecare membru al comunității trebuie să își asume responsabilitatea rezultatelor cercetării.

## *11. Cooperarea.*

În cadrul USH echipele de cercetare trebuie să lucreze sistemic și bine sudat, implicând în această activitate întregul colectiv și asigurându-le tuturor, în funcție de rezultate, o pondere corespunzătoare în materialele publicate.

## *12. Integritatea.*

Universitatea impune stabilirea unei conduite morale ireproșabile în activitatea de cercetare. Aceasta cere eforturi deosebite în verificarea cu atenție a

rezultatelor obținute și eventual publicate, și retractarea anumitor rezultate dacă ulterior s-au dovedit eronate.

*Comisia de etică* a Universității Spiru Haret și Institutul Central de Cercetare Științifică trebuie să monitorizeze aplicarea principiilor enunțate pentru fiecare activitate de cercetare desfășurată.

În fiecare facultate trebuie creat și un *Cod etic specific*, care să definească practicile în cercetarea științifică și să reglementeze experimentele științifice, deontologia profesională etc.

## **CAPITOLUL IV** **INDICATORI GENERALI AI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**

Indicatorii generali ai cercetării științifice sunt:

- a) În abordarea unei teme de cercetare, colectivele implicate trebuie să pornească de la o analiză clară, un studiu complet asupra factorilor ce determină succesul proiectului de cercetare, asupra resurselor existente și a responsabilităților membrilor colectivului;
- b) Membrii colectivelor trebuie să identifice și să declare orice conflict de interes de ordin legal, etic, finanțiar, instituțional, personal sau de orice altă natură, astfel încât acesta să nu blocheze activitatea colectivului;
- c) Activitatea de cercetare științifică trebuie să respecte etica academică și socială în sensul că aceasta nu trebuie să pericliteze în mod direct sau indirect sănătatea și viața oamenilor și să nu contribuie la producerea unor acțiuni dăunătoare mediului natural;
- d) În cadrul colectivului de cercetare se impune stabilirea clară a responsabilităților atât sub aspectul finanțării cât și al valorificării rezultatelor. Un accent deosebit se impune în cazul publicării acestora;
- e) Colectivele de cercetare trebuie să atragă studenți și masteranzi care să participe la toate fazele de activitate în care își pot demonstra competența;
- f) Coordonatorul colectivului de cercetare trebuie să se asigure de nivelul de pregătire corespunzător al tuturor persoanelor implicate, eventual stabilind efectuarea unor cursuri de trening;
- g) Rezultatele cercetării trebuie protejate prin patente, publicate în reviste sau susținute la conferințe de prestigiu, naționale și internaționale;
- h) Contribuția fiecărui membru al colectivului de cercetare trebuie bine stabilită, iar aceasta trebuie să aibă acordul celorlalți membrii;
- i) În contextul existenței unui climat corect al cercetării, fiecare autor sau coautor al unei lucrări publicate trebuie să își identifice propria contribuție, originalitatea efortului depus în cercetare sau proiectare. Trebuie să se renunțe la practica autorilor onorificii prin care sunt nominalizați coautori care nu au o participare substanțială în realizarea cercetării;

j) Toate proiectele de cercetare desfășurate la nivelul USH trebuie să aibă aprobarea rectorului sau a directorului Institutului Central de Cercetare Științifică;

k) USH promovează o dimensiune internațională a cercetării științifice. Sunt încurajate granturile de mobilitate ale cercetătorilor, contractele de cercetare cu parteneri internaționali, publicarea rezultatelor în reviste cu recunoaștere internațională, și mai ales ISI etc.

l) Programele de master fac parte integrantă din planul de cercetare al USH;

m) Sesiunile științifice pentru cursurile de master se vor organiza obligatoriu cu circa o lună înainte de încheierea ciclului de studii, respectiv încă una la sfârșitul semestrului II. Sesiunile științifice vor fi deschise cu una sau două comunicări din partea cadrelor didactice care predau la aceste mastere. Cele mai bune comunicări vor fi publicate în Anale (inclusiv cu numele îndrumătorului de lucrare);

n) Sesiunile științifice ale cadrelor didactice vor fi programate la începutul semestrului II, iar data trebuie să devină fixă pentru fiecare facultate astfel încât toate cadrele didactice să fie informate din timp pentru a se pregăti corespunzător;

o) Sesiunile științifice cu caracter internațional se pot susține numai cu aprobarea prealabilă a rectorului și cu cel puțin 6 luni înainte de desfășurare;

p) Publicarea Analelor se va realiza la o dată fixă, specifică fiecărei facultăți, până la care se primesc articole spre publicare și în mod obligatoriu să fie citit și comentat de cel puțin un recenzor cu autoritate științifică;

r) Consiliul de redacție al Analelor să respecte cu strictețe condițiile CNCS și să ia măsurile de acreditare (și de păstrare a acreditării) până cel mai târziu în luna februarie a fiecărui an.

## **CAPITOLUL V DISPOZIȚII FINALE**

Codul etic de bune practici în cercetarea științifică va fi completat periodic cu date rezultate din activitatea practică.

Prezentul Cod a fost aprobat în ședința Senatului Universității din data de 29.09.2012, modificat și completat în ședința Senatului din data de 16.01.2018.

RECTOR,

*Conf. univ. dr. Aurelian A. Bondrea*